





COLLECTION
OF
WILLIAM SCHAUS
©
PRESENTED
TO THE
NATIONAL MUSEUM
MCMV



Qh
561
S7451
F101

A SYNONYMIC CATALOGUE

OF

LEPIDOPTERA HETEROCERA.

(MOTHS.)

BY

W. F. KIRBY, F.L.S., F.E.S., &c.,

ASSISTANT IN ZOOLOGICAL DEPARTMENT, BRITISH MUSEUM (NATURAL HISTORY),
S. KENSINGTON,

AND

AUTHOR OF 'A SYNONYMIC CATALOGUE OF DIURNAL LEPIDOPTERA,' 'A SYNONYMIC
CATALOGUE OF NEUROPTERA ODONATA,' 'EUROPEAN
BUTTERFLIES AND MOTHS,' 'ELEMENTARY TEXTBOOK OF ENTOMOLOGY,' ETC., ETC.

VOL. I.

SPHINGES AND BOMBYCES.

LONDON:

GURNEY & JACKSON, 1 PATERNOSTER ROW.

(SUCCESSORS TO MR. VAN VOORST.)

BERLIN: R. FRIEDLÄNDER & SON.

1892.

199665



PRINTED BY TAYLOR AND FRANCIS,
RED LION COURT, FLEET STREET.

P R E F A C E.

THE present work was commenced twenty years ago, and it is with no small satisfaction that I am at length able to issue the first volume, which includes the families classed under Sphinges and Bombyces, confident that it will prove to be of great assistance to all working Lepidopterists. I have, however, excluded the *Ægeriidæ*, *Thyrididæ*, *Euschemidæ*, and a large portion of the *Chrysaugidæ* and *Melameridæ* from the Sphinges and Bombyces, nor do I extend the *Notodontidæ* to the wide limits which some recent authors have advocated. I have finally decided to include a few species formerly classed as Butterflies, in this volume, while others, likewise of doubtful position, have been provisionally excluded.

The only previous general catalogue of Moths is that compiled by the late Francis Walker, and published by the Trustees of the British Museum from 1854 to 1866, in 35 small volumes. It included descriptions of species, and very full references to the literature of the subject. This work, though useful and fairly complete at the time it was issued, is now out of date and nearly out of print; and the want of a more recent general catalogue of Moths has been felt for some time.

In the present work I have endeavoured to quote all important original references to foreign species; but in the case of European species I have given references chiefly to the leading English, French, and German authors, and to others only when it appeared necessary. An *exhaustive* index to the notices of many European species would fill pages.

Even in the case of groups which have been lately catalogued

or monographed, the present work will be found to include large additions and corrections from other sources, both published and unpublished.

Metamorphoses are not included; they would have greatly swelled the size of the book, and would be much more useful if gathered together in a separate catalogue, like that of the metamorphoses of North-American *Lepidoptera* published by the late Mr. Harry Edwards. Fossil species have also been omitted. These are not numerous, and Entomologists interested in this branch of the subject will find ample information in the works of Mr. S. H. Scudder.

The whole of the proofs have been carefully read, both with the printer's MS. and afterwards with the original lists; but I am well aware that errors and omissions are unavoidable in a work of this nature, especially in a group like the *Lepidoptera Heterocera*, where the limits of families and genera are often so ill-defined that the same species is liable to be placed in widely separated genera by different authors. Hence many species will probably be sought for under genera from which they have been removed; and will afterwards be found in other places. It is hoped that the number of actual errors is comparatively small; and those detected during the progress of the work have been corrected in the Appendix, which likewise includes all omissions and additions which have come under my notice up to May 1, 1892.

Specific names used generically, such as *Cossus*, have been rejected. This practice, which is admitted to be objectionable, has made so little progress in Entomology that it can easily be suppressed.

All merely manuscript or catalogue names, unaccompanied by any description or reference, have been omitted.

I quote here some passages from the Preface to my 'Catalogue of *Neuroptera Odonata*,' which are equally applicable to the present work:—

"I find that initial capitals catch the eye so much more readily than small letters, that I make no apology for employing them

for specific names throughout (contrary to the usual practice) in all works for the technical details of which I am personally responsible. It might also be argued that the binomial names of species are practically equivalent to proper names.

“The nomenclature is made to commence from the 10th edition of Linné’s ‘Systema Naturæ’ (1758). The starting-point of the 12th edition (1767), fixed by the British Association Rules, is invalidated by their admission of exceptions. The Linnæan system was practically established in 1758, and was adopted by most naturalists of repute between 1758 and 1767; nor can we always determine Linné’s own species described in 1767 without reference to the more detailed descriptions or figures published by himself and others in earlier works, in which his new system is employed.

“Specific names rejected as synonyms, and subsequently applied to other species of the same genus, appear to me as objectionable as preoccupied names of genera.

“The limits of a genus are always variable, and its characters subject to modification, both according to the increase of our knowledge, and to the divergent views of different entomologists; hence, although no generic name ought to be issued without a description, yet the fixing of a type, which must always be an identifiable species placed in it when the generic name is used for the first time, appears to be even more important, for no real certainty can be attained without. In fact the fixing of the type of a genus is to the description what the figure of an insect is to the description of a species.”

Supposing the type of a genus not to have been fixed before its subdivision, it will ultimately become the last species placed in it by the original author which does not contradict his name or description, and which has not been separated from it by subsequent authors. The working of these principles may be illustrated by the manner in which the types of the principal genera of European *Zygænidæ* have been fixed.

In 1775 Fabricius founded his genus *Zygæna* with a very wide extension.

In 1776 Scopoli founded *Anthrocera*, specifying *Filipendulæ* as the type.

In 1783 Retzius employed the name *Adscita* for *Filipendulæ* and *Stalices*. *Filipendulæ* being already the type of *Anthrocera*, *Stalices* becomes that of *Adscita*.

In 1801 Schrank divided *Zygæna* into three sections, of which *Phegea*, *Stalices*, and *Filipendulæ* were typical; consequently *Phegea* becomes the type of *Zygæna*.

The MS. of the whole of the remainder of the present work has been in an advanced state for some years; and it is proposed to issue it as follows:—Vol. I. Sphinges and Bombyces (now published); Vol. II. Noctuæ; Vol. III. Geometræ and Pyrales; Vol. IV. Micro-Lepidoptera; Vol. V. Appendix, to date, and complete indices of both generic and specific names to the whole. The first four volumes will contain only an Index of Genera.

It is perhaps only right to add that the possibility of completing the work must in part depend on the support accorded by Entomologists to the successive volumes as they appear.

I am much indebted to the numerous entomological friends who have kindly supplied me with information or literary contributions. It is impossible not to feel a natural regret that many of those who expressed much interest in the commencement and progress of this work have not remained with us long enough to witness the completion of the first volume.

The following symbols have been used:—

* denotes the type of a genus;

† denotes that the section of the genus to which it is prefixed was included in it by the author of the genus, but has not been regarded as typical;

|| denotes a preoccupied name, generic or specific.

W. F. KIRBY.

London,

May 1, 1842.

LIST OF AUTHORS QUOTED

(Inclusive of the Editors of scientific voyages &c.)

- | | | |
|----------------------------|------------------|----------------------|
| Abbot. | Calberla. | Edwards, H. |
| Acerbi. | Camboué. | Eichwald. |
| Agassiz. | Candèze. | Elwes. |
| Alpheraki. | Capieux. | Erschoff. |
| Allard. | Capronnier. | Eschscholtz. |
| Anderson. | Chardin. | Esper. |
| Angas. | Charpentier. | Eugramelle. |
| Atkinson. | Chenu. | Eversmann. |
| Audubon. | Christ. | Eyre. |
| Aurivillius. | Christoph. | Fabricius. |
| Austaut. | Claus. | Fallon. |
| | Clemens. | Fedchenko. |
| Bailey. | Clerck. | Feisthamel. |
| Baker. | Constant. | Felder. |
| Bates. | Costa. | Fereday. |
| Bau. | Cotes. | Fischer de Waldheim. |
| Bayle. | Couper. | — von Röslerstamm. |
| Beauvois, Palisot de. | Cramer. | Fitch. |
| Bélangier. | Crotch. | Fixsen. |
| Behrens. | Curtis. | Fonscolombe. |
| Bellier de la Chavignerie. | Cuvier. | Forster. |
| | Cyrilli. | Fourcroy. |
| Berce. | | Frauenfeld, Von. |
| Berg. | Dalman. | French. |
| Berthelot. | Decken, Von der. | Frey. |
| Bertoloni. | Delegorgue. | Freyer. |
| Beutenmüller. | Delessert. | Friivoldsky. |
| Bienert. | De l'Orza. | Fuchs. |
| Bignault. | Denis. | Fuessly. |
| Birchall. | De Prunner. | Gaudet. |
| Blachier. | Depuiset. | Gay. |
| Blanchard. | De Selys. | Gerhard. |
| Blasquez. | De Villers. | Germar. |
| Bohatsch. | Dewitz. | Gerning. |
| Boheman. | Deyrolle. | Gerstaecker. |
| Boisduval. | Distant. | Geyer. |
| Bonpland. | Dodge. | Gmelin. |
| Borkhausen. | Dognin. | Godart. |
| Brahm. | Donovan. | Godman. |
| Bremer. | Donzel. | Goeze. |
| Brew. <i>read</i> Bremer. | D'Orbigny. | Goodell. |
| Brown. | Doubleday. | Goossens. |
| Bruand. | Drapiez. | Gosse. |
| Buchecker. | Druce. | Graef. |
| Bugnion. | Drury. | Graells. |
| Buller. | Duncan. | Graeser. |
| Burmeister. | Duponchel. | Grandidier. |
| Butler. | Dyar. | |

- Graslín.
 Gray.
 Gregson.
 Grey.
 Griffith.
 Grote.
 Grumm-Grschmailo.
 Guenée.
 Guérin.
 Guilding.

 Hammerschmidt.
 Hampson.
 Harris.
 Hartmann.
 Harvey.
 Haworth.
 Hayden.
 Heinemann, Von.
 Helfer.
 Henäcker.
 Hering.
 Herrich-Schäffer.
 Heyden, Von.
 Heylaerts.
 Hoehenwarth.
 Hoeven, Van der.
 Hofmann.
 Holland.
 Homeyer.
 Hope.
 Hopffer.
 Horsfield.
 Hudson.
 Hueber.
 Hübner.
 Hügel.
 Huftnagel.
 Hulst.
 Humboldt.
 Humphreys.
 Hutchinson.
 Hutton.

 Illiger.

 Jacquemont.
 Jameson.

 Karsch.
 Keferstein.
 King.
 Kirby.
 Kirsch.
 Klug.
 Knoch.
 Koch.
 Kolenati.

 Kollar.
 Kotzebue.
 Künckel d'Herculais.
 Kupido.

 Laboulbène.
 Lamarck.
 Lampa.
 Lang.
 Laspeyres.
 Latreille.
 Leach.
 Leconte.
 Lederr.
 Leech.
 Lefebvre.
 Le Guillon.
 Lesson.
 Lewin.
 Linné.
 Lintner.
 Ljung.
 Lord.
 Lucas.
 Luggen.
 Lyman.

 Maassen.
 Mabile.
 Macalister.
 McCoy.
 Machesney.
 Macleay.
 Maillard.
 Mam.
 Marsham.
 Martyn.
 Meigen.
 Meisner.
 Ménétrés.
 Meyrick.
 Miég, Thierry.
 Mikan.
 Millière.
 Miskin.
 Möscher.
 Moßat.
 Montrouzier.
 Moore.
 Morris.
 Morrison.
 Motschulsky.
 Müller.
 Mützell.

 Neale.
 Neumoegen.
 Nickerl.

 Nietner.
 Nolken.
 Nördenskjöld.
 Nylander.

 Oates.
 Oberthür.
 Ochsenheimer.
 Olivier.
 Ollif.

 Packard.
 Pagenstecher.
 Pallas.
 Palmer.
 Passow.
 Paykull.
 Pearce.
 Peck.
 Percheron.
 Perry.
 Perty.
 Petagna.
 Peters.
 Pfaffenzeller.
 Pflümer.
 Philippi.
 Pierret.
 Plötz.
 Poda.
 Poey.
 Pollen.
 Popoff.
 Porritt.
 Ponjade.
 Preiss.
 Prest.
 Prittwitz.

 Quensel.

 Rambur.
 Reakirt.
 Reimer.
 Retzius.
 Reutti.
 Ribbé.
 Richardson.
 Riley.
 Ritsema.
 Ramon de la Sagra.
 Robinson.
 Rochebrune.
 Röber.
 Römer. [von.
 Rölerstamm, Fischer
 Rogenhofer.
 Romanoff.

- | | | |
|---------------|-----------------|----------------------------|
| Rosenstock. | Speyer. | Von Reizenstein. |
| Rossi. | Spångberg. | Vuillot. |
| Rumphius. | Standfuss. | |
| | Staudinger. | Waidheim, Fischer de. |
| Saalmüller. | Stephens. | Walker. |
| Sallé. | Stokes. | Wallengren. |
| Salvin. | Stoll. | Walsh. |
| Saunders. | Strecker. | Warren. |
| Say. | Stretch. | Waterhouse. |
| Schaller. | Stübel. | Webb. |
| Schaufuss. | Sulzer. | Weber. |
| Scheven. | Swainson. | Weir. |
| Schiffmüller. | Swinhoe. | Wern, <i>read</i> Weyding. |
| Schilda. | | Werneburg. |
| Schmidt. | Tauscher. | Wesmael. |
| Schneider. | Teich. | Westwood. |
| Schomburgk. | Templeton. | Weyding. |
| Schrank. | Tengström. | Weyenburgh. |
| Schrenk. | Tepper. | Weymer. |
| Schwartz. | Thierry-Mieg. | Wheeler. |
| Schwarz. | Thomson. | White. |
| Schøyen. | Thon. | Wilkes. |
| Scopoli. | Thunberg. | Wilson. |
| Scott. | Treitschke. | Wiskott. |
| Scriba. | Trimen. | Wocke. |
| Sepp. | Trimoulet. | Wood. |
| Sharpe. | | Wright. |
| Shaw. | Van Dam. | |
| Siebold. | Van der Hoeven. | Young. |
| Slosson. | Veth. | |
| Smith. | Vinson. | Zeller. |
| Snellen. | Vollenhoven. | Zetterstedt. |
| Sparman. | Von der Decken. | Zschach. |

CONTENTS.

	Page
PREFACE	iii
LIST OF AUTHORS QUOTED	vii
CONTENTS	xi
CASTNIIDÆ	1, 895
COCYTHIDÆ	13, 896
URANIIDÆ	14, 897
AGARISTIDÆ	21, 897
CHALCOSIIDÆ	42, 899
THYMARIDÆ	60
ZYGÆENIDÆ	62, 900
Anthrocerinæ	62, 900
Adscitinæ	81, 901
Zygæeninæ	89, 901
Thyretinæ	99, 902
Phaudinæ	110, 902
Pyromorphinæ	112, 902
Euchromiinæ	117, 903
Trichurinæ	150
Antichlorinæ	156, 903
ARCTIIDÆ	160, 904
Charideinæ	160, 904
Ctenuchinæ	176, 904
Pericopinæ	181, 905
Phægopterinæ	194, 905
Spilosomatineæ	224, 908
Arctiinæ	244, 911

	Page
CYMBID.E	279, 913
LITHOSIID.E	286, 913
HYP SID.E	383, 916
CALLIDULID.E	394, 917
CYLOPODID.E	398, 917
DIOPTID.E	411, 918
NYCTEMERID.E	416, 918
LIPARID.E	429, 919
HETEROGYNID.E	499
PSYCHID.E	500, 925
LIMACODID.E	525, 925
NOTODONTID.E	559, 929
SPIINGID.E	624, 931
Macroglossinæ	624, 932
Chærocampinæ	648, 932
Ambulicinæ	674
Sphinginæ	681
Manducinæ	700
Smerinthinæ	701, 932
BOMBYCID.E	715, 932
DREPANULID.E	725, 933
CERATOCAMPID.E	739, 933
SATURNIID.E	745, 933
LASIOCAMPID.E	787, 936
PINARID.E	854
ZEUZERID.E	860, 938
HEPIALID.E	879, 938
APPENDIX: ADDITIONS AND CORRECTIONS.	895
INDEX OF GENERA IN VOL. I.	939

A CATALOGUE

OF

LEPIDOPTERA HETEROCERA.

VOLUME I.

SPHINGES AND BOMBYCES.

F A M. I.

CASTNIIDÆ.

Genus I. **Castnia.**

- Fabr. Illiger's Mag. vi. p. 280 (1807); Latr. Enc. Méth. ix. p. 794 (1823); Gray, Trans. Ent. Soc. Lond. ii. p. 140 (1838); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 15 (1854); Boisd. Lep. Het. i. p. 495 (1875); Westw. Trans. Linn. Soc. Lond., Zool. (2) i. p. 165 (1877). [9.]
- || *Castnius*, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 102 (1822?). [81.]
- Eupalamides*, Hübn. l. c. p. 101 (1822?). [1.]
- Graya*, Buch. Syst. Ent., *Castn.* tt. 15-18 (1880?). [5, 16, 18.]
- Geyeria*, Buch. l. c. tt. 25, 26 (1880?). [25, 26.]
- Athis*, Hübn. l. c. p. 101 (1822?). [29.]
- || *Athis*, Buch. l. c. t. 28 (1880?). [62.]
- Orthia*, Herr.-Schäff. Aussercurop. Schmett. i. ff. 16, 17 (1853). [30.]
- || *Orthia*, p., Boisd. l. c. p. 539 (1875); Westw. l. c. (2) i. p. 193 (1877). [81.]
- Prometheus*, Hübn. Samml. ex. Schmett. ii. (1819-1824); Buch. l. c. tt. 21, 22 (1880?). [37.]
- Corybantes*, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 101 (1822?). [49.]

- Corybanthes*, Buch. l. c. t. 20 (1880?).
 ‡*Euphrosyne*, Buch. l. c. t. 19 (1880?).
Hæmonides, Hübn. l. c. p. 101 (1822?). [51.]
Ceretes, Boisd. l. c. p. 535 (1875). [61, 62.]
 ‡*Chremes*, Buch. l. c. t. 1 (1880?).
Doubledaya, Buch. l. c. t. 23 (1880?). [71.]
Cubirus, Hübn. l. c. p. 102 (1822?); Buch. l. c. t. 24 (1880?).
 [79.]
Sympalamides, Hübn. Samml. ex. Schmett. ii. (1819–1824).
 [44.]
Guzera, Herr.-Schäff. l. c. i. f. 15 (1853); Boisd. l. c. p. 543
 (1875). [79.]
Herrichia, Buch. l. c. tt. 2, 26 (1880?). [80.]

1. **C. Dædalus, Cram.** (*Papilio Dæd.*) Pap. Surinam,
 Ex. i. t. 1, A, B (1775); *Castn. Dæd., Boisd.* Demerara.
 l. c. p. 499 (1875); Westw. l. c. p. 167.
 n. 1 (1877); *Gruya D., Buch.* l. c. t. 17
 (1880?).
Pap. Cyparissias, Fabr. Gen. Ins. p. 257
 (1777).
Castn. C., Latr. l. c. ix. p. 799. n. 1 (1823).
2. **C. Geron, Koll.** Ann. Wien. Mus. i. p. 217, Brazil.
 t. 13. f. 1 (1839); Westw. l. c. p. 168. n. 2
 (1877).
3. **C. Veraguana, Westw.** l. c. p. 168. n. 3, Veragua.
 t. 30. f. 1 (1877); Druce, Biol. Centr.-
 Amer., Lep. Het. i. p. 24, t. 4. f. 4 (1883).
4. **C. Schreibersii, Mikán,** Del. Flor. & Brazil.
 Faun. Bras. t. 18 (1822?); Boisd. l. c.
 p. 500 (1875); Westw. l. c. p. 168. n. 4
 (1877).
C. Latreille, Latr. Enc. Méth. ix. p. 797
 (1823); *C. Latreillei, Perty,* Del. Anim.
 Art. Bras. t. 30. f. 7 (1831); Buch. l. c.
 t. 6 (1880?).
C. Actor, Dalm. Vet. Handl. 1824, p. 398,
 t. 1. f. 1.
Eupalamides Ctesiphon, Hübn. Samml. ex.
 Schmett. ii. (1819–1821).
Castn. C., Schauf. Numq. Otiosus, i. p. 8
 (1870).
5. **C. Cacica, Herr.-Schäff.** Aussereurop. Central
 Schmett. i. f. 143 (1854); Boisd. l. c. America,
 p. 502 (1875); Westw. l. c. p. 169. n. 5 Colombia.
 (1877); Druce, l. c. i. p. 25 (1883); Preiss,
 Abbild. Nachschmett. p. 7, t. 9. f. 2 (1888).

- C. Procera*, *Boisd.* l. c. p. 503 (1875); *Graya P.*, *Buch.* l. c. t. 15 (1880?).
6. **C. Pylades, Stoll**, (*Pap. P.*) *Pap. Ex.* iv. S. America.
t. 387, A, B (1782); *Castn. P., Latr.* l. c.
p. 797. n. 2 (1823?); *Boisd.* l. c. p. 501
(1875); *Westw.* l. c. p. 169. n. 7 (1877);
Buch. l. c. t. 9 (1880?).
7. **C. Mathani, Oberth.** *Études d'Ent.* vi. Toffe.
p. 30, t. 4. f. 2 (1881).
8. **C. Zerynthia, Gray**, l. c. p. 144. n. 11 S. America.
(1838); *Walk.* l. c. p. 18. n. 6 (1854);
Boisd. l. c. p. 506 (1875); *Westw.* l. c.
p. 170. n. 8 (1877); *Butl. Ill. Lep. Het.*
B. M. i. p. 4, t. 1. f. 5 (1877); *Buch.* l. c.
t. 7 (1880?).
- C. Langsdorffi*, *Mén. Cat. Lép. Pétersb.* ii.
p. 127, t. 11. f. 1 (1857).
- *9. **C. Icarus, Cram.** (*Pap. I.*) l. c. t. 18, A, B S. & Centr.
(1775); *Urbanus Celebris I., Hübn.* l. c. i. America.
(1806-1816); *Castn. I., Latr.* l. c. p. 798.
n. 5 (1823); *Boisd.* l. c. p. 503 (1875);
Westw. l. c. p. 170. n. 9 (1877); *Buch.*
l. c. t. 8 (1880?).
- Var. a. *C. Invario, Walk.* l. c. p. 23. n. 19 Rio
(1854); *Boisd.* l. c. p. 530 (1875); *Butl.*
l. c. p. 4, t. 2. f. 4 (1877); *C. Icarus, v.*
Invaria, Westw. l. c. (1877).
10. **C. Penelope, Schauf.** l. c. i. p. 9 (1870). Brazil.
11. **C. Papagaya, Westw.** l. c. p. 170. n. 10, Papagaya.
t. 30. f. 6 (1877).
12. **C. Dalmannii, Gray**, l. c. p. 145. n. 13 Brazil.
(1838); *Walk.* l. c. p. 26. n. 25 (1854);
Westw. l. c. p. 171. n. 11, t. 30. f. 5
(1877); *Butl.* l. c. p. 5, t. 2. f. 3 (1877).
♀. *C. Grayi, Boisd.* l. c. p. 498 (1875);
Buch. l. c. t. 4 (1880?).
13. **C. Brecourtii, Latr.** l. c. p. 798. n. 7 id.
(1823).
C. Ardalus, Dalm. l. c. p. 403. n. 10 (1824);
Walk. l. c. p. 24. n. 20 (1854); *Buch.*
l. c. t. 11. f. 13 (1880?).
C. Pallasia, Esch. Kotzeb. Reise, iii. p. 27,
t. 6. f. 27 (1821); *Boisd.* l. c. p. 507
(1875); *Westw.* l. c. p. 171. n. 12 (1877).
14. **C. Galinthias, Hopff.** l. c. t. 4. f. 4 (1856); id.
Boisd. l. c. p. 512 (1875); *Westw.* l. c.
p. 172. n. 13 (1877).

15. **C. Syphax, Fabr.** (*Pap. S.*) Syst. Ent. S. America.
p. 480. n. 165 (1775); *Castn. S., Buch.*
l. c. t. 10 (1880?).
Pap. Harmodius, Stoll, l. c. iii. t. 223, C, D
(1779); *Castn. H., Walk.* l. c. p. 21. n. 13
(1854); *Westw.* l. c. p. 172. n. 14 (1877);
Boisd. l. c. p. 525 (1875).
Pap. Pirra, Oliv. Enc. Méth. Ins. t. 16. f. 2
(1789?).
16. **C. Atymnius, Dalm.** l. c. p. 400. n. 6 S. & Centr.
(1824); *Boisd.* l. c. p. 528 (1875); *Westw.* America.
l. c. p. 172. n. 15 (1877); *C. Atymnius,*
Walk. l. c. p. 17. n. 3 (1854); *Graya A.,*
Buch. l. c. t. 18 (1880?).
C. Spicivii, Perty, l. c. t. 30. f. 2 (1834?).
C. Salasia, Boisd. l. c. p. 529 (1875).
17. **C. Futilis, Walk.** l. c. vii. p. 1581 (1856); Central
Druce, l. c. p. 26, t. 4. f. 5 (1883). America.
18. **C. Licus, Dru.** (*Pap. L.*) Ill. Ex. Ent. i. S. & Centr.
t. 16. ff. 1, 2 (1773); *Stoll*, l. c. iii. America.
t. 223, A, B (1779); *Castn. L., Latr.* l. c.
p. 797. n. 3 (1823); *Walk.* l. c. i. p. 18.
n. 5 (1854), vii. p. 1582 (1856); *Boisd.* l. c.
p. 526 (1875); *Westw.* l. c. p. 172. n. 16
(1877); *Preiss*, l. c. p. 7, t. 9. f. 1 (1888);
Graya L., Buch. l. c. t. 16 (1880?).
Pap. Aurantiomaculatus, Goeze, Ent. Beytr.
iii. (1) p. 212. n. 33 (1779).
Pap. Plumbeocærulescens, Goeze, l. c. p. 223.
n. 90 (1779).
19. **C. Licoides, Boisd.** l. c. p. 527 (1875). Brazil.
Urbanus Celebris Lycus, Hübn. Samml. ex.
Schmett. i. (1806-1816).
20. **C. Hodeei, Oberth.** l. c. vi. p. 29, t. 4. f. 1 New
(1881). Granada.
21. **C. Boisduvalii, Walk.** l. c. i. p. 27. n. 28 S. America.
(1854); *Schauf.* l. c. p. 9 (1870); *Boisd.* l. c.
p. 510 (1875); *Westw.* l. c. p. 173. n. 17
(1877); *Butl.* l. c. p. 5, t. 1. f. 4 (1877).
♂. *C. Besckei, Mén.* l. c. ii. p. 129, t. 11.
f. 3 (1857).
♀. *C. Herrichii, Herr.-Schäff.* l. c. f. 144
(1854).
22. **C. Orestes, Walk.** l. c. p. 26. n. 27 (1854); id.
Boisd. l. c. p. 509 (1875); *Westw.* l. c.
p. 174. n. 19 (1877); *Butl.* l. c. p. 4, t. 2.
f. 2 (1877); *Buch.* l. c. t. 11. f. 14 (1880?).

- C. Umbrata*, Mén. l. c. p. 128, t. 11. f. 2 (1857).
23. **C. Inca**, Walk. l. c. p. 24. n. 22 (1854); Herr.-Schäff. l. c. ff. 488, 489 (1856); Hopff. Neue Schmett. ii. t. 4. f. 2 (1856); Boisd. l. c. p. 524 (1875); Westw. l. c. p. 174. n. 19 (1877); Butl. l. c. p. 3, t. 1. f. 3 (1877); Buch. l. c. t. 12. f. 15 (1880?). Mexico to Venezuela.
- C. Clitarcha*, ♂, Westw. l. c. p. 176, t. 31. f. 1 (1877).
24. **C. Hecate**, Herr.-Schäff. l. c. f. 139 (1854); Boisd. l. c. p. 531 (1875); Westw. l. c. p. 174. n. 20 (1877). S. America, Haiti.
25. **C. Strigata**, Walk. l. c. p. 30. n. 35 (1854); Boisd. l. c. p. 519 (1875); Westw. l. c. p. 174. n. 21 (1877); Butl. l. c. p. 5, t. 2. f. 5 (1877). Brazil.
- C. Godartii*, Mén. l. c. p. 130, t. 11. f. 4 (1857).
- Geyeria Discoidalis*, Buch. l. c. t. 25. f. 31 (1880?).
26. **C. Decussata**, Latr. l. c. p. 799. n. 10 (1823); Boisd. l. c. p. 519 (1875); Westw. l. c. p. 175. n. 22 (1877); *Eup. Decussatus*, Geyer, Zutr. ex. Schmett. iv. p. 14. ff. 639, 640 (1832); *Geyeria D.*, Buch. l. c. t. 28. f. 30 (1880?). id.
27. **C. Papilionaris**, Walk. l. c. xxxi. p. 42 (1864); Westw. l. c. p. 175. n. 23, t. 31. f. 3 (1877). Bogota.
28. **C. Satrapes**, Koll. l. c. p. 216, t. 12. f. 3 (1839); Boisd. l. c. p. 533 (1875); Westw. l. c. p. 175. n. 24, t. 31. ff. 4, 5 (1877); Buch. l. c. t. 12. f. 17 (1880?). Brazil.
29. **C. Palatinus**, Cram. (*Pap. P.*) l. c. ii. t. 159, B, C (1777); *Castn. P.*, Latr. l. c. p. 799. n. 12 (1823); Boisd. l. c. p. 513 (1875); Buch. l. c. t. 12. f. 16 (1880?); *C. Palatina*, Westw. l. c. p. 176. n. 25 (1877). S. America.
30. **C. Therapon**, Koll. l. c. p. 218, t. 13. f. 3 (1839); Westw. l. c. p. 176. n. 26 (1877); *Orthia Therapion*, Boisd. l. c. p. 540 (1875). *Herrichia T.*, Buch. l. c. t. 26. f. 33 (1880?). *Orth. Paradoxa*, Herr.-Schäff. l. c. ff. 16, 17 (1853). Brazil.

31. **C. Amalthæa, Druce**, Ent. M. Mag. xxvi. Brazil.
p. 69 (1890).
32. **C. Archon, Burm.** Desc. Rep. Arg. Lep. Catamarca.
Atlas, ii. p. 66 (1880).
33. **C. Clitarcha, Westw.** l. c. p. 176, t. 31. Panama.
f. 2 (1877); Druce, Biol. Centr.-Amer.,
Lep. Het. i. p. 27, t. 3. f. 7 (1883).
34. **C. Phalaris, Fabr.** (*Pap. P.*) Ent. Syst. iii. Brazil.
1, p. 45, n. 138 (1793); Don. Nat. Rep.
ii. t. 47. ff. 1, 2 (1821); *Custu. P.*,
Westw. l. c. p. 177, n. 28, t. 30. f. 3
(1877).
35. **C. Subvaria, Walk.** l. c. i. p. 25, n. 24 id.
(1854); Bois-d. l. c. p. 524 (1875); Butl.
l. c. p. 4, t. 2. f. 1 (1877).
Var. *a. C. Diouaea, Hopff.* Neue Schmett. id.
ii. t. 5. f. 2 (1856); Bois-d. l. c. p. 523
(1875).
36. **C. Eudesmia, Gray**, l. c. p. 145, n. 14 Chili.
(1838); Walk. l. c. i. p. 19, n. 7 (1854);
Gay, Faun. Chil. p. 47, t. 5. f. 8 (1852);
Herr.-Schäff. l. c. ff. 140, 141 (1854);
Boisd. l. c. p. 517 (1875); Westw. l. c.
p. 177, n. 29 (1877); Butl. l. c. p. 3, t. 1.
f. 2 (1877).
37. **C. Cochrus, Fabr.** (*Pap. C.*) Mant. Ins. ii. id.
p. 25, n. 263 (1787); Don. l. c. v. t. 150
(1827); *Custu. C., Latr.* l. c. p. 798, n. 8
(1823); Bois-d. l. c. p. 517 (1875); Westw.
l. c. p. 177, n. 30 (1877); *Prometheus C.*,
Buch. l. c. t. 21 (1880?).
C. Maris, Daln. l. c. p. 401, n. 9 (1824).
Prom. Casmilus, Hübn. Samml. ex. Schmett.
ii. (1819-1824).
38. **C. Rutila, Feld.** Reise d. Novara, Lep. iv. Brazil.
t. 79. f. 1 (1874); Westw. l. c. p. 178.
n. 31 (1877).
39. **C. Fabricii, Swains.** Zool. Ill. iii. t. 149 id.
(1823?); Gray, l. c. p. 144, n. 10 (1838);
Westw. l. c. p. 178, n. 32 (1877).
Athis F., Buch. l. c. t. 27 (1880?).
40. **C. Fonscolombe**[i], **Latr.** l. c. p. 799. id.
n. 13 (1823); Preiss, l. c. p. 7, t. 9. f. 3
(1888); Buch. l. c. t. 3 (1880).
Athis Japyx, Hübn. l. c. ii. (1819-1824);
Custu. J., Bois-d. l. c. p. 497 (1875);
Westw. l. c. p. 178, n. 33 (1877).

- ♂. *C. Kirstenii*, *Thou*, Ent. Arch. ii. p. 7, ff. 6-10 (1829).
 ♀. *C. Walkeri*, *Buch*. l. c. t. 7 (1880?).
41. **C. Hegemon**, **Koll.** l. c. p. 217, t. 13. f. 2 (1839); *Walk.* l. c. p. 26. n. 36 (1854); *Westw.* l. c. p. 178. n. 34 (1877). *C. Dalmannii*, *Boisd.* l. c. p. 512 (1875). Brazil.
42. **C. Ciela**, **Herr.-Schäff.** l. c. ff. 486, 487 (1856); *Boisd.* l. c. p. 532 (1875). id.
43. **C. Argus**, **Boisd.** l. c. p. 522 (1875); *Westw.* l. c. p. 179. n. 36 (1877). id.
44. **C. Mygdon**, **Dalm.** l. c. p. 403. n. 13, t. 1. f. 2 (1824); *Boisd.* l. c. p. 521 (1875); *Westw.* l. c. p. 179. n. 37 (1877); *Buch.* l. c. t. 13 (1880?).
C. Phalaris, *Latr.* l. c. p. 799. n. 11 (1823).
Sympalamides Mimou, *Hübner*. l. c. ii. (1819-1824).
45. **C. Albofasciata**, **Schauf.** l. c. i. p. 10 (1870). id.
46. **C. Chelone**, **Hopff.** l. c. t. 4. ff. 1, 2 (1856); *Boisd.* l. c. p. 530 (1875). Mexico.
47. **C. Menetriesi**, **Boisd.** l. c. p. 511 (1875). Brazil.
48. **C. Humboldtii**, **Boisd.** l. c. p. 528 (1875); *Westw.* l. c. p. 180. n. 40 (1877). New Granada.
49. **C. Evalthe**, **Fabr.** (*Pap. E.*) *Syst. Ent.* p. 480. n. 166 (1775); *Don. Ins. Ind.* t. 22 (1800); *Castn. E., Latr.* l. c. p. 797. n. 4 (1823); *Boisd.* l. c. p. 514 (1875); *Westw.* l. c. p. 181. n. 42 (1877); *Corybanthes E., Buch.* l. c. t. 20. f. 25 (1880?).
Pap. Dardanus, *Cram.* l. c. i. t. 17 E, F (1775). Mexico, S. & Centr. America.
50. **C. Viryi**, **Boisd.** l. c. p. 515, t. 11. f. 3 (1875). Mexico.
C. Evalthe, var. δ , *Westw.* l. c. (1877).
51. **C. Wagneri**, **Buch.** (*Cor. W.*) l. c. t. 20. f. 26 (1880?). Colombia.
52. **C. Euphrosyne**, **Perty**, *Del. Anim. Art.* p. 155, t. 31. f. 1 (1834?). Brazil.
C. Evalthe, var., *Boisd.* l. c. p. 515 (1875).
Euphrosyne Pertyi, *Buch.* l. c. t. 19 (1880?).
53. **C. Amycus**, **Stoll**, (*Pap. A.*) l. c. iii. t. 227, D, E (1779); *Castn. A., Latr.* l. c. p. 798. n. 6 (1823); *Boisd.* l. c. p. 504 (1875); *Westw.* l. c. p. 181. n. 43 (1877); *Buch.* l. c. t. 14 (1880?). S. & Centr. America.

54. **C. Meditrina, Hopff.** Neue Schmett. ii. Brazil.
t. 5. f. 4 (1856); Boisd. l. c. p. 505 (1875).
55. **C. Huebneri, Latr.** (*C. Hübner*) Cuv. R. id.
Anim. iii. p. 439, t. 20. f. 2 (1830);
C. Hübneri, Gray, l. c. p. 146. n. 19 (1838);
Walk. l. c. i. p. 30. n. 36 (1854); Boisd.
l. c. p. 516 (1875); Westw. l. c. p. 182.
n. 45 (1877).
Geyeria Castnioides, Buch. l. c. t. 26. f. 32
(1880?).
Var. *a. C. Sternbergii, Koll.* l. c. p. 216, id.
t. 12. f. 4 (1836).
56. **C. Uruguayana, Burm.** l. c. Atlas, ii. p. 66 Paysandu.
(1880).
57. **C. Juturna, Hopff.** l. c. t. 4. f. 3 (1856); Minas
Boisd. l. c. p. 508 (1875); Westw. l. c. Geraes.
n. 46 (1877).
58. **C. Cronis, Cram.** (*Pap. C.*) l. c. ii. t. 178, A S. America.
(1777); *Castn. C., Latr.* Enc. Méth. ix.
p. 801. n. 17 (1823); Gray, l. c. p. 146.
n. 21 (1838); Westw. l. c. p. 183. n. 47
(1877); *Herrichia C., Buch.* l. c. t. 2. f. 2
(1880?).
59. **C. Cronida, Herr.-Schäff.** l. c. f. 142 Cayenne.
(1854); Boisd. l. c. p. 535 (1875).
60. **C. Inornata, Walk.** Char. Lep. Het. p. 106
(1869).
61. **C. Thais, Dru.** (*Pap. T.*) l. c. iii. t. 16. f. 4 S. America.
(1782); *Ceretes T., Boisd.* l. c. i. p. 537
(1875); *Castn. T., var.?, Schauf.* Nunq.
Ot. i. p. 10 (1870).
Pap. Chremes, Fabr. Ent. Syst. iii. 1, p. 47.
n. 144 (1793); *Castn. C., Walk.* Cat. Lep.
Het. B. M. i. p. 31. n. 37 (1854); Westw.
l. c. p. 185. n. 53 (1875); *Cer. C., Boisd.*
l. c. p. 536 (1875).
Chremes Jonesi, Buch. l. c. t. 1 (1880?).
♀. *C. Thalaria, Latr.* l. c. p. 800. n. 14
(1823).
Var. *a. Corybantes Nicou, Hübn.* l. c. ii. Brazil.
(1819-1824).
Castn. Morphoides, Walk. l. c. xxxi. p. 43
(1864); Boisd. l. c. p. 506 (1875).
62. **C. Marcelserres[ii], Latr.** l. c. p. 800. id.
n. 16 (1823); Gray, l. c. p. 148. n. 29
(1838); Westw. l. c. p. 186. n. 51 (1877);
Schauf. l. c. p. 10 (1870); *Athis M., Geyer,*

- Zutr. ex. Schmett. iv. p. 27, ff. 711, 712 (1832).
C. Thais, Walk. l. c. i. p. 31. n. 38 (1854).
 ♀. *C. Fabricii*, Latr. l. c. p. 800. n. 16 (1823); Buch. l. c. t. 27 (1880?).
Cer. F., Boisd. l. c. p. 538 (1875).
63. **C. Diva**, Butl. Lep. Ex. p. 46, t. 17. ff. 1, 2 (1870); Westw. l. c. p. 187. n. 55 (1877); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 27, t. 4. f. 3 (1883).
 ♀. *C. Tricolor*, Feld. Reise Nov. Lep. iv. t. 79. f. 3 (1874); Boisd. l. c. p. 531 (1875).
64. **C. Simulans**, Boisd. (*Gazera S.*) l. c. p. 547, t. 11. f. 4 (1875). Colombia.
65. **C. Personata**, Walk. (*Gaz. P.*) l. c. xxxi. p. 43 (1864); *Custu. P.*, Westw. l. c. p. 188. n. 57 (1877). Guayaquil.
66. **C. Cononia**, Westw. l. c. p. 188. n. 58, t. 32. f. 5 (1877). Ecuador.
67. **C. Mars**, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1882, p. 778, t. 60. f. 2. id.
68. **C. Melessus**, Druce, Ent. M. Mag. xxvi. p. 70 (1890). Upper Amazons.
69. **C. Cratina**, Westw. l. c. n. 59, t. 32. f. 4 (1877). Amazons.
70. **C. Ecuadoria**, Westw. l. c. p. 189. n. 60, t. 32. f. 6 (1877). Ecuador.
71. **C. Zagraea**, Feld. l. c. t. 79. f. 2 (1874); Westw. l. c. n. 61 (1877); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 28, t. 4. ff. 1, 2 (1883); *Doubledaya Zagraeus*, Buch. l. c. t. 23 (1880?). Panama.
72. **C. Truxilla**, Westw. l. c. p. 190. n. 62, t. 32. f. 3 (1877). Colombia.
73. **C. Buckleyi**, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1882, p. 778, t. 60. f. 3. Ecuador.
74. **C. Pellonia**, Druce, Ent. M. Mag. xxvi. p. 70 (1890). Upper Amazons.
75. **C. Columbina**, Boisd. (*Gaz. C.*) l. c. p. 516 (1875). N. Granada.
76. **C. Salvina**, Westw. l. c. p. 190. n. 64, t. 32. f. 1 (1877). Veragua.
77. **C. Cycna**, Westw. l. c. p. 191. n. 65, t. 32. f. 2 (1877). Colombia.
78. **C. Mimica**, Feld. l. c. t. 79. f. 4 (1874); Westw. l. c. n. 66, t. 32. f. 7 (1877). Amazons.
79. **C. Linus**, Stoll, (*Pap. L.*) l. c. iii. t. 257, A S. America.

- (1779); *Gaz. L., Boisd.* l. c. p. 544 (1875);
Custn. L., Westw. l. c. p. 192. n. 67 (1877);
Cabirus L., Buch. l. c. t. 24 (1880?).
Gaz. Heliconioides, Herr.-Schüff. l. c. f. 16
 (1853); *G. Heliconides, Boisd.* l. c. p. 545
 (1875); *Preiss.* l. c. p. 7, t. 9. f. 4 (1888).
80. **C. Acræoides, Gray.**, *Griff. Anim. Kingd.* Brazil.
 xv. t. 53. f. 4 (1832); *Trans. Ent. Soc.*
Lond. ii. p. 112. n. 27 (1838); *Guér.*
Icon. R. Anim., Ins. t. 83. f. 4 (1829),
 p. 493 (1844); *Boisd. Sp. Gén.* i. t. 14.
 f. 1 (1836); *Westw.* l. c. p. 193. n. 68
 (1877); *Orthia A., Boisd. Lep. Het.* i.
 p. 540 (1875); *Herrichia A., Buch.* l. c.
 t. 2. f. 4 (1880?).
C. Actinophorus, Koll. l. c. p. 215, t. 12. f. 2
 (1839).
81. **C. Pelasgus, Stoll,** (*Pap. P.*) l. c. iii. S. America.
 t. 202, D (1779); *Castaia P., Lutr.* l. c. ix.
 p. 801. n. 18 (1823); *Buch.* l. c. t. 2. f. 2
 (1880?).
Orthia P., Boisd. l. c. p. 541 (1875); *Westw.*
 l. c. p. 194 (1877).
C. Unifasciata, Feld. l. c. t. 79. f. 5 (1874);
Orthia U., Boisd. l. c. p. 542 (1875).
82. **C. Erycina, Westw.** *Proc. Zool. Soc. Lond.* Ecuador.
 1881, p. 111, t. 12. f. 4.
83. **C. Pelopia, Druce,** l. c. p. 69 (1890). Colombia.

Genus 2. **Synemon.**

Doubl. Stokes's Australia, i. p. 515 (1846); *Walk. Cat. Lep.*
Het. B. M. i. p. 33 (1854); *Boisd. Lep. Het.* i. p. 548
 (1875).

1. **S. Sophia, White,** (*Hesperia? S.*) *Grey's* Australia.
Australia, ii. p. 474. f. 7 (1811); *Syn. S.,*
Doubl. l. c. p. 516, t. 3. f. 5 (1846); *Klug,*
Abhandl. Akad. Berl. 1848, p. 248. ff. 1, 2
 (1850); *Walk.* l. c. p. 31. n. 1 (1854);
Westw. Trans. Linn. Soc. Lond., Zool. (2)
 i. p. 194. n. 1 (1877); *Boisd.* l. c. p. 550
 (1875); *Butl. Ill. Lep. Het. B. M.* i. p. 6,
 t. 3. f. 6 (1877).
2. **S. Theresa, Doubl.** l. c. p. 517, t. 3. f. 6 id.
 (1846); *Klug.* l. c. p. 249, ff. 5, 6 (1850);

- Walk. l. c. p. 35. n. 2 (1854); Boisd. l. c. p. 552 (1875); Westw. l. c. p. 195. n. 2 (1877); Butl. l. c. p. 6, t. 3. f. 5 (1877).
3. **S. Læta, Walk.** l. c. p. 36. n. 4 (1854); Australia.
Westw. l. c. p. 195. n. 3 (1877); Butl. l. c. p. 6, t. 3. f. 4 (1877); Tepp. Trans. R. Soc. S. Australia, iv. p. 34, t. 3. f. 3 *a, b* (1882).
4. **S. Selene, Klug,** l. c. p. 249. ff. 3, 4 (1850); id.
Walk. l. c. vii. p. 1584. n. 6 (1856); Westw. l. c. p. 195. n. 4 (1877).
5. **S. Nais, Klug,** l. c. p. 250. f. 7 (1850); id.
Walk. l. c. n. 7 (1856); Westw. l. c. p. 195. n. 5 (1877).
6. **S. Catocaloides, Walk.** l. c. xxxi. p. 44 id.
(1864); Boisd. l. c. p. 551 (1875); Westw. l. c. p. 195. n. 6 (1877).
7. **S. Parthenoides, Feld.** Reise d. Novara, id.
Lep. iv. t. 79. ff. 7, 8 (1874); Boisd. l. c. p. 550, t. 11. f. 5 (1875); Westw. l. c. p. 196. n. 7 (1877).
8. **S. Mopsa, Doubl.** l. c. p. 518, t. 3. f. 7 id.
(1846); Walk. l. c. i. p. 35. n. 3 (1854); Boisd. l. c. p. 552 (1875); Westw. l. c. p. 196. n. 8 (1877); Butl. l. c. p. 7, t. 3. f. 3 (1877).
9. **S. Icaria, Feld.** l. c. t. 79. f. 6 (1874); id.
Boisd. l. c. p. 554 (1875); Westw. l. c. p. 196. n. 9 (1877).
- S. Scaria, Tepp.* l. c. p. 35, t. 3. f. 2 (1882).
10. **S. Obscura, Tepp.** l. c. p. 35, t. 3. f. 5 Adelaide.
(1882).
11. **S. Livida, Tepp.** l. c. f. 6 (1882). id.
12. **S. Plana, Walk.** l. c. p. 37. n. 5 (1854); Australia.
Westw. l. c. p. 196. n. 10, t. 33. f. 8 (1877); Butl. l. c. p. 7, t. 3. f. 7 (1877).
13. **S. Directa, Westw.** l. c. p. 197. n. 11, id.
t. 33. f. 6 (1877).
14. **S. Nupta, Westw.** l. c. n. 12, t. 33. f. 7 W. Austral.
(1877).
15. **S. Notha, Westw.** l. c. n. 13, t. 33. f. 10 Australia.
(1877).
16. **S. Obscurelia, Westw.** l. c. n. 14, t. 33. id.
f. 9 (1877).
17. **S. Hesperoides, Feld.** l. c. t. 82. f. 12 id.
(1874); Boisd. l. c. p. 555 (1875); Westw. l. c. p. 198. n. 15, t. 33. f. 11 (1877).

- | | |
|---|------------|
| 18. S. Vagans, Westw. l. c. n. 16, t. 33. f. 12
(1877). | Australia. |
| 19. S. Gratiosa, Westw. l. c. n. 17, t. 33.
f. 13 (1877). | id. |

Genus 3. **Tascina.**

Westw. Trans. Linn. Soc. Lond., Zool. (2) i. p. 198 (1877).

- | | |
|---|------------|
| *1. T. Orientalis, Westw. l. c. p. 199, t. 33.
f. 5 (1877). | Singapore. |
| 2. T. Metallica, Pagenst. Iris, iii. (1890). | Palawan. |

Genus 4. **Hecatesia.**

Boisd. Mon. Zyg. p. 11 (1829); Rev. Zool. (3) ii. p. 48 (1874);
Westw. Trans. Linn. Soc. Lond., Zool. (2) i. p. 199
(1877).

- | | |
|---|-------------|
| *1. H. Fenestrata, Boisd. Mon. Zyg. p. 11,
t. 1. ff. 1, 2 (1829); Sp. Gén. i. t. 14. f. 7
(1836); Rev. Zool. (3) ii. p. 49 (1874);
White, Grey's Australia, ii. p. 476, t. 8.
f. 2 (1841); Westw. l. c. p. 200. n. 1,
t. 33. f. 1 (1877). | Australia. |
| 2. H. Thyridion, Boisd. Mon. Zyg. p. 24
(1829); Rev. Zool. (2) ii. p. 49 (1874);
Feisth. Mag. Zool. (2) i. p. 2, t. 21. f. 1
(1839); Voy. Favorite, v. Suppl. p. 19,
t. 5. f. 1 (1839); White, l. c. p. 476, f. 1
(1841); Westw. l. c. p. 200. n. 2 (1877). | id. |
| 3. H. Exultans, Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
xxxi. p. 58 (1861); Boisd. Rev. Zool.
(3) ii. p. 49 (1874); Westw. l. c. p. 200.
n. 3, t. 33. ff. 2, 3 (1877). | Swan River. |
| 4. H. Falcata, Druce, Biol. Centr.-Amer.,
Lep. Het. i. p. 35, t. 5. ff. 23, 24 (1883). | Panama. |

F A M. I I.

COCYTIIDÆ.Genus **Cocytia.**

Boisd. Mon. Zyg. p. 22 (1829).

- | | |
|---|-----------|
| *1. C. Durvillii, Boisd. l. c. t. 1. f. 1 (1829);
Sp. Gén. i. t. 15. f. 1 (1836); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. i. p. 13. n. 1 (1854); Buch.
Syst. Ent., <i>Castniidæ</i> , t. 29 (1880?). | Papua. |
| 2. C. Chlorosoma, Butl. Ann. Nat. Hist. (4)
xv. p. 144 (1875). | Aru. |
| 3. C. Veitchii, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond.
1884, p. 352; Waterh. Aid, ii. t. 45. f. 1
(1885). | Batchian. |
| 4. C. Ribbæi, Druce, Ent. M. Mag. xxi. p. 156
(1884). | Aru. |

FAM. III.

URANIIDÆ.

Genus I. **Urania.**

Fabr. Illiger's Mag. vi. p. 279 (1807); Latr. Consid. Gén. p. 356 (1810); Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 289 (1822?).

[1.]

Cydinou, Dalm. Vet. Handl. 1824, p. 407; Guén. Uran. & Phal. i. p. 6 (1857). [1, 8.]

‡*Leilus*, Swains. Zool. Ill. (2) iii. t. 125 (1833).

Uranidia, Westw. Trans. Zool. Soc. Lond. x. p. 521 (1879).

- *1. **U. Leilus**, Linn. (*Papilio L.*) Syst. Nat. i. S. America.
p. 462. n. 25 (1758); Mus. Ulr. p. 206
(1764); Clerck, Icones, t. 27. f. 1 (1759);
Cram. Pap. Exot. i. t. 85, C, D (1776).
Lars Heroica Leilaria, Hübn. Samml. ex.
Schmett. i. (1806-1816).
Leilus Surinamensis, Swains. l. c. t. 125
(1833).
2. **U. Amphiclus**, Guén. (*Cyd. Leilus*, var. Trinidad.
Amph.) l. c. p. 7 (1857); *Cyd. Amphiclus*,
Boisd. Rev. Zool. (3) ii. p. 36 (1874).
3. **U. Braziliensis**, Swains. (*Leil. B.*) l. c. Brazil.
t. 126 (1833); *Cyd. Brasiliensis*, Guén.
l. c. p. 7, t. 1. f. 1 (1857).
4. **U. Cacica**, Guén. (*Cyd. C.*) l. c. p. 8 Mexico.
(1857).
5. **U. Boisduvalii**, Guér. Icones R. Anim., Cuba.
Ins. p. 490, t. 82. f. 1 (1829-1844); Gray,
Griffith's Anim. Kingd. xv. t. 99. ff. 1, 1 a
(1832); *Cyd. B., Luc.* Ramon de la Sagra,
Hist. Cuba, Anim. Art. p. 154, t. 17.
ff. 1, 1 a (1857); Guén. l. c. p. 8 (1857).
U. Fernandina, Macl. Trans. Zool. Soc.
Lond. i. p. 180, t. 26 (1835).
6. **U. Fulgens**, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. Mexico to
i. p. 5. n. 3 (1854); *Cyd. F.*, Guén. l. c. Panama.
p. 9 (1857).
7. **U. Poeyi**, Herr.-Schäff. (*Cyd. P.*) Corresp.- Cuba.
Blatt zool.-min. Ver. Regensb. xx. p. 135

- (1866); Feld. & Rog. Reise d. Novara, Lep. v. t. 121. ff. 6, 7 (1875).
8. **U. Sloanus, Cram.** (*Pap. S.*) l. c. t. 85, E, F Jamaica.
 (1776); *U. Sloanaria*, *Hübner*. Verz. bek. Schmett. p. 289. n. 2812 (1822?); *Cyd. Sloane*, *Guén.* l. c. p. 9 (1857).
Leil. Occidentalis, *Swains.* l. c. t. 129 (1833).

Genus 2. **Chrysiridia.**

- Hübner*. Verz. bek. Schmett. p. 289 (1822?).
Cydimon, p., *Dalm.* Vet. Handl. 1824, p. 407.
Thaliura, *Dunc.* Nat. Libr., Foreign Butt. p. 195 (1837). [3.]
 || *Urania*, *Guén.* Uran. & Phal. i. p. 10 (1857). [3.]
 † *Rhipheus*, *Swains.* Zool. Ill. iii. t. 131 (1833).
1. **C. (?) Rhipheus, Drury**, (*Papilio R.*) Ill. China?
 Ex. Ent. ii. t. 23. ff. 1, 2 (1773).
Rhipheus Dasycephalus, *Swains.* l. c. (1833);
Dunc. l. c. p. 205, t. 30 (1837).
Uran. Druryi, *Boisd.* Rev. Zool. (3) ii. p. 33 (1874).
2. **C. Prometheus, Drap.** (*Uran. P.*) Ann. St. Helena?
 Sci. Phys. ii. p. 356, t. 30. ff. 1, 2 (1819);
 Dict. Class. d'Hist. Nat. xvi. p. 468, xvii. t. 73 (1830).
- *3. **C. Madagascariensis, Less.** (*Uran. Rhipheus*, var. *Mad.*) Ill. Zool. t. 33 (1831).
 || *Pap. Rhipheus*, *Stoll*, Pap. Ex. iv. t. 385, A, B (1782); *Uran. R.*, *Boisd.* Faune Mad. p. 112, t. 14. ff. 1, 2 (1833); *Guén.* l. c. p. 12 (1857); *Thaliura R.*, *Dunc.* l. c. p. 197, t. 28 (1837).
Chrys. Rhiphearia, *Hübner*. l. c. (1822?).
Leilus Orientalis, *Swains.* l. c. t. 130 (1833).
Uran. Crameri, *Muuss.* Stett. ent. Zeit. xl. p. 115 (1879).
4. **C. Cræsus, Gerst.** (*Thal. C.*) Arch. f. Zanzibar.
 Naturg. xxxvii. p. 361 (1871); Von der Decken's Reisen, iii. (2) p. 383, t. 16. f. 4 (1873).

Genus 3. **Alcidis.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 289 (1822?); Guén. Uran. & Phal. i. p. 13 (1857). [1.]

Alcidia, Westw. Trans. Zool. Soc. Lond. x. p. 524 (1879).

†*Nyctalemon*, p., Dalw. Vet. Handl. 1824, p. 407.

- *1. **A. Orontes, Clerck**, (*Papilio O.*) Icones, N. Austral. t. 26. f. 1 (1759); Joh. Amœn. Acad. vi. p. 402. n. 51 (1764); Cram. Pap. Ex. i. t. 83, A. B (1776); *Alcidis O.*, Guén. l. c. p. 14 (1857); *Nyct. O.*, Hopff. Neue Schmett. ii. t. 2. ff. 1, 2 (1856); Boisd. Rev. Zool. p. 42 (1874); *Alcides Orontaria*, Hübner, Samml. ex. Schmett. ii. (1819-1824).
Pap. Argyrus, Gmel. Syst. Nat. i. (5) p. 2248 (1791?); *Pap.* —, Zschach, Mus. Lesk., Ent. p. 87, t. 2. n. 6 (1788).
2. **A. Liris, Feld.** (*N. (Alc.) L.*) Wien. ent. Batchian. Mon. iv. p. 250 (1860); *Alc. L.*, Feld. & Rog. Reise d. Novara, Lep. v. t. 121. f. 2 (1875).
3. **A. Cydnus, Feld.** (*N. (Alc.) C.*) Wien. ent. Amboina. Mon. iii. p. 179, t. 3. f. 1 (1859).
4. **A. Agathysus, Kirsch**, (*Nyct. A.*) Mitth. Papua. Mus. Dresd. ii. p. 129, t. 7. ff. 8, 8a (1877); Preiss, Abbild. Nachtschmett. p. 6, t. 8. f. 2 (1888).
5. **A. Boops, Westw.** l. c. p. 525, t. 87. f. 1 Aru. (1879).
6. **A. Aruus, Feld. & Rog.** (*Alcides A.*) id. Reise d. Novara, Lep. v. t. 121. f. 1 (1875).
7. **A. Zodiaca, Butl.** (*Nyct. Z.*) Ent. M. Mag. N. China?, Papua, N. Austral. v. p. 273 (1869); *Alcidia Zodaica*, Westw. l. c. p. 524 (1879).
Alc. Metaurus, Westw. l. c. p. 525, t. 87. f. 2 (1879).
8. **A. Metaurus, Hopff.** (*Nyct. M.*) l. c. t. 2. Australia, &c. ff. 3, 4 (1856).
9. **A. Aurora, Salv. & Godm.** Proc. Zool. Duke of Soc. Lond. 1877, p. 150, t. 23. ff. 5, 6. York I.
10. **A. Latona, Druce**, Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 241 (1888); Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 577, t. 29. f. 5 (1889).

Genus 4. **Nyctalemon.**

Dalm. Vet. Handl. 1824, p. 407; Guen. Uran. & Phal. i. p. 14
 (1857). [4.]
 ||*Lyssa*, *Hübner*. Verz. bek. Schmett. p. 289 (1822?).
Lyssidia, *Westw.* Trans. Zool. Soc. Lond. x. p. 525 (1879).

- | | |
|--|-------------------------------|
| <p>1. N. Achillaria, Hübner. (<i>Lyssa A.</i>) l. c. n. 2808 (1822?).
 <i>Papilio Patroclus</i>, <i>Cramer</i>. Pap. Ex. iii. t. 198, A (1779).
 <i>Urania Macleayi</i>, <i>Montr.</i> Ann. Soc. Phys. Lyon, (2) viii. p. 410 (1857).</p> | <p>Amboina,
Woodlark.</p> |
| <p>2. N. Goldiei, Druce, (<i>Lyssidia G.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1882, p. 781.</p> | <p>Papua.</p> |
| <p>3. N. Menoetius, Hopff. Neue Schmett. ii. p. 2, t. 3. f. 2 (1856).
 <i>N. Longicaudus</i>, <i>Schauf.</i> Nunq. Otiosus, i. p. 13 (1870).</p> | <p>Manilla.</p> |
| <p>*4. N. Patroclus, Linn. (<i>Pap. P.</i>) Syst. Nat. i. p. 462. n. 23 (1758); Mus. Ulr. p. 204 (1764); Clerck, Icones, t. 37. f. 1 (1759); <i>Cramer</i>. l. c. ii. t. 109, A, B (1780); <i>Nyct. P.</i>, <i>Guen.</i> l. c. p. 15 (1857).
 <i>Lyssa Patroclaria</i>, <i>Hübner</i>. l. c. n. 2809 (1822?).
 <i>N. Docile</i>, <i>Bull.</i> Trans. Linn. Soc. Lond., Zool. (2) i. p. 562 (1879).</p> | <p>E. Indies.</p> |
| <p>5. N. Hector, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1771 (1856).</p> | <p>Borneo.</p> |
| <p>6. N. Cramereri, Boisd. Rev. Zool. (3) ii. p. 44 (1874).
 <i>Pap. Patroclus</i>, <i>Drury</i>, Ill. Ex. Ent. i. t. 7. f. 1, t. 8. f. 1 (1773).
 <i>N. Najabula</i>, <i>Moore</i>, Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 629.</p> | <p>India.</p> |
| <p>7. N. Zampa, Butl. Ent. M. Mag. v. p. 273 (1869); Preiss, Abbild. Nachtschmett. p. 6, t. 8. f. 1 (1888).</p> | <p>Silhet.</p> |
| <p>8. N. Mutata, Butl. (<i>Lyssidia M.</i>) Ann. Nat. Hist. (5) xx. p. 241 (1887).</p> | <p>Alu.</p> |

Genus 5. **Mania.**

- Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 290 (1822?). [1.]
Manidia, Westw. Trans. Zool. Soc. Lond. x. p. 527 (1879).
Sematura, Dalm. Vet. Handl. 1824, p. 407; Guen. Uran. & Phal. i. p. 17 (1857). [3.]
- *1. **M. Empedocles, Cram.** (*Papilio E.*) Pap. S. America.
 Ex. iii. t. 199, A, B (1780?); *Sem. E.*, Guen. l. c. p. 19 (1857).
Lars Heroica Empedoclaria, Hübner, Samml. ex. Schmett. i. (1805?).
2. **M. Diana, Guen.** (*Sem. D.*) l. c. p. 18, t. 1. Hab. — ?
 f. 4 (1857).
3. **M. Lunus, Linn.** (*Phalena L.*) Syst. Nat. S. America.
 i. p. 508. n. 64 (1758); Mus. Ulr. p. 371 (1764); Clerck, Icones. t. 52. ff. 3, 4 (1759); *Pap. L.*, *Cram.* l. c. t. 200, A (1780?); *Sem. L.*, *Guen.* l. c. p. 17 (1857); Möschl. Abhandl. Senckenb. Ges. xiv. p. 67 (1886).
Mania Candilunaria, Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 290. n. 2815 (1822).
Sem. Actæon, Feld. & Rog. Reise d. Novara, Lep. v. t. 121. f. 5 (1875).
4. **M. Selene, Guen.** (*Sem. S.*) l. c. p. 18 Para.
 (1857).
5. **M. Ægisthus, Fabr.** (*Pap. Æ.*) Spec. Ins. W. Indies.
 ii. p. 20. n. 82 (1781); *Nyctalemon Æ.*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 9. n. 4 (1854).
Pap. Lunus, *Cram.* l. c. t. 200, B, C (1780?).
Mania Lunigeraria, Hübner, l. c. n. 2816 (1822?).
Nyct. Excavatus, Walk. l. c. p. 9. n. 5 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 58, t. 1. f. 1 (1877).
Sem. Phæbe, *Guen.* l. c. p. 19 (1857); Ann. Soc. Ent. France (5), iv. p. 118 (1874); Möschl. l. c. p. 65 (1886).

Genus 6. **Coronidia.**

- Westw. Trans. Zool. Soc. Lond. x. p. 528 (1879). [1.]
 || *Larunda*, Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 289 (1822?).
 || *Coronis*, Latr. Fam. Nat. p. 270 (1825); Guen. Uran. & Phal. i. p. 20 (1857).
- *1. **C. Orithea, Stoll**, (*Attacus O.*) Pap. Ex. | S. America.

- iii. t. 262, C, D (1780?); *Coronis O.*, Guen. l. c. p. 21 (1857); *Coronidia O.*, Westw. l. c. p. 528, t. 87. f. 1 (1879).
Coronis d'Urville, Latr. Cuv. Règne Anim. (ed. II.) iii. p. 440, v. p. 389, t. 20. f. 4 (1830); *C. Durvillii*, Guen. l. c. (1857).
2. **C. Erecthea**, Westw. l. c. p. 530, t. 87. Brazil.
f. 4 (1879).
 3. **C. Boreada**, Westw. l. c. p. 531, t. 87. id.
f. 5 (1879).
 4. **C. Hypphasis**, Hopff. (*Coronis H.*) Neue Schmett. ii. t. 3. ff. 2, 3 (1856); *Coronidia H.*, Westw. l. c. p. 532 (1879). Mexico.
 5. **C. Hysudrus**, Hopff. (*Cor. H.*) l. c. t. 3. Mexico,
ff. 4, 5 (1857); *Cor. H.*, Westw. l. c. p. 532 Brazil.
(1857).
 6. **C. Egina**, Blanch. (*Coronis E.*) Cuv. R. iid.
Anim. Ins. t. 145. f. 4 (1849); Guen. l. c.
p. 21, t. 1. f. 3 (1857).
 7. **C. Paulina**, Westw. (*C. Egina*, var. *P.*) Hab. — ?
l. c. p. 533, t. 87. ff. 6, 7 (1879).
 8. **C. Canace**, Hopff. (*Cor. C.*) l. c. t. 3. f. 6 Brazil.
(1856); *Cor. C.*, Westw. l. c. p. 533 (1879).
 9. **C. Westwoodii**, Oberth. (*Coronis W.*) New
Études d'Ent. vi. p. 28, t. 6. f. 2 (1881). Granada.
 10. **C. Columbiana**, Westw. l. c. p. 534, t. 88. Colombia.
f. 4 (1879).
 11. **C. Nicaraguana**, Westw. l. c. f. 3 (1879). Nicaragua.
 12. **C. Æola**, Westw. l. c. p. 535, t. 88, ff. 1, 2 Guatemala
(1879). to Brazil.
 13. **C. Rosina**, Feld. & Rog. (*Lar. (Coronis)* Bogota.
R.) Reise d. Novara, Lep. v. t. 121. ff. 3-4
(1875); *Cor. R.*, Westw. l. c. p. 535, t. 87.
ff. 8, 9 (1879).
 14. **C. Echenais**, Hopff. (*Cor. E.*) l. c. t. 4. Mexico.
f. 1 (1856); *Cor. E.*, Westw. l. c. p. 536
(1879).
 15. **C. Granadina**, Westw. (*C. Echenais*, var. New
(?) *G.*) l. c. p. 536, t. 88. f. 5 (1879). Granada.
 16. **C. Subpicta**, Walk. (*Coronis S.*) Cat. Lep. Venezuela.
Het. B. M. i. p. 39. n. 5 (1854); Butl. Ill.
Lep. Het. B. M. i. p. 59, t. 2. f. 2 (1877);
Oberth. l. c. p. 29, t. 6. f. 3 (1881).
C. Echenais, var. *Subpicta*, Westw. l. c.
p. 537 (1879).
 17. **C. Biblina**, Westw. l. c. p. 537, t. 88. f. 7 Nicaragua,
(1879). Venezuela.

18. **C. Japet, Blanch.** (*Cor. J.*) l. c. t. 115. f. 3 (1849); *Cor. J., Westw.* l. c. f. 6 (1879). Nicaragua to Brazil.
19. **C. Briseis, Westw.** l. c. p. 538, t. 88. f. 7 (1879). Hab. — ?
20. **C. Interlineata, Walk.** (*Cor. I.*) l. c. p. 38. n. 4 (1854); Butl. l. c. p. 59, t. 2. f. 1 (1877); *Cor. I., Westw.* l. c. p. 538, t. 88. f. 8 (1879). Bogota?, Venezuela?
21. **C. Genevana, Westw.** l. c. p. 539, t. 88. f. 10 (1879). Mexico.
22. **C. Dutreuxii, Deyr.** (*Coronis D.*) Rev. Zool. (3) ii. t. 8. f. 3 (1874). Costa Rica.
23. **C. Ocyclus, Boisd.** (*Coronis O.*) Lép. Guat. p. 76 (1870). Guatemala, Mexico.
24. **C. Ducatrix, Schauf.** (*Cor. D.*) Nunq. Otiosus, i. p. 12 (1870); *Cor. D., Westw.* l. c. p. 540 (1879). Venezuela.
25. **C. Leachii, Latr.** (*Agarista Leach*) Enc. Méth. ix. p. 803. n. 11 (1823); *Coronis Leachii, Guér.* Icon. R. Anim., Ins. p. 493, t. 83. f. 3 (1829-1844); Boisd. Spec. Gén. i. t. 14. f. 2 (1836); Guen. l. c. p. 22, t. 1. f. 2 (1857); *Cor. L., Westw.* l. c. p. 540, t. 88. f. 11 (1879).
26. **C. Ducalis, Schauf.** (*Cor. D.*) l. c. p. 12 (1870). id.
27. **C. Evenus, Blanch.** (*Cor. E.*) l. c. t. 115. f. 2 (1849); Guen. l. c. p. 23 (1857); *Cor. E., Westw.* l. c. p. 540 (1879). Colombia.
28. **C. Abbreviata, Maass.** Stübcl's Reisen S. Amer., Lep. p. 56. n. 84, p. 129. n. 1 (1890). Ecuador.

F A M. I V.

A G A R I S T I D Æ.

Genus 1. **Hespagarista.**

Walk. Cat. Lep. Het. B.M. i. p. 13 (1854).

- | | |
|---|------------|
| <p>*1. H. Echione, Boisd. (<i>Agarista E.</i>) Voy. Deleg. ii. p. 595. n. 115 (1847); <i>Amazela E., Boisd.</i> Rev. Zool. (3) ii. p. 67 (1874).
 —, <i>Augas</i>, Kaffirs Illustrated, t. 30. f. 10 (1849).
 <i>H. Interlecta</i>, Walk. l. c. p. 14 (1854); <i>H. Interjecta</i>, Westw. Trans. Linn. Soc. Lond. (2) i. p. 203 (1877).</p> | S. Africa. |
| <p>2. H. (?) Caudata, Dew. (<i>Ag. C.</i>) Mitth. Münch. ent. Ver. iii. p. 30, t. 1. ff. 3, 3a (1879).</p> | Guinea. |

Genus 2. **Agarista.**

Leach, Zool. Misc. i. p. 37 (1815).

- | | |
|--|--------------|
| <p>*1. A. Agricola, Don. (<i>Papilio A.</i>) Ins. New Holl. t. 32. f. 1 (1805).
 <i>A. Picta</i>, Leach, l. c. t. 15 (1815); Duuc. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 83, t. 2. f. 1 (1841).</p> | Australia. |
| <p>2. A. Biformis, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) xiv. p. 404 (1884).</p> | Port Darwin. |
| <p>3. A. Dæmonis, Butl. l. c. (4) xviii. p. 249 (1876).</p> | Papua. |
| <p>4. A. Albomarginata, Moore, (<i>Eusemia A.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 509.</p> | Burmah. |
| <p>5. A. Flaviciliata, Boisd. (<i>Eus. F.</i>) Rev. Zool. (3) ii. p. 104 (1874).
 <i>A. Fimbriata</i>, Boisd. l. c. t. 8. f. 1 (1874).</p> | Philippines. |
| <p>6. A. Opheltes, Druce, (<i>Eus. O.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 518; Waterh. Aid, ii. t. 172. f. 5 (1886).</p> | Burmah. |

Genus 3. **Phalænoides.**

- Lewin, Lep. Ins. N. S. Wales, p. 2 (1805). [2.]
 †*Agarista, p.*, *Boisd.* Voy. Astrolabe, Lép. p. 172 (1832); Rev. Zool. (3) ii. p. 67 (1874).
Eutactis, Hübn. Zutr. ex. Schmett. i. p. 28 (1818). [7.]
1. **P. Latinus, Don.** (*Papilio L.*) Ins. N. Holl. Australia.
 t. 32. f. 4 (1805); *Agarista L.*, *Boisd.*
 Rev. Zool. (3) ii. p. 70 (1874); Angas,
 S. Australia Illust. t. 37. f. 23 (1847).
 - *2. **P. Glycinæ, Lewin,** l. c. p. 2, t. 1 (1805); id.
Ag. G., *Boisd.* Spéc. Gén. Lép. i. t. 14. f. 3
 (1836); McCoy, Prodr. Zool. Viet. i. t. 8
 (1878).
 3. **P. Hæmorrhoidalis, Guér.** (*Ag. H.*) Voy. New
 Coquille, ii. p. 283, t. 19. f. 1 (1829–32). Ireland.
 4. **P. Flexuosus, Walk.** (*Ag. Flexuosa*) Cat. Australia.
 Lep. Het. B. M. xxxi. p. 46 (1864).
 5. **P. Contortus, Walk.** (*Ag. Contorta*) l. c. id.
 p. 45 (1864).
Ag. Casuarinæ, Scott, Austral. Lep. i. p. 24,
 t. 8 (1865); McCoy, l. c. t. 8 (1878).
 6. **P. Behri, Angas,** (*Ag. B.*) l. c. f. 24 id.
 (1847).
 7. **P. Tristificus, Hübn.** (*Eutactis Tristifica*) id.
 Zutr. ex. Schmett. i. p. 28, ff. 165, 166
 (1818).
Ag. Lewinii, Boisd. Voy. Astrolabe, Lép.
 p. 176. n. 6 (1832); Rev. Zool. (3) ii. p. 71
 (1874); Walk. l. c. i. p. 43. n. 7 (1854);
 Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 7, t. 4. f. 2
 (1877); McCoy, l. c. t. 8 (1878).
 8. **P. Ardescens, Butl.** (*Ag. A.*) Ann. Nat. Port
 Hist. (5) xiv. p. 405 (1884). Darwin.
 9. **P. Ephyra, Angas,** (*Ag. E.*) l. c. f. 20 S. Australia,
 (1847); Walk. l. c. p. 42. n. 6 (1854); Tasmania.
 Herr.-Schäff. Ausserenrop. Schmett. i. f. 27
 (1853); *Boisd.* Rev. Zool. (3) ii. p. 71
 (1874); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 8,
 t. 4. f. 4 (1877).
 10. **P. Polystictus, Butl.** (*Ag. Polysticta*) Ann. Australia.
 Nat. Hist. (1) xv. p. 138 (1875).
 11. **P. Feisthamelii, Herr.-Schäff.** (*Ag. F.*) Tasmania.
 l. c. f. 25 (1853); *Boisd.* l. c. p. 72 (1874).
 12. **P. Affinis, Boisd.** (*Ag. A.*) Voy. Astrolabe, Australia.
 Lép. p. 177. n. 8 (1832); Rev. Zool. (3) ii.

- p. 72 (1874); Herr.-Schäff. l. c. ff. 29, 30 (1853); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 8, t. 4. f. 3 (1877).
13. **P. Novæ-Hiberniæ, Boisd.** (*Ag. N.*) ll. cc. p. 178. n. 10 (1832), p. 76 (1874); Walk. l. c. p. 45. n. 12 (1854); Butl. l. c. p. 8, t. 4. f. 5 (1877). Australia, New Ireland.
14. **P. Vindex, Butl.** (*Ag. V.*) Ann. Nat. Hist. (5) xiv. p. 405 (1884). Queensland.
15. **P. Leonora, Doubl.** (*Ag. L.*) Stokes, Discov. Austr. i. p. 518, t. 3. f. 7 (1846); Walk. l. c. p. 44. n. 11 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 8, t. 4. f. 6 (1877). Australia.
16. **P. Donovan, Boisd.** (*Ag. D.*) ll. cc. p. 176 (1832), p. 73 (1874); Walk. l. c. p. 43. n. 8 (1854); Herr.-Schäff. l. c. f. 28 (1853); Butl. l. c. p. 9, t. 4. f. 7 (1877). id.
17. **P. Darwiniensis, Butl.** (*Ag. D.*) Ann. Nat. Hist. (5) xiv. p. 406 (1884). Port Darwin.
18. **P. Neptioides, Butl.** (*Ag. N.*) l. c. (4) xv. p. 138 (1875). N. Australia.
19. **P. Megisto, Boisd.** (*Ag. (?) M.*) ll. cc. p. 179, t. 5. f. 5 (1832), p. 81 (1874). Dorey.
20. **P. Praslini, Boisd.** (*Ag. P.*) ll. cc. p. 179 (1832), p. 80 (1874). New Ireland.
21. **P. Micaceus, Walk.** (*Ag. Micacea*) l. c. xxxi. p. 48 (1864). Ceram.
Phalenoides Ceramensis, Kirb. Cist. Ent. ii. p. 316 (1875).
22. **P. Æqualis, Walk.** (*Ag. Æ.*) l. c. p. 47 (1864). Aru.
23. **P. Privata, Walk.** (*Ag. P.*) l. c. p. 48 (1864). Ceram.
24. **P. Tyrianthina, Butl.** (*Ag. T.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 160. New Ireland.
25. **P. Bruijni, Oberth.** (*Ag. B.*) Ann. Mus. Genov. xv. t. 4. f. 6 (1880). Papua.
Eusemia B., Pagenst. JB. Nassau. Ver. xxxix. p. 116 (1886).
26. **P. Luctiferus, Boisd.** (*Ag. Luctifera*) Spéc. Gén. Léop. i. t. 14. f. 4 (1836); *Eusemia L.*, Boisd. Rev. Zool. (3) ii. p. 95 (1874); Walk. l. c. i. p. 53. n. 13 (1854). Java.
27. **P. Confertus, Walk.** (*Eus. Conferta*) l. c. xxxi. p. 53 (1864). Sumatra.
28. **P. Fenestratus, Walk.** (*Eus. Fenestrata*) l. c. p. 54 (1864). Celebes.

29. **P. Mutatus, Walk.** (*Eus. Mutata*) l. c. Celebes.
p. 52 (1854).
Ag. Rosebergii, Feld. Reise d. Novara, Lep.
iv. t. 107. f. 1 (1874); *Eus. R., Boisd.* l. c.
p. 94 (1874).
30. **P. Milete, Cram.** (*Noctua M.*) Pap. Ex. i. Java.
t. 18, D (1775); *Eus. M., Boisd.* l. c. p. 94
(1874); *Ag. M., Bull.* Ill. Lep. Het. B. M.
i. p. 9, t. 5. f. 6 (1877); *Eus. Melite, Walk.*
l. c. p. 53 (1854).
31. **P. Røberi, Ribbé,** (*Eus. Røberi*) Iris, ii. Banggaja.
p. 184, t. 3. f. 3 (1889).
32. **P. Pamphilia, Stoll,** (*Geometra P.*) Pap. Amboina,
Ex. iv. t. 368, G (1782); *Ag. P., Boisd.* Celebes.
l. c. p. 77 (1874).
33. **P. Funebri, Moore,** (*Eus. F.*) Proc. Zool. Darjiling.
Soc. Lond. 1872, p. 509; Waterh. Aid, ii.
t. 127. f. 4 (1883).
34. **P. Semyron, Herr.-Schäff.** (*Ag. S.*) l. c. Sumatra,
f. 24 (1853); *Eus. S., Boisd.* l. c. p. 96 Philippines.
(1874).
Eus. Chrysofila, Walk. l. c. xxxv. p. 1860
(1866).
35. **P. Eurychrysa, Meyr.** (*Ag. E.*) Trans. Papua.
Ent. Soc. Lond. 1889, p. 468.
36. **P. Neurogramma, Meyr.** (*Ag. N.*) l. c. id.
(1889).
37. **P. (?) Radians, Boisd.** (*Eus. R.*) l. c. Mexico.
p. 105. n. 47 (1874); *Ag. R., Feld.* l. c. iv.
t. 107. f. 9 (1874).

Genus 4. **Anaphela.**

- Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 751 (1855). [2.]
Rothia, Westw. Trans. Linn. Soc. Lond., Zool. (2) i. p. 204
(1877). [4.]
1. **A. Watersii, Butl.** (*Eusemia W.*) Ann. Betsileo.
Nat. Hist. (5) xiv. p. 409 (1884).
- *2. **A. Stellata, Guér.** (*Agarista (?) S.*) Icones Madagascar.
R. Anim., Ins. p. 493 (1844).
An. Lucifera, Walk. l. c. n. 1 (1855).
3. **A. Zea, Herr.-Schäff.** (*Ag. Z.*) Ausser- Cazamanca.
europ. Schmett. i. ff. 34, 35 (1853);
Eusemia Z., Boisd. Rev. Zool. (3) ii. p. 99
(1874).

4. **A. Simyra, Westw.** (*Roth. S.*) l. c. n. 5 (1877). Madagascar.
5. **A. Pedasus, Herr.-Schäff.** (*Ag. P.*) l. c. f. 32 (1853); *Eus. P., Boisd.* l. c. p. 98 (1874). id.
6. **A. Grandis, Druce,** (*Eus. G.*) Ent. M. Mag. xvi. p. 268 (1880); *Emesia G., Druce,* Waterh. Aid, ii. t. 65. ff. 3, 4 (1885). W. Africa.
Eus. Buchholzi, Plötz, Stett. ent. Zeit. xli. p. 82 (1880).
7. **A. Agrius, Herr.-Schäff.** (*Ag. A.*) l. c. f. 33 (1853); *Eus. A., Boisd.* l. c. p. 97 (1874). Madagascar.
8. **A. Pales, Guér.** (*Ag. P.*) l. c. p. 493, t. 83. ff. 1, 1a (1829-44); *Boisd. Faune Mad.* p. 70, t. 10. ff. 1, 2 (1833); *Eus. P., Boisd. Rev. Zool.* (3) ii. p. 100 (1874). id.
9. **A. Epipales, Mab.** (*Ag. E.*) C. R. Soc. Ent. Belg. xxviii. p. clxxxix (1884). id.
10. **A. Virguncula, Mab.** (*Eus. V.*) Bull. Soc. Philom. (7) iii. p. 136 (1879). id.
Eus. Metagrius, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) v. p. 339 (1880).
11. **A. Tranquilla, Butl.** (*Eus. T.*) l. c. p. 340 (1880). id.
12. **A. Micropales, Butl.** (*Roth. M.*) l. c. (5) iv. p. 235 (1879). id.
13. **A. Westwoodii, Butl.** (*Roth. H.*) l. c. p. 239 (1879). id.
14. **A. Medeba, Druce,** (*Eus. M.*) l. c. p. 269 (1880); Waterh. Aid, ii. t. 172. f. 4 (1886). Old Calabar.
15. **A. Eriopis, Herr.-Schäff.** (*Ag. E.*) l. c. f. 31 (1853); *Eus. E., Boisd.* l. c. p. 96 (1874). Madagascar.
16. **A. Vectigera, Mab.** (*Eus. V.*) Le Nat. ii. p. 100 (1882). id.
17. **A. Terminatis, Walk.** (*Eus. T.*) Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1587. n. 16 (1854). Hab. — ?
18. **A. (?) Novemmaculata, Mab.** (*Eus. N.*) Ann. Soc. Ent. France, (6) x. p. 54 (1890). Caffraria.

Genus 5. **Episteme.**

- Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 180 (1822 ?); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 33 (1882). [13.]
- Eusemia*, *Dalman*, Mon. Castnia, p. 26 (1825); Westw. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 88 (1841); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 16 (1854); Boisd. Rev. Zool. (3) ii. p. 81 (1874); Butl. Ent. M. Mag. xii. p. 116 (1875). [13.]
1. **E. Hypopyrrha**, **Butl.** (*Eus. H.*) Cist. Ent. Madagascar. ii. p. 297 (1878).
 2. **E. Silhetensis**, **Butl.** (*Eus. S.*) Ann. Nat. Silhet. Hist. (1) xv. p. 139 (1875); Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 17, t. 82. f. 1 (1881).
 3. **E. Tyrianthina**, **Butl.** (*Eus. T.*) Ent. M. N. India. Mag. xii. p. 116 (1875).
 4. **E. Victrix**, **Westw.** (*Eus. V.*) Cab. Or. Ent. id. t. 33. f. 3 (1848); Preiss, Abbild. Nachtschmett. p. 3, t. 1. f. 1 (1888).
 5. **E. Orientalis**, **Butl.** (*Eus. O.*) Ann. Nat. Mussooree. Hist. (1) xv. p. 139 (1875); Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 17, t. 82. f. 2 (1881).
 6. **E. Nigripennis**, **Butl.** (*Eus. N.*) Ann. Nat. Ceylon. Hist. (1) xv. p. 110 (1875); *Ep. N., Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 34, t. 91. f. 3 (1882).
 7. **E. Bellatrix**, **Westw.** (*Eus. B.*) l. c. t. 33. Bengal. f. 2 (1848).
 8. **E. Adulatrix**, **Koll.** (*Eus. A.*) Hügel's Cashmir, Kashmir, iv. (2) p. 164, t. 20. f. 1 (1844). Nepal.
 9. **E. Sectinotis**, **Butl.** (*Eus. S.*) Ent. M. Mag. India. xii. p. 117 (1875); Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 18, t. 82. f. 5 (1881).
 10. **E. Contracta**, **Butl.** (*Eus. C.*) Ent. M. Mag. id. xii. p. 117 (1875).
 11. **E. Simplex**, **Butl.** (*Eus. S.*) l. c. p. 118 Cauara. (1875).
 12. **E. Afflicta**, **Butl.** (*Eus. A.*) l. c. (1875). Bombay.
 - *13. **E. Lectrix**, **Linn.** (*Noctua L.*) Mus. Ulr. China. p. 389 (1764); *Bombyx L., Cram.* Pap. Ex. ii. t. 192, C (1779); Don. Ins. China, t. 43. f. 2 (1798); *Eus. L., Boisd.* l. c. p. 84 (1874).
 14. **E. Maculatrix**, **Westw.** (*Eus. M.*) Nat. India. Libr., Exot. Moths, p. 88, t. 2. f. 3 (1841); Cab. Or. Ent. p. 67, t. 33. f. 1 (1848); Walk. l. c. p. 47, n. 4 (1854); Boisd. l. c. p. 86 (1874); Preiss, Abbild. Nachtschmett. p. 3, t. 1. f. 2 (1888).

15. **E. Dives, Butl.** (*Eus. D.*) Ill. Lep. Het. Darjiling.
B. M. v. p. 18, t. 82. f. 4 (1881).
16. **E. Nipalensis, Butl.** (*Eus. N.*) Ann. Nat. Nepal.
Hist. (4) xv. p. 140 (1875).
17. **E. Distincta, Butl.** (*Eus. D.*) l. c. (1875); Silhet.
Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 17, t. 82. f. 3
(1881).
18. **E. Latimargo, Hamps.** (*Eus. L.*) Ill. Lep. Nilgiris.
Het. B. M. viii. p. 45, t. 139. f. 24
(1891).
19. **E. Ireneae, Boisd.** (*Eus. I.*) l. c. p. 84 Khasia
(1874). Hills.
20. **E. Communis, Butl.** (*Eus. C.*) Ann. Nat. Silhet.
Hist. (4) xv. p. 140, t. 13. f. 1 (1875).
21. **E. Communicans, Walk.** (*Eus. C.*) l. c. Cambodia.
xxxi. p. 50 (1864).
22. **E. Vetula, Geyer,** (*Heraclia V.*) Zutr. ex. Java,
Schmett. iv. p. 17, ff. 657, 658 (1832); Assam,
Eus. V., var., *Pagenst.* Jahrb. Nassau. Ver. Nias.
xxxviii. p. 8 (1835).
Eus. Maculatrix, var., *Walk.* l. c. i. p. 47
(1854), vii. p. 1772 (1856).
23. **E. Fasciatrix, Westw.** (*Eus. F.*) Cab. Or. Sarawak.
Ent. p. 67 (1848).
Eus. Bijugata, Walk. Journ. Linn. Soc.,
Zool. vii. p. 85 (1862).
24. **E. Connexa, Walk.** (*Eus. C.*) Cat. Lep. Java.
Het. B. M. vii. p. 1773 (1856).
25. **E. Bisma, Moore,** (*Eus. B.*) Cat. Lep. id.
Mus. E. I. C. ii. p. 287. n. 656 (1859).
Eus. Maculatrix, var. η , *Walk.* l. c. i. p. 48
(1854).
Eus. Lambertiana, Boisd. l. c. p. 83 (1874).
26. **E. Dentatrix, Westw.** (*Eus. D.*) l. c. p. 68, N. India.
t. 33. f. 5 (1848).
27. **E. Vittata, Butl.** (*Eus. V.*) l. c. p. 143 Java.
(1875).
28. **E. Subdives, Walk.** (*Eus. S.*) Journ. Linn. Malacca.
Soc., Zool. iii. p. 196 (1860).
29. **E. Belangerii, Guér.** (*Agarista B.*) Bé- Java.
langer, Voy. Ind. Or. p. 506, t. 5. f. 3
(1834); *Eus. B.*, *Boisd.* l. c. p. 88 (1874).
Eus. Amatrix, var. α , *Walk.* Cat. Lep. Het.
B. M. i. p. 49 (1854).
30. **E. Moorei, Feld.** (*Ag. M.*) Reise d. Novara, id.
Lep. iv. t. 107. f. 5 (1874); *Eus. M.*, *Boisd.*
l. c. p. 102 (1874).

31. **E. Longipalpis, Kirsch**, (*Eus. L.*) Mitth. Papua.
Mus. Dresd. i. p. 130, t. 7. f. 12 (1877).
32. **E. Hesperoides, Walk.** (*Eus. H.*) Journ. Borneo.
Linn. Soc., Zool. vi. p. 86 (1862).
Eus. Tricolor, *Butl.* l. c. p. 142 (1875).
33. **E. Pulchra, Butl.** (*Eus. P.*) l. c. p. 143, India.
t. 13. f. 1 (1875).
34. **E. Josioides, Walk.** (*Eus. J.*) Cat. Lep. Gilolo.
Het. B. M. xxxi. p. 54 (1864); *Boisd.* l. c.
p. 101 (1874).
Ag. Xanthomelas, *Boisd.* l. c. t. 8. f. 2
(1874).
35. **E. Bernsteinii, Voll.** (*Ophthalmis B.*) Morty.
Tijdschr. Ent. vi. p. 132, t. 9. f. 1 (1863).
36. **E. Dulla, Pagenst.** (*Ag. D.*) l. c. xxxix. Ké.
p. 115 (1886).
37. **E. Proxima, Walk.** (*Eus. P.*) l. c. i. p. 50. Assam.
n. 6 (1854); *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i.
p. 10, t. 4. f. 9 (1877).
38. **E. Amatrix, Westw.** (*Eus. A.*) l. c. p. 68, Java,
t. 33. f. 4 (1848); *Walk.* l. c. p. 49 (1854). Assam.
39. **E. Clymene, Boisd.** (*Eus. C.*) l. c. p. 97 Java.
(1874).
Eus. Amatrix, *Boisd.* l. c. p. 63 (1874).
40. **E. Aruna, Moore**, (*Eus. A.*) l. c. p. 288. Darjiling.
n. 659 (1859); *Butl.* l. c. v. p. 18, t. 82.
f. 6 (1881).
41. **E. Arruana, Boisd.** (*Eus. A.*) l. c. p. 100 Aru.
(1874).
42. **E. Vacillans, Walk.** (*Eus. V.*) l. c. xxxi. Celebes.
p. 51 (1864).
43. **E. Woodfordii, Butl.** (*Eus. W.*) Ann. Nat. Shortland
Hist. (5) xix. p. 215 (1887). Is.
44. **E. Siriella, Druce**, (*Eus. S.*) Proc. Zool. Guadal-
Soc. Lond. 1888, p. 571, t. 29. f. 1 canar.
(1889).
45. **E. Vulcania, Butl.** (*Eus. V.*) Ent. M. Mag. Burmah.
xii. p. 123 (1875).
46. **E. Eudamoides, Butl.** (*Eus. E.*) l. c. p. 124 Celebes.
(1875).
47. **E. Doleschallii, Feld.** (*Ag. D.*) l. c. t. 107. Amboina.
ff. 2, 3 (1874); *Eus. D.*, *Boisd.* l. c. p. 102
(1874).
48. **E. Semperi, Feld.** (*Ag. S.*) l. c. f. 4 (1874); Luzon,
Eus. S., *Boisd.* l. c. p. 101 (1874). Celebes.
49. **E. Pagenstecheri, Rober**, (*Ag. P.*) CB. Ceram.
Ver. Iris, i. p. 40, t. 2. f. 10 (1886).

50. **E. Lemnia, Boisd.** (*Callimorpha L.*) Voy. Astrolabe, Lép. p. 207. n. 2, t. 5. f. 7 (1832). Amboina.
51. **E. Vithoroides, Leech,** (*Eus. V.*) Ent. xxiii. p. 110 (1890). Chang Yang.

Genus 6. **Xanthospilopteryx.**

Wallengr. Œfv. Vet.-Akad. Förh. xv. p. 82 (1858).

- *1. **X. Superba, Butl.** (*Eusemia S.*) Ann. Nat. Hist. (4) xv. p. 141, t. 13. f. 3 (1875). S. Africa.
|| *Xanth. Geryon, Wallengr.* Vet.-Akad. Handl. (2) v. (4) p. 7 (1865).
2. **X. Africana, Butl.** (*Eus. A.*) l. c. p. 142 (1875). id.
Eus. Meretrix, Westw. Oates, Matabele Land, p. 355 (1881).
3. **X. Indecisa, Butl.** (*Eus. I.*) l. c. (6) vii (1891). Centr. Africa.
4. **X. Incongruens, Butl.** (*Eus. I.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 381. Abyssinia.
5. **X. Thruppi, Butl.** (*Eus. T.*) l. c. 1885, p. 775 (1886). Somali.
6. **X. Perdix, Druce,** (*Eus. P.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 668 (1888). Delagoa Bay.
7. **X. Poggei, Dew.** (*Eus. P.*) Mitth. Münch. ent. Ver. iii. p. 31, t. 2. f. 3 (1879). Guinea.
8. **X. Geryon, Fabr.** (*Noctua G.*) Spec. Ins. ii. p. 216. n. 37 (1781). Africa.
Noct. Euphemia, Stoll, Pap. Ex. iv. t. 345, A (1782); *Eus. E., Butl.* Ent. M. Mag. xii. p. 120 (1875).
9. **X. Adulatrix, Westw.** (*Eus. A.*) l. c. p. 355, t. G. f. 1, t. H. ff. 3, 3 a, b (1881). S. Africa.
10. **X. Nugatrix, Westw.** (*Eus. N.*) l. c. p. 356 (1881). Cape Palmas.
11. **X. Glossatrix, Westw.** (*Eus. G.*) l. c. (1881). S. Africa.
12. **X. Pardalina, Walk.** (*Eus. P.*) Proc. Nat. Hist. Soc. Glasgow, i. p. 329, t. 5. f. 1 (1869). Cougo.
Eus. Ochracea, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xv. p. 142 (1875).
13. **X. Contigua, Walk.** (*Eus. C.*) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 50. n. 7 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 10, t. 4. f. 8 (1877). Hab. —?

14. **X. Butleri, Walk.** (*Eus. B.*) Char. Lep. S. Africa.
Het. p. 111 (1869).
15. **X. Pentelia, Druce,** (*Eus. P.*) l. c. 1887, Delagoa
p. 668 (1888). Bay.
16. **X. Æmulatrix, Westw.** (*Eus. Æ.*) l. c. Hab. —?
p. 355 (1881).
17. **X. Longipennis, Walk.** (*Eus. L.*) Cat. Lep. W. Africa.
Het. B. M. i. p. 51, n. 9 (1854); Butl. l. c.
p. 10, t. 5, f. 5 (1877).
18. **X. Pallida, Walk.** (*Eus. P.*) l. c. p. 52. Hab. —?
n. 10 (1854); Butl. l. c. p. 10, t. 5, f. 3 (1877).
19. **X. Hornimanni, Druce,** (*Eus. H.*) Ent. M. Mongo-ma-
Mag. xvi. p. 269 (1880); Waterh. Aid, ii. Lobah.
t. 55, f. 5 (1885).
20. **X. Niveosparsa, Westw.** (*Eus. N.*) l. c. Cameroons.
p. 355 (1881).

Genus 7. **Mimeusemia.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xv. p. 397 (1875).

- *1. **M. Persimilis, Butl.** l. c. (1875); Ill. Japan.
Lep. Het. B. M. ii. p. 3, t. 18, f. 2 (1878).
2. **M. Peshwa, Moore,** (*Eusemia P.*) Cat. Lep. N. India,
Mus. E. I. C. ii. p. 289, t. 7 a, f. 2 (1859). Ceylon.
3. **M. Basalis, Walk.** (*Eus. B.*) Cat. Lep. Het. Bengal.
B. M. i. p. 53, n. 12 (1854); Butl. l. c. i.
p. 9, t. 5, f. 2 (1877).
4. **M. Accurata, Swinh.** (*Eus. A.*) Proc. Zool. Moulmein.
Soc. Lond. 1889, p. 401 (1890).

Genus 8. **Coria.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1982 (1866).

|| *Bocana, Walk.* l. c. xxxi. p. 57 (1864).

- *1. **C. Lunarior, Walk.** (*Boc. L.*) l. c. p. 57 Celebes.
(1864).

Genus 9. **Chelonomorpha.**

Motsch. Études Ent. ix. p. 29 (1860).

- *1. **C. Japona, Motsch.** l. c. (1860). Japan.
Eusemia Villicoides, Butl. Ann. Nat. Hist.
(4) xv. p. 141, t. 13, f. 2 (1875).
2. **C. Austeni, Moore,** (*Eus. A.*) Desc. Ind. Khasia
Lep. Atk. p. 11 (1879). Hills.

Genus 10. **Nikæa.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atk. p. 11 (1879).

- *1. **N. Longipennis, Walk.** (*Hypercompa L.*) Silhet,
Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 655. n. 14 Kumaon.
(1855); *Nik. L., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M.
v. p. 18, t. 82. f. 7 (1882).

Genus 11. **Ophthalmis.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 166 (1822?); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. ii. p. 361 (1854).

- * 1. **O. Lincea, Cram.** (*Geometra L.*) Papua. Ex.
iii. t. 228, B (1779).
Agarista Linceoides, Boisd. Rev. Zool. (3) ii.
p. 80 (1874).
Lithosia Formosa, Montr. Ann. Sci. Phys.
Nat. Lyon, (2) viii. p. 410 (1856).
2. **O. Cincta, Boisd.** (*Ag. C.*) l. c. (1874). Gilolo.
3. **O. Bambucina, Esch.** (*Noctua B.*) Kotz-
bue's Reise, iii. p. 219, t. 11. f. 30 (1830). Ceram,
Philippines.
Ag. Lincea, Boisd. l. c. p. 79 (1874).
4. **O. Emolliens, Walk.** (*Eusemia E.*) l. c. Menado.
xxxi. p. 53 (1864).
5. **O. Aluensis, Butl.** l. c. (5) xix. p. 215 (1887). Alu.
6. **O. Zelleri, Butl.** l. c. note (1887). Ternate.
7. **O. Decipiens, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5)
xiv. p. 34 (1884). Nias.
8. **O. Mollis, Walk.** (*Eusemia M.*) l. c. vii. Malacca,
p. 1774 (1856); Pagenst. Jahrb. Nassau. Nias.
Ver. xxxviii. p. 8, t. 2. f. 1 (1885).

Genus 12. **Burgena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 55 (1864).

1. **B. Varia, Walk.** (*Damias V.*) l. c. i. p. 15. Australia.
n. 4 (1854); *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i.
p. 11, t. 4. f. 1 (1877).
- *2. **B. Transducta, Walk.** l. c. xxxi. p. 56 Gilolo.
(1864); Westw. Trans. Linn. Soc. Lond.,
Zool. (2) i. p. 203, t. 29. f. 21 (neurition)
(1877).
3. **B. Educta, Walk.** l. c. xxxi. p. 56 (1864). Papua, &c.
4. **B. Splendida, Butl.** (*Eusemia S.*) Ann. Guadal-
canar. Nat. Hist. (5) xix. p. 214 (1887).

Genus 13. **Othria.**

- Westw. Trans. Linn. Soc. Lond., Zool. (2) i. p. 201 (1877).
 †*Orthia*, p., Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 18 (1853);
 Boisd. Lep. Het. i. p. 539 (1875).
- | | |
|---|-------------|
| *1. O. Angias, Herr.-Schäff. (<i>Orth. A.</i>) l. c. | S. America. |
| (1853); Boisd. l. c. p. 542 (1875). | |
| 2. O. Nexa, Boisd. (<i>Orth. N.</i>) l. c. p. 543 | |
| (1875). | |
| 3. O. Amazonica, Westw. l. c. p. 202. n. 3 | Amazons. |
| (1877). | |
| 4. O. Amalthea, Dalm. (<i>Egocera</i> (?) <i>A.</i>) | S. America. |
| Anal. Ent. p. 49. n. 24 (1823); <i>Oth. A.</i> , | |
| <i>Westw.</i> l. c. n. 5 (1877). | |
| 5. O. Columbina, Westw. l. c. n. 6 (1877). | Colombia. |
| 6. O. Ecuadorina, Westw. l. c. n. 7 (1877). | Ecuador. |
| 7. O. Lethe, Feld. (<i>Agarista L.</i>) Reise d. | Amazonia. |
| Novara, Lep. iv. t. 107. f. 7 (1874); <i>Eu-</i> | |
| <i>semia L.</i> , Boisd. Rev. Zool. (3) ii. p. 102. | |
| n. 39 (1874). | |
| 8. O. Hesperoides, Walk. (<i>Ag.</i> (?) <i>H.</i>) Cat. | Brazil. |
| Lep. Het. B. M. vii. p. 1772 (1856). | |

Genus 14. **Phasis.**

- Josia*, group 11. *Phasis*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 312
 (1854). [4.]
- Josia*, group 16 *Thyrgis*, Walk. l. c. p. 316 (1854). [3.]
- Seirocastua*, Grote, Proc. Ent. Soc. Phil. vi. p. 175 (1866). [3.]
- | | |
|--|-------------|
| 1. P. Lindigii, Feld. (<i>Agarista L.</i>) Reise d. | S. America. |
| Novara, Lep. iv. t. 107. f. 6 (1874); <i>Eu-</i> | |
| <i>semia L.</i> , Boisd. Rev. Zool. (3) ii. p. 103 | |
| (1874); <i>Othria L.</i> , <i>Westw.</i> Trans. Linn. | |
| Soc. Lond., Zool. (2) i. p. 202. n. 4 (1877). | |
| 2. P. Separata, Walk. (<i>Josia</i> (?) <i>S.</i>) l. c. vii. | N. Granada. |
| p. 1645 (1856). | |
| 3. P. Tribuna, Hübn. (<i>Ephialtias T.</i>) Zutr. | Cuba, |
| ex. Schmett. iii. p. 24, ff. 491, 492 (1825). | Haiti. |
| <i>Josia</i> (?) <i>Continua</i> , Walk. l. c. p. 1646 (1856). | |
| *4. P. Noctilux, Walk. (<i>Josia N.</i>) l. c. ii. p. 312. | Amazons. |
| n. 39 (1854). | |
| <i>Ag. Batesii, Feld.</i> l. c. f. 8 (1874); <i>Eus. B.</i> , | |
| <i>Boisd.</i> l. c. p. 103 (1874). | |

- | | |
|--|-------------|
| 5. P. Contraria , Walk. l. c. xxxi. p. 136
(1864). | Hab. —? |
| 6. P. Contracta , Walk. (<i>Josia C.</i>) l. c. ii.
p. 317. n. 46 (1854). | S. America. |
| 7. P. Militta , Stoll , (<i>Geometra M.</i>) Pap. Ex.
iv. t. 370, I (1782); <i>Josia M.</i> , <i>Walk.</i> l. c.
n. 44 (1854). | id. |
| 8. P. Schausii , H. Edw. (<i>Eus. S.</i>) Ent. Amer.
iii. p. 90 (1887). | Vera Cruz. |

Genus 15. **Satara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 160 (1864).

Arctioneura, *Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 107. f. 16 (1874).

- | | |
|--|---------------------|
| *1. S. Æquata , Walk. l. c. (1864).
<i>Arct. Lorquinii</i> , <i>Feld.</i> l. c. (1874). | Celebes. |
| 2. S. Woodfordi , Druce , Proc. Zool. Soc.
Lond. 1888, p. 576, t. 29. f. 6. | Solomon
Islands. |

Genus 16. **Massaga.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 358 (1854).

- | | |
|---|------------------|
| 1. M. Monteironis , Butl. Cist. Ent. i. p. 215
(1874). | Ambriz. |
| 2. M. Virescens , Butl. Lep. Exot. p. 175,
t. 61. f. 15 ((1874). | Cape Coast. |
| *3. M. Maritona , Butl. Proc. Zool. Soc. Lond.
1868, p. 224, t. 17. f. 1. | Sierra
Leone. |
| 4. M. Delicia , Butl. l. c. f. 2 (1868). | Gold Coast. |
| 5. M. Hesperia , Cram. (<i>Geometra H.</i>) Pap.
Exot. i. t. 56, C (1775); <i>Mass. H.</i> , <i>Walk.</i>
l. c. (1854). | W. Africa. |
| 6. M. (?) Metallica , Mab. (<i>Eusemia M.</i>)
Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 88 (1878). | Congo. |

Genus 17. **Pseudalypia.**H. Edw. P. Cal. Acad. v. p. 101 (1874); Stretch, Zyg. & Bomb.
N. Amer. p. 214 (1874).

- | | |
|---|-------------|
| *1. P. Crotchii , H. Edw. l. c. (1874); Stretch,
l. c. t. 9. f. 2 (1874). | California. |
| Var. <i>u. P. Crotchii</i> , var. <i>Atrata</i> , <i>H. Edw.</i>
Papilio, iv. p. 121 (1884). | id. |

- | | | |
|----|---|-------------------|
| 2. | P. Walkeri, Druce , Ann. Nat. Hist. (6) ii. p. 239 (1888). | Mexico. |
| 3. | P. Stuartii, Schaus , Ent. Amer. v. p. 87 (1889). | Paso de San Juan. |

Genus 18. **Alypioides.**

Grote, Trans. Kansas Soc. viii. p. 46 (1883).

- | | | |
|-----|---|-------------------------|
| *1. | A. Crescens, Walk. (<i>Eusemia</i> (?) <i>C.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1774 (1856).
<i>Agarista Grotei, Boisd.</i> Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 70 (1869); <i>Alypia G., Boisd.</i> Rev. Zool. (3) ii. p. 64 (1874).
<i>Alypioides Flavilinguis, Grote</i> , l. c. (1883). | California,
New Mex. |
| 2. | A. Bimaculata, Herr.-Schäff. (<i>Ag. B.</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 26 (1853).
<i>Alypia Trimaculata, Boisd.</i> Rev. Zool. (3) ii. p. 65 (1871). | Mexico. |

Genus 19. **Androloma.**

Grote, Bull. Buff. Soc. i. p. 30 (1873).

- | | | |
|-----|---|-------------------------|
| *1. | A. Lorquini, Grote & Rob. (<i>Alypia L.</i>) Trans. Amer. Ent. Soc. i. p. 328, t. 6. f. 39 (1868); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 12, t. 1 f. 4 (1872); <i>Agarista L., Boisd.</i> Ann. Soc. Ent. Bldg. xii. p. 69 (1869). | California. |
| 2. | A. Mac-Cullochii, Kirb. (<i>Al. M.</i>) Faun. Bor.-Amer. iv. p. 301, t. 1. f. 5 (1837); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 60. n. 2 (1854); Stretch, l. c. p. 211, t. 8. f. 2 (1874); Coup. Canad. Ent. xii. p. 41. ff. 7, 8 (1880). | Canada,
Nov. Scotia. |
| 3. | A. Ridingsii, Grote , (<i>Al. R.</i>) Proc. Ent. Soc. Phil. iii. p. 521, t. 5. f. 1 (1864); Stretch, l. c. p. 11, t. 1. f. 3 (1872). | Western
States. |
| 4. | A. Similis, Stretch , (<i>Al. S.</i>) l. c. p. 14, t. 1. f. 5 (1872).
<i>Al. Edwardsii, Boisd.</i> Rev. Zool. (3) ii. p. 63 (1871). | California. |
| | Var. <i>a.</i> <i>Al. Similis</i> , var. <i>Conjuncta</i> , H. Edw. Papilio, iii. p. 34 (1883). | id. |
| 5. | A. Brannani, Stretch , (<i>Al. B.</i>) l. c. p. 8, t. 1. f. 8 (1872). | id. |

6. **A. (?) Bieti, Oberth.** (*Agarista B.*) Bull. Thibet.
Soc. Ent. France, (6) v. p. ccxxviii (1886);
Etudes d'Ent. xi. p. 29, t. 2. f. 12 (1886).

Genus 20. **Alypia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 351 (1825?); Harr. Amer. J. Sci. xxxvi. p. 314 (1839); Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. i. p. 59 (1854).

- *1. **A. Octomaculata, Fabr.** (*Sesia 8-m.*) Syst. Southern States.
Ent. p. 830 (1775); *Sphinx O.*, Smith & Abb. Lep. Georg. i. t. 44 (1797); *Alypia O.*, *Lintn.* Rep. Ins. N. York, v. pp. 179-183 (1889).
A. Quadriguttalis, Hübner, l. c. n. 3363 (1825?).
Zygena Bimaculata, Gmel. Syst. Nat. i. (5) p. 2398. n. 145 (1791); *Euchromia B.*, *Walk.* l. c. i. p. 275. n. 132 (1854).
A. Matuta, H. Edw. Papilio, iii. p. 33 (1883).
2. **A. Desperata, H. Edw.** l. c. iv. p. 13 Mexico.
(1884).
3. **A. Albomaculata, Stoll,** (*Noctua A.*) N. America.
Pap. Ex. iv. t. 345, C (1782).
A. Octomaculalis, Hübner, Zutr. ex. Schmett. i. p. 22. ff. 119, 120 (1818).
Agarista Octomaculata, Latr. Encycl. Méth. ix. p. 803 (1825); *Al. O.*, Harr. l. c. (1839); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 6, t. 1. f. 7 (1872).
4. **A. Wittfieldi, H. Edw.** l. c. iii. p. 34 Florida.
(1883).
5. **A. Langtonii, Coup.** Canad. Nat. (2) ii. N. America.
pp. 64, 460, fig. (1865); Stretch, l. c. p. 210, t. 8. f. 3 (1874).
6. **A. Hudsonica, H. Edw.** l. c. iv. p. 43 Hudson's Bay.
(1884).
7. **A. Mariposa, Grote & Rob.** Trans. Amer. California.
Ent. Soc. i. p. 329, t. 6. f. 40 (1868);
Agarista M., *Boisd.* Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 70 (1869).
Var. *a. Al. Lunata*, Stretch, l. c. p. 15, t. 1. id.
f. 6 (1872).
8. **A. Dipsaci, Grote & Rob.** l. c. p. 326, id.
t. 6. f. 27 (1868); Stretch, l. c. p. 9, t. 1. f. 1 (1872); *Ag. D.*, *Boisd.* l. c. p. 68 (1869).

9. **A. Sacramenti, Grote & Rob.** l. c. p. 327, California.
t. 6. f. 38 (1868); Stretch, l. c. p. 10, t. 1.
f. 2 (1872); *Ay. S., Boisd.* l. c. p. 69
(1869).
10. **A. Aguirrei, Berg,** An. Soc. Arg. xiii. Buenos
p. 174 (1882). Aires.

Genus 21. **Pycnodontis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 107 (1874).

1. **P. Spadicea, Feld.** l. c. f. 12 (1874); Bogota.
Alypia (?) S., Berg, An. Soc. Arg. xv.
p. 153 (1883).
2. **P. Leuconoe, Feld.** l. c. f. 13 (1874). id.

Genus 22. **Psychomorpha.**

Glaucopis (Psychomorpha), Hurr. Amer. J. Sci. xxxvi.
p. 319 (1839).

- *1. **P. Epimenis, Dru.** (*Noctua E.*) Ill. Ex. N. America.
Ent. iii. t. 29. f. 2 (1780).

Genus 23. **Euedwardsia.**

Grote, Papilio, ii. p. 122 (1882).

|| *Edwardsia, Neum.* Canad. Ent. xii. p. 67 (1880).

- *1. **E. Brillians, Neum.** (*Edw. B.*) l. c. p. 68 Texas.
(1880); Papilio, i. p. 12, t. 1 (1881).

Genus 24. **Ægocera.**

Latr. Gen. Crust. Ins. iv. p. 211 (1809); Boisd. Mon. Zyg.
p. 13 (1829); Rev. Zool. (3) ii. p. 50 (1874); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. i. p. 55 (1854).

1. **Æ. Tripartita, Kirb.** Proc. R. Dublin Soc. Burmah.
(2) ii. p. 310 (1880); Waterh. Aid, i.
t. 39 (1881).
- *2. **Æ. Venulia, Cram.** (*Noctua V.*) Pap. Ex. India,
ii. t. 165, D (1777); *Æg. V., Boisd.* ll. cc. Ceylon.
p. 13, t. 1. f. 3 (1829), p. 50 (1874);
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 32, t. 91. f. 1
(1882).

3. **Æ. Rectilinea, Boisd.** Spéc. Gén. Léop. i. t. 14. f. 5 (1836); Rev. Zool. (3) ii. p. 50 (1874); Guér. Icon. Règne Anim., Ins. p. 498, t. 84 bis. f. 2 (1829-44); Walk. l. c. p. 56. n. 2 (1854). W. Africa.
4. **Æ. Bimacula, Walk.** l. c. p. 57. n. 5 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 11, t. 5. f. 4 (1877); Moore, l. c. p. 33, t. 94. f. 2 (1882). India, Ceylon.
5. **Æ. Postica, Walk.** Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 86 (1862). Borneo.
6. **Æ. Menete, Cram.** (Noct. M.) l. c. i. t. 70, D (1775); *Æg. M., Boisd.* Rev. Zool. (3) ii. p. 52 (1874). W. Africa.
Æ. Lutreillii, Herr.-Schäff. Ausserenrop. Schmett. i. f. 19 (1853); Butl. l. c. p. 11, t. 5. ff. 5, 8 (1877).
7. **Æ. Boisduvalii, Latr.** (*Ægocère Boisduval*) Cuvier, Règne Anim. (ed. 11.) iii. t. 20. f. 3 (1830); *Æ. Boisduvalii, Boisd.* l. c. p. 51 (1874). id.
Æ. Magna, Walk. l. c. p. 56. n. 3 (1854).
8. **Æ. Fimbria, Möschl.** Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 354 (1872). Silhet.
9. **Æ. Fervida, Walk.** l. c. p. 57. n. 4 (1854); Butl. l. c. p. 12, t. 5. f. 1 (1877). S. Africa.
Æ. Triphanoides, Wallengr. Wien. ent. Mon. iv. p. 38 (1860); *Agarista T., Wallengr.* Vet.-Akad. Handl. (2) v. (4) p. 7 (1865).
10. **Æ. Affinis, Druce,** Ent. M. Mag. xx. p. 155 (1883). E. Africa.
11. **Æ. Rubida, Feld.** Reise d. Novara, Lep. iv. t. 107. f. 14 (1874); Boisd. l. c. p. 53 (1874). W. Africa.
12. **Æ. Trimenii, Feld.** l. c. f. 15 (1874); Boisd. l. c. p. 54 (1874). Natal, Senegal.
13. **Æ. Tricolor, Druce,** l. c. p. 155 (1883); Waterh. Aid, ii. t. 55. f. 2 (1885). E. Africa.
14. **Æ. Diversa, Walk.** (*Agarista D.*) l. c. xxxi. p. 49 (1861). Australia.
15. **Æ. Cornigera, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1886, p. 381. Gayndah, Peak Downs.
16. **Æ. Leucomelas, Herr.-Schäff.** (*Phagorista L.*) l. c. i. ff. 22, 23 (1853); Boisd. l. c. p. 108 (1874). Senegal.
Æg. Menus, Walk. l. c. vii. p. 1588 (1856).
17. **Æ. Obryzos, Mab.** (*Eusemia O.*) Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 89 (1878). Madagascar.

Genus 25. **Seudyra.**

Stretch, Cist. Ent. ii. p. 19 (1875).

- | | |
|---|--|
| *1. S. Transiens, Walk. (<i>Eusemia T.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1588, n. 117 (1851).
<i>Phægorista Catocaloides, Walk.</i> Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 87 (1862).
<i>Agarista Elyocerooides, Feld.</i> Reise d. Novara, Lep. iv. t. 107. f. 10 (1874); <i>Eus.</i> (?) <i>Æ.</i> , <i>Boisd.</i> Rev. Zool. (3) ii. p. 106. n. 48 (1874). | Borneo,
Java,
Sumatra,
Darjiling. |
| 2. S. Bala, Moore, (<i>Phæg. B.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 795. | Darjiling. |
| 3. S. Subflava, Moore, Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 85 (1877). | Chekiang. |
| 4. S. Venosa, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 399; Waterh. Aid, ii. t. 121. f. 5 (1883). | Darjiling. |
| 5. S. Catocalina, Walk. (<i>Phæg. C.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1859 (1859); <i>Seud. C.</i> , <i>Bull.</i> Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 20, t. 82. f. 9 (1881). | India. |
| 6. S. Longipennis, Walk. (<i>Catocala</i> (?) <i>L.</i>) l. c. xxxiii. p. 934 (1865); <i>Seud. L.</i> , <i>Bull.</i> l. c. p. 19, t. 82. f. 8 (1881). | Silhct. |
| 7. S. Noctuina, Butl. Ent. M. M. xiv. p. 206 (1878); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 3, t. 22. f. 1 (1878). | Japan. |
| 8. S. Dissimilis, Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. 1890, p. 174. | Mandalay. |
| 9. S. Subalba, Leech, Ent. xxiii. p. 110 (1890). | Chang
Yang. |
| 10. S. Mandarina, Leech, l. c. (1890). | id. |
| 11. S. Flavida, Leech, l. c. (1890). | id. |
| 12. S. Venusta, Leech, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 614, t. 31. f. 2 (1889). | Japan(?). |

Genus 26. **Tuerta.**

Walk. Proc. Nat. Hist. Soc. Glasg. i. p. 346 (1869).

- | | |
|--|--------|
| *1. T. Chrysochlora, Walk. l. c. p. 347, t. 1. f. 7 (1869). | Congo. |
|--|--------|

Genus 27. **Copidryas.**Grote, *Canad. Ent.* viii. p. 99 (1876).

- *1. **C. Gloveri, Grote & Rob.** (*Euschirrho-
pterus G.*) *Trans. Amer. Ent. Soc.* ii. p. 185
(1868); *Cop. G., Grote*, l. c. p. 99 (1876);
Riley, *Ins. Life*, i. p. 105. f. 20 (1888). Texas.
2. **C. Platensis, Berg,** (*Euthisanotia P.*) *An.
Soc. Argent.* xiii. p. 172 (1882). Argentine
Rep. &c.

Genus 28. **Fenaria.**Grote, *Papilio*, ii. p. 132 (1882).

- *1. **F. Sevorsa, Grote,** l. c. (1882); *Phægorista
S., Grote*, l. c. p. 189 (1882); *Canad. Ent.*
xv. p. 5 (1883). Arizona.

Genus 29. **Euthisanotia.**Hübner, *Zutr.* ex. Schmett. iii. p. 12 (1825).

Eudryas, Boisdu. *Spéc. Gén. Léop.* i. t. 14. f. 9 (1836); *Rev. Zool.*
(3) ii. p. 57 (1874); *Walk. Cat. Lep. Het. B. M.* ix. p. 143
(1856); *Pack. Proc. Ess. Inst.* iv. p. 24 (1864); *Stretch,*
Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 145 (1872).

- *1. **E. Unio, Hübn.** l. c. p. 12. n. 216, ff. 431, 432
(1825); *Eudr. U., Boisdu.* *Spéc. Gén. Léop.*
i. t. 14. f. 9 (1836); *Walk.* l. c. p. 143. n. 1
(1856); *Stretch*, l. c. p. 149, t. 7. f. 2 (1872);
Riley, *Rep. Ins. Miss.* vi. p. 90, figs. (1874). United
States.
2. **E. Grata, Fabr.** (*Bombyx G.*) *Ent. Syst.*
iii. (1) p. 457. n. 158 (1793); *Eudr. G.,
Walk.* l. c. p. 144. n. 2 (1856); *Stretch*, l. c.
p. 147, t. 7. f. 1 (1872); Riley, l. c. p. 88,
figs. (1874); *Lintu. Rep. Ins. N. York*, v.
p. 179 (1889). id.
3. **E. Brevipennis, Stretch,** (*Eudr. B.*) l. c.
p. 151, t. 7. ff. 3, 4 (1874). California.
4. **E. Bartholomæi, Boisdu.** (*Eudr. B.*) l. c.
p. 59 (1874). St. Bartho-
lomew.
5. **E. Sanctæ-Johannis, Walk.** (*Eudr. S.*)
l. c. ix. p. 144. n. 3 (1856). N. Amer. (?)
6. **E. (?) Illuminata, Maass.** (*Pais (?) I.*)
Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 98. n. 19,
p. 128. n. 2, t. 4. f. 20 (1890). Bolivia.

Genus 30. **Ciris.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. ii. p. 65 (1863).

- *1.
- C. Wilsonii, Grote**
- , l. c. t. 3. f. 1 (1863). | Texas.

Genus 31. **Euschirrhopterus.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. vi. p. 176 (July, 1866).

Heterandra, Herr-Schäff. Corresp.-Blatt zool.-min. Ver. Regensb. xx. p. 134 (Sept. 1866).

- *1.
- E. Poeyi, Grote**
- , l. c. p. 178 (1866). | Cuba.
-
- Het. Disparilis, Herr-Schäff.*
- l. c. p. 134
-
- (1866).

Genus 32. **Ovios.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 753 (1855).

- *1.
- O. Capensis, Herr-Schäff.**
- (
- Eulryas*
- ?) | S. Africa.
-
- C.*
- Ausseurop. Schmett. i. ff. 115, 116
-
- (1853);
- Or. C., Walk.*
- l. c. iii. p. 753. n. 1
-
- (1855).
-
- 2.
- O. Laminifera, Saalm.**
- Ber. Senck. Ges. | Madagascar.
-
- 1877-1878, p. 91;
- Euschirrhopterus Lami-*
-
- nifer, Saalm.*
- Lep. Madag. i. p. 140 (1881).

Genus 33. **Charilina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 560 (1854).

- *1.
- C. Amabilis, Dru.**
- (
- Noctua A.*
-) Ill. Ex. | Africa.
-
- Ent. ii. t. 13. f. 3 (1773);
- Egocera A.,*
-
- Boisd.*
- Spec. Gén. Léop. i. t. 14. f. 6 (1836);
-
- Char. A., Walk.*
- l. c. p. 561 (1854);
- Boisd.*
-
- Rev. Zool. (3) ii. p. 56 (1874).
-
- Char. Intercisa, Feld.*
- Reise d. Novara, Lep.
-
- iv. t. 107. f. 17 (1871).

Genus 34. **Pais.**Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 279 (1822 ?); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. i. p. 61 (1854).

- *1.
- P. Decora, Linn.**
- (
- Noctua D.*
-) Mus. Ulr. | S. Africa.
-
- p. 382 (1764);
- Cram. Pap. Ex.*
- iii. t. 219,
-
- F, G (1780 ?).
-
- Noct. Julia, Cram.*
- l. c. i. t. 7, E, F. (1775);
-
- Brepha Dubia J., Hübn.*
- Samml. ex. Schmett.
-
- i. (1805 ?).

- | | |
|--|-----------------|
| 2. P. Gordoni , Butl. Ent. M. Mag. xvi. p. 10
(1879). | S. Africa. |
| 3. P. Pulchra , Trim. Trans. Ent. Soc. Lond.
(3) i. p. 524 (1863). | Damara
Land. |
| 4. P. Moldænkii , Dew. Verh. L. C. Acad.
xlii. p. 65, t. 3. f. 15 (1881). | Cape. |

Genus 35. **Metagarista.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 60 (1854).

- | | |
|--|------------------------|
| *1. M. Mænas , Herr.-Schäff. (<i>Egocera M.</i>)
Aussereurop. Schmett. i. ff. 20, 21 (1853);
Boisd. Rev. Zool. (3) ii. p. 55 (1874).
<i>Met. Triphænoides</i> , <i>Walk.</i> l. c. p. 61 (1854);
<i>Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 12, t. 5. f. 7
(1877).
<i>Phægorista Leucomela</i> , <i>Walk.</i> l. c. vii. p. 1589
(1856). | Ashanti. |
| 2. M. (?) Tigrina , Druce , (<i>Hespagarista T.</i>)
Proc. Zool. Soc. Lond. 1882, p. 778, t. 60.
f. 4. | Calabar,
Cameroons. |
| 3. M. (?) Sabulosa , Boisd. (<i>Eusemia (?) S.</i>)
l. c. p. 106. n. 49 (1874); <i>Agarista S.</i> , <i>Feld.</i>
<i>Reise d. Novara</i> , Lep. iv. t. 107. f. 11
(1874). | California. |
| 4. M. (?) Noctuiformis , Möschl. (<i>Ag. N.</i>)
Abh. Senckenb. Ges. xvi. p. 112 (1890). | Porto Rico. |
| 5. M. (?) Hilzingeri , Berg , <i>An. Soc. Argent.</i>
xiii. p. 176 (1882). | Buenos
Aires. |

F A M. V.

CHALCOSIIDÆ.

Genus 1. **Erasmia.**

Hope, Trans. Linn. Soc. Lond. xviii. p. 446 (1840); Walk.
Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 418 (1854).

- | | |
|--|----------------------------------|
| *1. E. Pulchella, Hope , l. c. p. 446, t. 31. f. 5
(1840); Westw. Nat. Libr., Exot. Moths,
p. 91, t. 3. f. 2 (1841); Walk. l. c. p. 419
(1854); Preiss, Abbild. Nachtschmett.
p. 3, t. 1. f. 3 (1888). | N. India. |
| 2. E. Hobsoni, Butl. Ann. Nat. Hist. (6) iv.
p. 53 (1889). | Formosa. |
| 3. E. Sangaica, Moore , Ann. Nat. Hist. (4)
xx. p. 86 (1877). | Shanghai. |
| 4. E. Obliquaria, Fabr. (<i>Phalena O.</i>)
Mant. Ins. ii. p. 194. n. 81 (1787).
<i>Eterusia Transversa, Walk.</i> l. c. xxxi. p. 118
(1864).
<i>Erasm. Eusemoides, Feld.</i> Reise d. Novara,
Lep. iv. t. 83. f. 10 (1874). | Sumatra,
Borneo.
Macassar. |
| 5. E. Zebra, Butl. (<i>Laurion Z.</i>) l. c. (5)
xiv. p. 85 (1881).
<i>Erasm. Laja, Pagenst.</i> Jahrb. Nassau. Ver.
xxxviii. p. 11, t. 1. f. 5 (1885). | Nias. |

Genus 2. **Cadphises.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 800.

- | | |
|---|------------|
| *1. C. Maculata, Moore , l. c. p. 801, t. 42.
f. 7. | Darjiling. |
| 2. C. Moorei, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond.
1875, p. 392. | id. |
| 3. C. Azim, Doubl. (<i>Gynaalocera A.</i>) Ann.
Nat. Hist. xix. p. 74 (1817). | N. India. |

Genus 3. **Canerkes.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 802.

- *1. **C. Euschemoides, Moore**, l. c. p. 802, Silhet.
t. 42. f. 8 (1865).

Genus 4. **Ratarda.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 392.

- *1. **R. Marmorata, Moore**, l. c. p. 393, t. 32. Darjiling.
f. 1 (1879).

Genus 5. **Milleria.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 78 (1856).

- *1. **M. Adalifa, Doubl.** (*Gynantocera A.*) Silhet.
Ann. Nat. Hist. xix. p. 76 (1847).
Chalcosia Virginialis, Herr.-Schäff. l. c. f. 4
(1853).
Cyclosia Subcyanescens, Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. ii. p. 417. n. 6 (1854).
2. **M. Candida, Voll.** (*Chalc. V.*) Tijdschr. Sumatra.
Ent. vi. p. 135 (1863).
3. **M. Fuliginosa, Walk.** (*Cycl. F.*) l. c. Silhet.
p. 418. n. 8 (1854); *Mill. F., Butl.* Ill. Lep.
Het. B. M. v. p. 22, t. 83. f. 6 (1881).
4. **M. Cardinalis, Moore,** (*Cycl. C.*) Desc. Darjiling.
Ind. Lep. Atkinson, p. 18 (1879).
5. **M. Ficta, Walk.** (*Cycl. F.*) Journ. Linn. Borneo.
Soc. Lond., Zool. vi. p. 97 (1862).
6. **M. Pieroides, Walk.** (*Cycl. P.*) l. c. p. 96 id.
(1862).
7. **M. Nigrescens, Moore,** (*Cycl. N.*) Proc. Andamans.
Zool. Soc. Lond. 1877, p. 600.
8. **M. Papilionaris, Dru.** (*Noctua P.*) Ill. China.
Exot. Ent. ii. t. 2. f. 4 (1773); *Attacus*
P., Cram. Pap. Exot. i. t. 29, A (1775).
9. **M. Venaria, Fabr.** (*Phalena V.*) Syst. India.
Ent. p. 627. n. 36 (1775).
10. **M. Danaides, Walk.** (*Cycl. D.*) Cat. Lep. Sumatra.
Het. B. M. xxxi. p. 114 (1861).
11. **M. Dissimulata, Walk.** (*Cycl. D.*) Journ. Borneo.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 96 (1862).

- | | |
|---|-------------------------|
| 12. M. Tenebrosa , Walk. (<i>Cycl. T.</i>) l. c. p. 96 (1862). | Borneo. |
| 13. M. Imitans , Butl. (<i>Epyrgis I.</i>) l. c. v. p. 24, t. 84. f. 1 (1881); ? <i>Chalc. I., Pagenst.</i> Iris, iii. p. 5 (1890). | Bhotan,
Palawan (?). |
| 14. M. Parvula , Butl. (<i>Ep. P.</i>) Ann. Nat. Hist. (5) xii. p. 160 (1883). | Darjiling,
Nicobars. |
| 15. M. (?) Mercurius , Web. (<i>Popilio M.</i>) Obs. Ent. p. 106. n. 2 (1801). | Sumatra. |

Genus 6. **Epyrgis.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 7, ff. 5-10 (1853).
[1, 2.]

Callamesia, **Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) xvi. p. 345 (1885). [1.]

- | | |
|--|----------------|
| *1. E. Midamia , Herr.-Schäff. l. c. f. 7 (1853). | India. |
| 2. E. Horamia , Herr.-Schäff. l. c. f. 8 (1853).
<i>Cyclosia Venusta</i> , Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 416. n. 4 (1854).
<i>Cycl. Spilophila</i> , Walk. Char. Lep. Het. p. 4 (1869).
<i>Amesia Midamia</i> , Moore , Lep. Ceyl. ii. p. 46, t. 98. f. 1, 1 a (1882). | id.
Ceylon. |
| 3. E. Stelligera , Butl. (<i>Am. S.</i>) Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 23, t. 83. f. 8, 9 (1881). | Bhotan. |
| 4. E. Juvenis , Butl. (<i>Am. J.</i>) Trans. Linn. Soc. Lond., Zool. (2) i. p. 559 (1879). | Malacca. |
| 5. E. Trepsichrois , Butl. (<i>Am. T.</i>) Ent. M. Mag. xx. p. 57 (1883). | Nias. |
| 6. E. (?) Submaculans , Walk. (<i>Cycl. S.</i>) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. iii. p. 185 (1859). | Singapore. |
| 7. E. Australinda , Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 45, t. 139. f. 23 (1891). | India. |

Genus 7. **Chalcosia.**

Hübner, Verz.-bck. Schmett. p. 173 (1822 ?); **Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 420 (1854).

- | | |
|--|-------|
| 1. C. Idæoides , Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 6 (1853).
<i>C. Tiberina</i> , ♂, Hübner , Samml. ex. Schmett. ii. (1816-1824). | Java. |
|--|-------|

- | | |
|---|-------------------|
| 2. C. Albata, Moore , Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 390. | N. India. |
| 3. C. Argentata, Moore , Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 17 (1879). | Hazara district. |
| 4. C. Virginalis, Mén. (<i>Epyrgis V.</i>) Cat. Léop. Pétersb. ii. p. 113 (1857). | E. Indies. |
| 5. C. Diana, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 815. | Formosa. |
| 6. C. Castigata, Walk. (<i>Cyclosia C.</i>) l. c. xxxi. p. 115 (1864). | Sumatra. |
| 7. C. Nympha, Moore , Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 704; Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 131. f. 2 (1883). | Hainan. |
| 8. C. Adalifa, Walk. l. c. ii. p. 421. n. 2 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 22, t. 83. f. 5 (1881). | N. India. |
| 9. C. Coliadoides, Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 87 (1862). | Borneo. |
| 10. C. Latifasciata, Butl. (<i>C. Coliadoides</i> , var. <i>L.</i>) Trans. Linn. Soc. Lond., Zool. (2) i. p. 559 (1879). | Malacca. |
| 11. C. Fragilis, Walk. l. c. p. 98 (1862). | Borneo. |
| 12. C. Phalænaria, Guér. (<i>Gynaotocera P.</i>) Delessert, Souv. Indes, ii. p. 84, t. 2 l. f. 1 (1843). <i>Heterusia Pulchella</i> , Herr.-Schäff. l. c. ff. 160, 161 (1854); <i>Et. P.</i> , var., <i>Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 132 (1854). <i>Het. Cicada</i> , Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 1 (1874). | E. Indies. |
| 13. C. Similata, Moore , Lep. Ceylon, ii. p. 45, t. 97. ff. 3, 3 a (1882). | Ceylon. |
| 14. C. Affinis, Guér. (<i>Gyn. A.</i>) l. c. p. 86, t. 24. f. 2 (1843); <i>Chalc. A.</i> , <i>Moore</i> , l. c. p. 45, t. 98. f. 2 (1882). | India,
Ceylon. |
| 15. C. Venosa, Walk. l. c. ii. p. 422. n. 5 (1854); <i>Moore</i> , l. c. p. 45, t. 97. ff. 2, 2 a (1882). | Ceylon. |
| 16. C. Thallo, Linn. (<i>Papilio T.</i>) Syst. Nat. i. (2) p. 656. n. 62 (1767); <i>Sphinx T.</i> , <i>Don.</i> Ins. China, t. 41. f. 1 (1798). | China. |
| 17. C. Tiberina, Cram. (<i>Bombyx T.</i>) Pap. Exot. i. t. 32, C, D (1775); <i>Chalc. T.</i> ♀, <i>Hüb.</i> l. c. (1816-1824); <i>Walk.</i> l. c. ii. p. 122. n. 4 (1854). | id. |
| 18. C. Pectinicornis, Linn. (<i>Sphinx P.</i>) Syst. Nat. i. p. 495. n. 37 (1758); <i>Edw.</i> Gleanings, t. 226 (1758). | id. |
| 19. C. Guerini, Kirb. | id. |

- Gyn. Pectinicornis*, Guér. l. c. p. 88, t. 24. f. 4 (1843).
20. **C. Quadrifasciata, Moore**, l. c. p. 45, Ceylon.
t. 96. f. 5 (1882).
21. **C. Zuleika, Doubl.** (*Gyn. Z.*) Ann. Nat. Silhet.
Hist. xix. p. 76, t. 7. f. 4 (1847); *Chalc.*
Z., Walk. l. c. ii. p. 423. n. 6 (1854).
Chalc. Corrusca, Herr.-Schäff. l. c. f. 1 (1853).
22. **C. Bicolor, Moore**, Proc. Zool. Soc. Sumatra,
Lond. 1879, p. 390. Malacca.
23. **C. Distincta, Guér.** (*Gyn. D.*) l. c. p. 85, Assam.
t. 24. f. 3 (1863); *Chalc. D., Walk.* l. c.
p. 423. n. 7 (1854).
24. **C. Cœnone, Butl.** Ent. M. Mag. xx. p. 57 Nias.
(1883).
C. Distincta, Pagenst. JB. Nassau. Ver.
xxxviii. p. 9, t. 1. f. 9 (1885).
25. **C. Osseata, Walk.** (*Eterusia O.*) l. c. Sumatra.
xxxi. p. 120 (1864).
26. **C. Pretiosa, Walk.** l. c. p. 116 (1864); Ceylon.
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 44, t. 96. f. 4
(1884).
27. **C. Zehma, Herr.-Schäff.** l. c. f. 3 (1853). Silhet.

Genus 8. **Herpa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 441 (1854).

- *1. **H. Venosa, Walk.** l. c. p. 442. n. 1 Silhet.
(1854); Moore, Cat. Lep. Ind. Mus. E. I.
C. ii. p. 330. n. 778, t. 8 a. f. 6 (1859).
2. **H. Subhyalina, Moore**, Desc. Ind. Lep. Sikkim.
Atkinson, p. 18 (1879).
Var. *a. Herpa* *s.*, var. *Primuliuu, Elwes*, Naga Hills.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 382.

Genus 9. **Cyclosia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 177 (1822?); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. ii. p. 414 (1854).

- *1. **C. Panthona, Stoll**, (*Geometra P.*) Pap. E. Indies.
Exot. iv. t. 322, C (1781?); *Cycl. P.*
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 44, t. 26. ff. 1,
1 a, b (1882).
2. **C. Uniformis, Butl.** Proc. Zool. Soc. Borneo, &c.
Lond. 1877, p. 169.

3. **C. Olivescens, Snell.** (*Chalcosia O.*) Veth's Midden-Sumatra, Lep. p. 31 (1880). Sumatra.
4. **C. Appendiculata, Snell.** (*Chalc. A.*) Tijdschr. Ent. xxii. p. 75, t. 6. ff. 7, 7 a-f (1879). Celebes.
5. **C. (?) Ochrea, Elwes,** Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 385, t. 33. f. 4. Naga Hills.

Genus 10. **Klaboana.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 393.

- *1. **K. Macularia, Guér.** (*Gynantocera M.*) Delessert, Souv. Inde, p. 83, t. 25. f. 2 (1813). Borneo, Malacca.

Genus 11. **Mimeuplœa.**

Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 169.

- *1. **M. Rhadamantha, Butl.** l. c. (1877). Sarawak.
2. **M. Lactea, Butl.** (*Isbartia L.*) Ann. Nat. Hist. (4) xii. p. 160 (1883). Java.

Genus 12. **Amesia.**

Westw. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 93 (1841).

1. **A. Aliris, Doubl.** (*Gynantocera A.*) Ann. Nat. Hist. xix. p. 74 (1817); *Cyclosia A.*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 415. n. 3 (1854); *Am. A.*, *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 24, t. 83. f. 10 (1881). N. India.
- *2. **A. Sanguiflua, Dru.** (*Noctua S.*) Ill. Ex. Ent. ii. t. 20. ff. 1, 2 (1773); *Am. S.*, *Westw.* l. c. p. 93, t. 3. f. 3 (1841); *Cycl. S.*, *Walk.* l. c. p. 415. n. 1 (1854). id.
3. **A. Pexifascia, Butl.** Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xiii. p. 115 (1877); Trans. Linn. Soc. Lond., Zool. (2) i. p. 559 (1879). Malacca.
4. **A. Namouna, Doubl.** (*Gyn. N.*) l. c. p. 74 (1817); *Cycl. N.*, *Walk.* l. c. p. 415, n. 2 (1854). N. India.
Epyrgis Euplœoides, Herr.-Schäff. Ausser-europ. Schmett. i. ff. 9, 10 (1853).
5. **A. Noctipennis, Walk.** (*Cycl. N.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 95 (1862). Borneo.

- | | |
|---|------------|
| 6. A. Semiradiata , Walk. (<i>Cycl. S.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 113 (1864). | Sumatra. |
| 7. A. Hyula , Druce , Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 518; Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 172. f. 3 (1886). | Darjiling. |

Genus 13. **Pompelon.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 413 (1854).

- | | |
|--|--------------|
| 1. P. Ampliatum , Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 387. | Macassar. |
| 2. P. Atrocyanum , Herr.-Schäff. (<i>Heterusia Atrocymea</i>) Aussereurop. Schmett. i. ff. 157, 158 (1854). | Java. |
| *3. P. Marginatum , Guér. (<i>Gynaotocera Marginata</i>) Delessert, Souv. Inde, p. 84, t. 25. f. 1 (1843); <i>Pomp. M.</i> , <i>Walk.</i> l. c. p. 414 (1854). | Pulo Penang. |
| 4. P. Valentula , Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1889, p. 401 (1890). | Burmah. |
| 5. P. Inornatum , Walk. (<i>P. Inornata</i>) l. c. xxxi. p. 111 (1864). | Sumatra. |
| 6. P. Sobria , Walk. l. c. p. 112 (1864). | Cambodia. |
| 7. P. Inclusus , Walk. (<i>Piderus Inclusus</i>) l. c. p. 117 (1864). | Sumatra. |

Genus 14. **Didina.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 99 (1862).

- | | |
|---|----------|
| *1. D. Thecloides , Walk. l. c. (1862). | Borneo. |
| 2. D. Invaria , Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 123 (1864). | Sumatra. |

Genus 15. **Campylotes.**Westw. Royle, Botany of Himalayas, Lep. p. liii (1839);
Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 419 (1854).

- | | |
|---|-----------------|
| *1. C. Histrionicus , Westw. l. c. t. 10. f. 1 (1839); <i>Walk.</i> l. c. p. 420 (1854); <i>Preiss, Abbild. Nachtschmett.</i> p. 3, t. 1. f. 4 (1838); <i>Elwes, Proc. Zool. Soc. Lond.</i> 1890, p. 383. | N. India. |
| Var. <i>a.</i> <i>Camp. H.</i> , var. <i>Altissima</i> , <i>Elwes</i> , l. c. p. 384, t. 33. f. 1. | N.W. Himalayas. |

- | | |
|--|--|
| <p>2. C. Desgodinsi, Oberth. (<i>Epyrgis D.</i>)
Études d'Ent. ix. p. 18, t. 2. f. 10 (1884).
Var. <i>a. Camp. D.</i> var. <i>Splendida, Elwes</i>, l. c.
p. 384, t. 33. f. 3 (1890).</p> <p>3. C. Sikkimensis, Elwes, l. c. f. 2 (1890).</p> <p>4. C. Pratti, Leech, Ent. xxiii. p. 109
(1890).</p> <p>5. C. Atkinsoni, Moore, Desc. Ind. Lep.
Atkinson, p. 17 (1879); Waterh. Aid
Ident. Ins. ii. t. 112 (1882).</p> | <p>Thibet.</p> <p>E. Thibet.</p> <p>Sikkim.</p> <p>Chang
Yang.</p> <p>Darjiling.</p> |
|--|--|

Genus 16. **Codane.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 17 (1879).

- | | |
|---|--|
| <p>*1. C. Zenotia, Doubl. (<i>Gynaotocera Z.</i>) Ann.
Nat. Hist. xix. p. 77, t. 7. f. 2 (1847);
<i>Pidorus Zenoteu, Walk.</i> Cat. Lep. Het. B.
M. ii. p. 425. n. 3 (1854).</p> <p>2. C. Leucomelas, Moore, Journ. As. Soc.
Bengal, lv. p. 97 (1886).</p> <p>3. C. Nectarina, Swinh. Trans. Ent. Soc.
Lond. 1890, p. 177.</p> <p>4. C. Zelica, Doubl. (<i>Gyn. Z.</i>) l. c. p. 76,
t. 7. f. 3 (1847); <i>Pid. Z., Walk.</i> l. c.
p. 425. n. 2 (1854); <i>Cod. Z., Butl.</i> Ill. Lep.
Het. B. M. v. p. 25, t. 84. f. 2 (1886).</p> | <p>N. India.</p> <p>Siam.</p> <p>Rangoon.</p> <p>N. India.</p> |
|---|--|

Genus 17. **Eterusia.**

Hope, Trans. Linn. Soc. Lond. xviii. p. 445 (1840); Walk.,
Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 427 (1854).

||*Sephisa, Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 41 (1882).

Devanica, Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 355.

||*Heterusia, Doubl.* Zool. ii. p. 468 (1844).

- | | |
|---|--|
| <p>1. E. Raja, Moore, Cat. Lep. Ins. E. I. C.
ii. p. 320. n. 747, t. 8 a. f. 2 (1859).</p> <p>*2. E. Tricolor, Hope, l. c. p. 445, t. 31. f. 8
(1840); Dunc. Nat. Libr., Exot. Moths,
p. 39, t. 3. f. 1 (1841); Walk. l. c. p. 428.
n. 1 (1854).</p> <p>3. E. Fasciata, Möschl. (<i>Het. F.</i>) Stett. ent.
Zeit. xxxiii. p. 340 (1872).</p> <p>4. E. Scintillans, Herr.-Schäff. (<i>Het. S.</i>)
Aussereurop. Schmett. i. ff. 154, 155 (1854).
<i>E. Sublutea, Walk.</i> l. c. p. 430. n. 5 (1854).
<i>Het. Trimacula, Möschl.</i> l. c. p. 342 (1872).</p> | <p>Darjiling.</p> <p>N. India.</p> <p>Silhet.</p> <p>id.</p> |
|---|--|

5. **E. Shahama, Moore**, Proc. Zool. Soc. Bengal.
Lond. 1865, p. 801; Waterh. Aid Ident.
Ins. ii. t. 127. f. 3 (1883).
6. **E. Magnifica, Butl.** Trans. Ent. Soc. Cachar.
Lond. 1879, p. 5; Ill. Lep. Het. B. M. v.
p. 20, t. 83. f. 2 (1881).
7. **E. Virescens, Butl.** (*Het. V.*) Ill. Lep. Het. India.
B. M. v. p. 21, t. 83. f. 3 (1881).
8. **E. Alompra, Moore**, Desc. Ind. Lep. Assam.
Atkinson, p. 16 (1879).
9. **E. Sinica, Ménétr.** Cat. Lép. Pétersb. ii. S. China.
p. 144 (1857).
10. **E. Ædea, Clerck**, (*Papilio Æ.*) Icones, t. 1. E. Indies.
f. 2 (1759); Linn. Amœn. Acad. vi. p. 403.
n. 55 (1764); *Het. Æ.*, *Doubl. Zool.* ii.
p. 469, fig. (1811); *Et. Æ.*, *Walk.* l. c. ii.
p. 428. n. 3 (1854).
11. **E. Cingala, Moore**, (*Het. C.*) Ann. Nat. Ceylon.
Hist. (4) xx. p. 343 (1877); *Seph. C.*,
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 41, t. 96. f. 1
(1882).
12. **E. Lativitta, Moore**, Desc. Ind. Lep. Atk. Darjiling.
p. 15 (1879).
13. **E. Edocla, Doubl.** (*Het. E.*) l. c. p. 469 N. India.
(1847); *Et. E.*, *Walk.* l. c. p. 428. n. 2
(1854).
Het. Signata, Müschl. l. c. p. 341 (1872).
14. **E. Dulcis, Butl.** (*Het. D.*) l. c. p. 21, Darjiling.
t. 83. f. 3 (1881).
15. **E. Subcyanea, Walk.** l. c. ii. p. 430. n. 6 Borneo.
(1854).
16. **E. Intercisa, Walk.** (*Milionia I.*) l. c. ii. Java.
p. 366. n. 3 (1854); Horsf. & Moore, Lep.
Ind. Mus. ii. p. 314. n. 729, t. 8 a. f. 1
(1859).
17. **E. Circinata, Herr.-Schäff.** (*Het. C.*) l. c. Assam.
ff. 156, 157 (1851).
E. Fasciata, Walk. Char. Lep. Het. p. 5
(1869).
18. **E. Repleta, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. Cambodia.
xxx. p. 118 (1864).
19. **E. Urania, Schaus**, Ent. Amer. vi. p. 39 Assam.
(1890).

Genus 18. **Gynautocera.**

Guér. Mag. Zool. 1830, p. 12; Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
ii. p. 411 (1854).

- | | |
|--|-----------|
| 1. G. Virescens, Feld. Sitz. Akad. Wien,
xlii. p. 29 (1862); Reise d. Novara, Lep.
iv. t. 83. f. 9 (1874). | Moluccas. |
| 2. G. Philomela, Herr.-Schäff. Aussercuroop.
Schmett. i. f. 14 (1853). | Java. |
| 3. G. Spargens, Walk. (<i>Cyclosia S.</i>) l. c.
xxxi. p. 115 (1864). | Celebes. |
| *4. G. Papilionaria, Guér. l. c. (1830); Walk.
l. c. p. 411. n. 1 (1854). | N. India. |
| 5. G. Fraterna, Moore, (<i>Histia F.</i>) Proc.
Zool. Soc. Lond. 1883, p. 15; <i>Gyn. F.,</i>
<i>Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 27, t. 121.
f. 7 (1889). | Calcutta. |
| 6. G. Subflava, Moore, (<i>Cycl. S.</i>) l. c. 1879,
p. 392. | Malacca. |

Genus 19. **Pidorus.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 424 (1854).

- | | |
|---|------------|
| *1. P. Glaucopis, Dru. (<i>Bombyx G.</i>) Ill. Ex.
Ent. ii. t. 6. f. 4 (1773); Stoll, Pap. Exot.
iv. t. 322, D (1781 ?); <i>Pid. G., Walk.</i> l. c.
p. 424. n. 1 (1854).
<i>Bomb. Rubrocollaris, Goeze,</i> Ent. Beytr. iii.
(3) p. 66. n. 104 (1781). | N. India. |
| 2. P. Sordidus, Walk. Journ. Linn. Soc.
Lond., Zool. vi. p. 98 (1864). | Borneo. |
| 3. P. Atratus, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx.
p. 401 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii.
p. 9, t. 23. f. 9 (1878). | Japan. |
| 4. P. Constrictus, Walk. l. c. iii. p. 185
(1859). | Singapore. |
| 5. P. (?) Nivipetens, Walk. (<i>Cyclosia N.</i>)
l. c. (1859). | id. |

Genus 20. **Corma.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 124 (1864).

- | | |
|---|----------|
| *1. C. Obscurata, Walk. l. c. (1864). | Sumatra. |
| 2. C. Ernestina, Swinh. Proc. Zool. Soc.
Lond. 1885, p. 301, t. 20. f. 2. | Bombay. |

Genus 21. **Birtina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 125 (1864).

- *1.
- B. Lycænoides, Walk.**
- l. c. (1864). | Papua.

Genus 22. **Pintia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 280 (1854).

- | | |
|--|---------------|
| *1. P. Metachloros, Walk. l. c. p. 281. n. 1
(1854); Moore, Cat. Lep. Ins. E. I. C. ii.
p. 321. n. 754, t. 8 a. ff. 4, 4 a (1859). | Java. |
| 2. P. Ferrea, Walk. (<i>Eterusia F.</i>) l. c. p. 431.
n. 8 (1854); <i>Pint. F., Bull.</i> Ill. Lep. Het.
B. M. v. p. 23, t. 83, f. 7 (1881). | Hong
Kong. |
| 3. P. Cyanea, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) xii.
p. 160 (1883). | Sumatra. |
| 4. P. Drataraja, Moore, (<i>Et. D.</i>) l. c. p. 321.
n. 753, t. 8 a. f. 3 (1859). | Java. |

Genus 23. **Psaphis.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 433 (1854).

- | | |
|---|---------|
| *1. P. Camadeva, Doubl. (<i>Gynaotocera C.</i>)
Ann. Nat. Hist. xix. p. 75 (1847); <i>Psaph.</i>
<i>C., Walk.</i> l. c. p. 434. n. 1 (1854). | Penang. |
|---|---------|

Genus 24. **Laurion.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 426 (1854).

†*Milleria, p., Herr.-Schäff.* Aussereurop. Schmett. p. 78 (1856).

- | | |
|---|------------|
| 1. L. Gemina, Walk. l. c. p. 427. n. 3 (1854). | E. Indies. |
| 2. L. Bifasciatum, Walk. (<i>Mill. Bifasciata</i>)
Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 99
(1862). | Borneo. |
| 3. L. Corculum, Butl. Trans. Linn. Soc.
Lond., Zool. (2) i. p. 559 (1879). | Malacca. |
| 4. L. Flavofasciatum, Pagenst. (<i>Pidorus</i>
<i>Flavofasciatus</i>) Jahrb. Nassau. Ver. xxxviii.
p. 12, t. 1. f. 4 (1885); <i>Iris</i> , iii. p. 6 (1890). | Nias. |
| 5. L. Miles, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v.
p. 25, t. 34. f. 3 (1881). | Darjiling. |
| *6. L. Circe, Herr.-Schäff. (<i>Chalcosia C.</i>) l. c.
f. 2 (1853).
<i>L. Metallica, Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. ii.
p. 426. n. 1 (1854). | N. India. |

- | | |
|---|------------|
| 7. L. Albifascia, Moore, (<i>Mill. A.</i>) Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 19 (1879). | Assam &c. |
| 8. L. Euchromioides, Walk. (<i>Eterusia E.</i>) l. c. xxxi. p. 120 (1864). | N. China. |
| 9. L. Remota, Walk. (<i>Et. R.</i>) l. c. ii. p. 431. n. 7 (1854); <i>Laur. R., Butl.</i> l. c. ii. p. 9, t. 23. f. 10 (1878). | id. |
| 10. L. Pontioides, Butl. (<i>Mill. P.</i>) Ann. Nat. Hist. (5) vii. p. 35 (1881). | Sarawak. |
| 11. L. Circumdatum, Walk. (<i>Et. Circumdata</i>) l. c. xxxi. p. 121 (1864). | India. |
| 12. L. Auroatra, Walk. (<i>Et. A.</i>) Char. Lep. Het. p. 64 (1869). | Australia. |

Genus 25. **Doclea.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 122 (1864).

- *1.
- D. Syntomoides, Walk.**
- l. c. (1864). | Malacca.

Genus 26. **Soritia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 435 (1854).

- | | |
|--|---------------|
| 1. S. Risa, Doubl. (<i>Heterusia R.</i>) Zool. ii. p. 468, fig. (1844); <i>Eterusia R., Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 429. n. 4</i> (1854). | N. India. |
| 2. S. Bicolor, Moore, (<i>Devanica B.</i>) Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 955; Journ. As. Soc. Beng. liii. p. 235 (1885). | Cachar. |
| 3. S. Sexpunctata, Doubl. (<i>Gynautocera S.</i>) Ann. Nat. Hist. xix. p. 77 (1847); <i>Et. S., Walk.</i> l. c. ii. p. 432. n. 10 (1854). | N. India. |
| 4. S. Hyalina, Koll. (<i>Chalcosia H.</i>) Hügel, Kaschmir, iv. (2) p. 462. n. 4 (1844). | Himalaya. |
| 5. S. Octopunctata, Möschl. (<i>Heterusia O.</i>) Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 344 (1872). | Silhet. |
| 6. S. Olivascens, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 16 (1879). | Khasia Hills. |
| 7. S. Pulchella, Koll. (<i>Het. P.</i>) l. c. p. 461. n. 2 (1844).
<i>Het. Flavomaculata, Möschl.</i> l. c. p. 343 (1872).
♂ <i>Et. Triliturata, Walk.</i> l. c. xxxi. p. 119 (1864). | N. India. |
| 8. S. Fuscescens, Moore, l. c. p. 16 (1879); <i>Retina (?) F., Elwes,</i> Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 38, t. 32. f. 2. | Darjiling. |

9. **S. Bipartita, Walk.** Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 99 (1864). Borneo.
- *10. **S. Leptalina, Koll.** (*Chal. L.*) l. c. p. 462. N. India.
n. 3 (1844); *Sor. S., Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 435. n. 1 (1854).
11. **S. Elizabetha, Walk.** (*El. E.*) l. c. ii. p. 433. n. 11 (1854). China.
Et. Dirupta, Walk. l. c. xxxi. p. 119 (1864).
Het. Microcephala, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 7 (1874).
12. **S. Mutilata, Walk.** l. c. p. 121 (1864). Mysol.
13. **S. (?) Mœelleri, Elwes,** (*S. Mölleri*) l. c. p. 385, t. 32. f. 13 (1890). Sikkim (?).

Genus 27. **Isbarta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1672 (1856).

- *1. **I. Glauca, Walk.** l. c. (1856); *Chalcosia G., Pagenst.* Jahrb. Nassau. Ver. xxxviii. p. 9, t. 2. f. 2 (1885). Sumatra, Borneo.
Argyrantha Hestivoides, Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 98 (1862).
2. **I. Pieridoides, Herr.-Schäff.** (*Epyrgis P.*) Aussereurop. Schmett. i. f. 5 (1853); *Cyclusia P., Walk.* l. c. vi. p. 95 (1862). Java.
3. **I. Binghami, Butl.** (*Ep. B.*) Ann. Nat. Hist. (5) x. p. 374 (1882). Tenasserim.
4. **I. Forbesi, Druce,** (*Ep. F.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1882, p. 779, t. 9. f. 6. Java.

Genus 28. **Chatamla.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1881, p. 326.

- *1. **C. Flavescens, Walk.** (*Euschema F.*) Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 406. n. 3 (1854). N. India.
2. **C. Nigrescens, Moore,** (*Euschema N.*) Deser. Ind. Lep. Atkinson, p. 20 (1879). Darjiling.
3. **C. Tricolor, Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 20, t. 83. f. 1 (1881). Silhet.

Genus 29. **Schistomitra.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 3.

- *1. **S. Funeralis, Butl.** l. c. p. 4 (1881). Nikko.

Genus 30. **Callhistia.**

Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1882, p. 779.

- *1.
- C. Grandis, Druce**
- , l. c. t. 60. f. 5 (1882). | Papua.

Genus 31. **Histia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 198 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 411 (1854).

- | | |
|---|-------------|
| *1. H. Rhodope, Cram. (<i>Bombyx R.</i>) Pap. | E. Indies. |
| Exot. i. t. 30, F (1775). | |
| <i>Zygæna Flabellicornis, Fabr.</i> Syst. Ent. p. 831 (1775); <i>Histia F., Walk.</i> l. c. p. 412. n. 1 (1854); Preiss, Abbild. Nachtschmett. p. 3, t. 1. f. 6 (1888). | |
| 2. H. Selene, Koll. (<i>Chalcosia S.</i>) Hügel, Kaschmir, iv. (2) p. 463. n. 6 (1844); <i>Hist. S., Walk.</i> l. c. p. 413. n. 2 (1854). | id. |
| <i>Gynautocera Libelluloides, ♂, Herr.-Schäff.</i> Anssereurop. Schmett. i. ff. 11, 12 (1853). | |
| 3. H. Cometaris, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) x. p. 374 (1882). | Tenasserim. |
| 4. H. Libelluloides, Herr.-Schäff. (<i>Gyn. L.</i> ♀) l. c. f. 13 (1853). | Java. |
| <i>H. Vacillans, Walk.</i> l. c. p. 413. n. 3 (1854). | |
| 5. H. Nilgira, Moore , Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 18 (1879). | Nilgiris. |
| 6. H. Dolens, Druce , Ent. M. Mag. xxv. p. 62 (1888). | Celebes. |

Genus 32. **Epicopeia.**

Westw. Arc. Ent. i. p. 17 (1841).

- | | |
|---|-----------|
| 1. E. Diphilæa, Moore , Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 800. | Bengal. |
| *2. E. Polydora, Westw. l. c. i. p. 19, t. 5. f. 1 (1841). | N. India. |
| 3. E. Excisa, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 46, t. 88. f. 5 (1881). | Punjab. |
| 4. E. Philoxenæa, Moore , l. c. p. 799 (1865). | Bengal. |
| 5. E. Lidderdalii, Butl. l. c. v. p. 47, t. 88. f. 6 (1881). | Bhotan. |

- | | |
|---|-----------|
| 6. E. Maculata , Butl. l. c. f. 7 (1881). | Bhotan. |
| 7. E. Caudata , Butl. l. c. f. 8 (1881). | id. |
| 8. E. Varunana , Moore , l. c. p. 799 (1865). | Bengal. |
| 9. E. Philenora , Westw. l. c. i. p. 19, t. 5.
f. 2 (1841). | N. India. |
| 10. E. Mencia , Moore , Proc. Zool. Soc. Lond.
1874, p. 578, t. 67. f. 8. | Shanghai. |
| 11. E. Hainesii , Holl. Trans. Amer. Ent. Soc.
xvi. p. 72 (Jan. 1889). | Japan. |
| <i>E. Simulans</i> , Leech , Proc. Zool. Soc. Lond.
1888, p. 611, t. 31. f. 1 (April 1889). | |

Genus 33. **Nossa.**

|| *Atossa*, **Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1874, p. 577.

- | | |
|--|---------------------------------|
| *1. N. Nelcinna , Moore , (<i>At. N.</i>) l. c. t. 67.
f. 7 (1874); Elwes , Proc. Zool. Soc. Lond.
1890, p. 380, t. 34. f. 1.
<i>At. Nelcyana</i> , var. <i>Chinensis</i> , Leech , Ent.
xiii. p. 83 (1890).
<i>At. Leechii</i> , Elwes , l. c. p. 380 (1890). | Himalaya.

Chang
Yang. |
| 2. N. Palæarctica , Staud. (<i>Chalcosia P.</i>)
Romanoff, Mém. Lip. iii. t. 11. f. 3 (1887);
<i>At. P.</i> , Elwes , l. c. p. 381 (1890).
<i>At. Nelcyana</i> , Staud. l. c. p. 192 (1887). | |
| 3. N. Moorei , Elwes , (<i>At. M.</i>) l. c. p. 382,
t. 34. f. 2 (1890). | Naga Hills. |
| 4. N. Nagaensis , Elwes , (<i>At. N.</i>) l. c. f. 3
(1890). | id. |

Genus 34. **Achelura.**

|| *Chelura*, **Hope**, Trans. Linn. Soc. Lond. xviii. p. 444 (1840);
Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 436 (1854).

- | | |
|--|------------|
| *1. A. Bifasciata , Hope , (<i>Chel. B.</i>) l. c.
p. 444 (1840); Walk. l. c. p. 437. n. 1
(1854). | N. India. |
| 2. A. Eronioides , Moore , (<i>Chal. E.</i>) Desc.
Ind. Lep. Atkinson, p. 15 (1879). | Darjiling. |
| 3. A. Basiflava , Moore , (<i>Chel. B.</i>) Proc.
Zool. Soc. Lond. 1879, p. 391; Waterh.
Aid Ident. Ins. ii. t. 131. f. 3 (1883). | id. |
| 4. A. Glacialis , Moore , (<i>Chel. G.</i>) l. c. 1872,
p. 570. | id. |

Genus 35. **Philopator.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 800.

- *1. **P. Basimaculata, Moore**, l. c. t. 42. f. 6 | Darjiling.
(1865).

Genus 36. **Agalope.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 437 (1854).

- *1. **A. Basalis, Walk.** l. c. p. 438. n. 1 (1854); | N. India.
Moore, Lep. Ind. Mus. ii. p. 330. n. 777,
t. 8 a. f. 5 (1859); Butl. Ill. Lep. Het.
B. M. v. p. 26, t. 84. f. 7 (1881).
2. **A. Livida, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. | China.
1879, p. 391.
3. **A. Davidi, Oberth.** (*Chalcosia D.*) Études | Thibet.
d'Ent. ix. p. 19, t. 1. f. 2 (1884).
4. **A. Bieti, Oberth.** (*Chalc. B.*) l. c. xi. p. 29, | id.
t. 6. f. 40 (1886).
5. **A. Primularis, Butl.** Proc. Zool. Soc. | Darjiling.
Lond. 1875, p. 392; Ill. Lep. Het. B. M.
v. p. 26, t. 84. f. 7 (1881).
6. **A. Glacialis, Butl.** l. c. f. 6 (1881). | id.
7. **A. Analis, Snell.** (*Chalc. A.*) Tijdschr. Ent. | Billiton.
xxxiii. p. 307 (1890).

Genus 37. **Dianeura.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (6) i. p. 49 (1888).

- *1. **D. Goochii, Butl.** l. c. p. 49, f. 4 (1888). | Natal.
2. **D. Jacksoni, Butl.** l. c. p. 50. ff. 2, 3 | Manda I.
(1888).

Genus 38. **Retina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 438 (1854).

- *1. **R. Rubrivitta, Walk.** l. c. p. 439. n. 1 | Silhet.
(1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 25,
t. 84. f. 4 (1881).
2. **R. Costata, Walk.** l. c. p. 439. n. 2 (1854); | N. China.
Butl. l. c. iii. p. 9, t. 43. f. 7 (1879).
3. **R. (?) Flavicosta, Elwes**, Proc. Zool. Soc. | Sikkim.
Lond. 1890, p. 385, t. 32. f. 1.

Genus 39. **Elcysma.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 4.

- | | |
|--|-------------|
| *1. E. Caudata, Brem. (<i>Chalcosia C.</i>) Lep. | Amoorland, |
| Ost-Sib. p. 97, t. 8. f. 8 (1861); <i>Elc. C.</i> , | Askold. |
| <i>Elwes</i> , Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, | |
| p. 387, t. 34. f. 6. | |
| 2. E. Westwoodii, Voll. (<i>Agalope W.</i>) | Japan. |
| Tijdschr. Ent. vi. p. 136, t. 9. f. 3 (1863); | |
| <i>Elc. W.</i> , <i>Elwes</i> , l. c. p. 386, t. 34. f. 5. | |
| <i>E. Translucida</i> , Butl. l. c. p. 4 (1881). | |
| 3. E. Dohertyi, Elwes , l. c. p. 386, t. 34. | Naga Hills. |
| f. 4. | |

Genus 40. **Boradia.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 391.

- | | |
|--|---------|
| *1. B. Carneola, Moore , l. c. p. 392 (1879); | Kangra. |
| Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 27, t. 121. | |
| f. 8 (1889). | |

Genus 41. **Heteropan.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 440 (1854).

- | | |
|---|------------|
| *1. H. Scintillans, Walk. l. c. p. 441. n. 1 | Ceylon. |
| (1854); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 43, | |
| t. 96. f. 3 (1882). | |
| 2. H. Dolens, Druce , Proc. Zool. Soc. Lond. | Viti Levu. |
| 1888, p. 220, t. 13. f. 1. | |

Genus 42. **Trypanophora.**

Koll. Hügel's Kaschmir, iv. (2) p. 457 (1844); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 434 (1854).

- | | |
|---|------------|
| *1. T. Semihyalina, Koll. l. c. t. 19. ff. 1-4 | N. India. |
| (1844); Walk. l. c. n. 1 (1854); Moore, | |
| Proc. Zool. Soc. Lond. 1859, p. 197, t. 9. | |
| ff. 1, 2. | |
| 2. T. Atkinsoni, Moore , Desc. Ind. Lep. | Darjiling. |
| Atkinson, p. 15 (1879). | |
| 3. T. Argyrospila, Walk. l. c. xxxi. p. 126 | Hong |
| (1864). | Kong. |

- | | | |
|----|---|---------|
| 4. | T. Traprobanes, Walk. l. c. ii. p. 435.
n. 2 (1854); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 40,
t. 95. ff. 8, 8a (1882). | Ceylon. |
| 5. | T. Signata, Walk. (<i>Syntomis S.</i>) l. c. vii.
p. 1594. n. 43 (1856). | Java. |
| 6. | T. Humeralis, Walk. (<i>Synt. H.</i>) l. c.
p. 1593. n. 42 (1856). | India. |

Genus 43. **Arachotia.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 14 (1879).

- | | | |
|-----|---|------------|
| *1. | A. Flaviplaga, Moore, l. c. (1879). | Darjiling. |
| 2. | A. Vespoides, Moore, Proc. Zool. Soc.
Lond. 1879, p. 390. | N. India. |
| 3. | A. Hyalina, Leech, Trans. Ent. Soc. Lond.
1889, p. 123, t. 7. f. 6. | Kiukiang. |

Genus 44. **Gingla.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 128 (1864).

- | | | |
|-----|--|-----------------------|
| *1. | G. Radialis, Walk. l. c. (1864); Druce,
Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 120,
t. 12. f. 26 (1885). | Mexico,
Guatemala. |
| 2. | G. Josialis, Druce, l. c. f. 27 (1885). | Guatemala. |
| 3. | G. Tortricalis, Druce, l. c. f. 28 (1885). | Costa Rica. |
| 4. | G. Æqualis, Druce, Ann. Nat. Hist. (6)
iv. p. 82 (1889). | Mexico. |

Genus 45. **Caprima.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 128 (1864).

- | | | |
|-----|--|--------|
| *1. | C. Gelida, Walk. l. c. p. 129 (1864). | Papua. |
|-----|--|--------|

Genus 46. **Anomœotes.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 5 (1874); Butl. Ill.
Lep. Het. B. M. vii. p. 28 (1889).
Akesina, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 396. [1.]

- | | | |
|-----|---|------------|
| 1. | A. Basalis, Moore, (<i>An. B.</i>) l. c. p. 396
(1888); <i>An. B., Butl.</i> l. c. p. 28, t. 121.
f. 9 (1889). | Kangra. |
| *2. | A. Levis, Feld. l. c. t. 100. f. 5 (1874). | Natal. |
| 3. | A. Thymiathis, Druce, Ent. M. Mag. xx.
p. 156 (1883). | E. Africa. |

F A M. V I.

T H Y M A R I D Æ.

Genus 1. **Thymara.**

Doubl. Zoologist, i. p. 197 (1843); Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
ii. p. 383 (1854).

- *1. **T. Zaida, Doubl.** l. c. p. 198, fig. (1843); N. India.
Walk. l. c. (1854); Elwes, Trans. Ent. Soc.
Lond. 1890, p. 333, t. 10. ff. 8, 10.
- 2. **T. Papilionaria, Walk.** l. c. xxxi. p. 277 E. Africa.
(1864); Elwes, l. c. p. 334 (1890).
- 3. **T. Caudata, Moore,** Proc. Zool. Soc. Lond. Burmah,
1879, p. 394, t. 32. f. 3; Elwes, l. c. p. 333, Assam.
t. 10. ff. 9, 11, 12 (1890).

Genus 2. **Himantopterus.**

Wesm. Bull. Acad. Brux. iii. p. 162 (1836).

- *1. **H. Fuscineris, Wesm.** l. c. p. 163, t. 6. Java.
f. 1 (1836); Doubl. Zoologist, i. p. 198,
fig. (1843).
- 2. **H. Dohertyi, Elwes,** (*H. (Thymara?) D.*) Naga Hills.
Trans. Ent. Soc. Lond. 1890, p. 332, t. 10.
ff. 1-7.

Genus 3. **Doratopteryx.**

Rogenh. Sitz. zool.-bot. Ges. Wien, xxxiii. p. 24 (1884); Butl.
Ann. Nat. Hist. (5) xvi. p. 51 (1885).

- *1. **D. Afra, Rogenh.** l. c. ff. 1, 2 (1884). E. Africa.
- 2. **D. Plumigera, Butl.** Ann. Nat. Hist. (6) i. River Ozy.
p. 48, f. 1 (1888); Elwes, Trans. Ent. Soc.
Lond. 1890, p. 335.

Genus 4. **Pedoptila.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) xv. p. 341 (1885).

- | | |
|--|---|
| <p>*1. P. Nemopteridia, Butl. l. c. fig. (1885);
Waterh. Aid, ii. t. 165. f. 1 (1886).</p> <p>2. P. Staudingeri, Rogenh. SB. zool.-bot.
Ges. Wien, xxxviii. p. 61 (1888); Ann.
Nat. Hofmus. iv. p. 554, t. 23. f. 9 (1890);
Elwes, Trans. Ent. Soc. Lond. 1890,
p. 336; Mab. Nov. Lep. i. p. 2, t. 1. f. 1
(1890).</p> | <p> Cape Coast.</p> <p> Sierra
 Leone.</p> |
|--|---|

Genus 5. **Semioptila.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) xx. p. 180 (1887).

- | | |
|---|-----------------|
| <p>*1. S. Torta, Butl. l. c. p. 181, fig. (1887);
Elwes, Trans. Ent. Soc. Lond. 1890,
p. 336, fig.</p> | <p> Congo.</p> |
|---|-----------------|

FAM. VII.

ZYGÆNIDÆ.

SUBFAM. I.

ANTHROCERINÆ.

Genus I. **Anthrocera.**

Scop. Introd. Hist. Nat. p. 454 (1777); Steph. Ill. Brit. Ent.,
Haust. i. p. 106 (1828). [45.]

† *Adscita*, Retz. Gen. Spec. Ins. pp. 8, 35 (1783). [15.]

† *Zygena*, Fabr. Syst. Ent. p. 550 (1775); Illig. Mag. vi. p. 289
(1807); Cuv. Tabl. Elem. Nat. Hist. p. 593 (1799); Ochs.
Schmett. Eur. ii. p. 20 (1808). [45.]

Zygena, sect. B, Schrank, Fauna Boica, ii. (1) p. 237 (1801).
[45.]

Hesychia, Hübn. Verz. bek. Schm. p. 116 (1822?). [79, 80, 84.]

Agrumenia, Hübn. l. c. (1822?). [33, 92, 94.]

Eutychia, Hübn. l. c. p. 117 (1822?). [57.]

Anthiluria, Hübn. l. c. (1822?). [55, 57.]

Æacis, Hübn. l. c. (1822?). [52.]

Thermophila, Hübn. l. c. (1822?). [52, varr. *d*, *e*.]

Lycastes, Hübn. l. c. p. 118 (1822?). [18, 26, 27, 29, 78.]

Mesembrynus, Hübn. l. c. p. 119 (1822?). [1-3, 5, 7, 14, 22.]

1. **A. Erythrus**, Hübn. (*Sphinx E.*) Eur. S. Europe.

Schmett. ii. f. 87 (1803); *Zyg. E.*, Ochs.

l. c. p. 21 (1808); Treitschke, Schmett.

Eur. x. (1) p. 103 (1834); Herr.-Schäff.

Schmett. Eur. ii. p. 30. n. 9, f. 44 (1816);

Mill. Ann. Soc. L. Lyon, (2) xviii. p. 65,

t. 107. ff. 9-11 (1871).

Zyg. Saportæ, Boisd. Mon. Zyg., Errata, p. 1

(1829); Icones, ii. p. 38, t. 52. ff. 2, 3

(1832); Spéc. Gén., Lép. i. t. 15. f. 7

(1836); Dup. Lép. France, Suppl. ii. p. 31,

t. 4. f. 2 (1835).

Zyg. Mimos, ♀, Boisd. Mon. Zyg. p. 31, t. 1.

f. 7 (1829).

2. **A. Rubicunda**, Hübn. (*Sph. Rubicundus*) Italy.

l. c. f. 137 (1818?); Freyer, Neu. Beitr. ii.

p. 14, t. 200. f. 3 (1834); *Zyg. R.*, Stamf.

- Stett. ent. Zeit. xlv. p. 207 (1884); Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 236 (1888).
- Zyg. Erythrus*, *Boisd.* l. c. p. 28, t. 1. f. 6 (1829); *Icones*, ii. p. 36, t. 52. f. 1 (1832); *Dup.* l. c. ii. p. 32, t. 4. f. 1 (1835).
3. **A. Polygalæ, Esp.** (*Sph. P.*) Schmett. ii. p. 222, t. 34. f. 3 (1783). Germany.
4. **A. Purpuralis, Müll.** (*Sph. P.*) Zool. Dan. p. 116. n. 1315 (1776). Europe, N. & W. Asia.
- Zyg. Pythia*, *Fabr.* Gen. Ins. p. 275 (1777); *Fuessly*, Mag. Ent. i. p. 110, t. 1. f. 6 (1778).
- Sph. Pilosellæ*, *Esp.* l. c. p. 186, t. 24. ff. 2 a, b (1781), ii. (2) p. 14, t. 40. ff. 3-6, p. 32, t. 44. f. 10 (1789).
- Sph. Minos*, *Den. & Schiff.* Verz. Schmett. Wien, p. 45. n. 1 (1776); *Hübner*. Beitr. Gesch. Schmett. ii. (1) p. 20, t. 3, O (1790); *Eur. Schmett.* ii. f. 8 (1797); *Zyg. M.*, *Ochs.* l. c. p. 22 (1808); *Herr.-Schäff.* l. c. p. 30. n. 10, ff. 13-15 (1846); *Dup.* l. c. p. 40, t. 4. f. 4 (1835); *Boisd. Icones*, ii. p. 41, t. 52. f. 5 (1834).
- Zyg. Pluto*, *Boisd.* l. c. ii. p. 40, t. 52. f. 4 (1834); *Dup.* l. c. ii. p. 38, t. 4. f. 3 (1835).
- Zyg. Heringi*, *Zell.* Stett. ent. Zeit. v. p. 42 (1844).
- Var. a. *Z. Pilosella*, ab. *Interrupta*, *Staud.* Cat. Lep. Eur. p. 45. n. 590 d (1871).
- Var. b. *Z. Nubigena*, *Led.* Verh. zool.-bot. Ges. Wien, ii. p. 93 (1852); *Birch.* Ent. M. Mag. iii. p. 33, t. 1. ff. 6, 6 (1866). Alps, W. Ireland.
- Var. c. *Zyg. P.*, var. *Diaphana*, *Staud.* Stett. ent. Zeit. xxxi. p. 31 (1887). Asia Minor.
5. **A. Pluto, Ochs.** (*Zyg. P.*) l. c. p. 26 (1808); *Boisd. Mon. Zyg.* p. 31, t. 2. f. 4 (1829). S. Europe.
- || *Sph. Pythia*, *Hübner*. *Eur. Schmett.* ii. f. 88 (1803).
6. **A. Pasiphaë, Meig.** (*Zyg. P.*) *Eur. Schmett.* ii. p. 78, t. 57. f. 11 (1830). Europe (?).
7. **A. Brizæ, Esp.** (*Sph. B.*) l. c. cont. p. 27, t. 43. ff. 3, 4 (1789?); *Zyg. B.*, *Ochs.* l. c. p. 27 (1808); *Boisd.* l. c. p. 35, t. 2. f. 3 (1829); *Icones*, ii. p. 42, t. 52. f. 6 (1834); *Dup.* l. c. ii. p. 55, t. 5. f. 4 (1835). S. Europe, W. Asia.
8. **A. Corycia, Staud.** (*Zyg. Brizæ*, var. (?)) *C.* Cat. Lep. Eur. p. 45. n. 591 a (1871). Asia Minor, Syria.

9. **A. Lathyri, Boisd.** (*Zyg. L.*) Mon. Zyg. p. 32, t. 2. f. 1 (1829). Ragusa.
10. **A. Zuleima, Pierr.** (*Zyg. Z.*) Ann. Soc. Ent. France, vi. p. 22, t. 1. f. 8 (1837); Oberth. Études d'Ent. xiii. p. 19, t. 8. f. 8 (1890). Algeria.
11. **A. Valentini, Bruand,** (*Zyg. V.*) Ann. Soc. Ent. France, (2) iv. p. 20, t. 8. f. 1 (1846). id.
12. **A. Ludicra, Luc.** (*Zyg. L.*) Expl. Alg., Zool. iii. p. 371, t. 3. f. 1 (1849). id.
13. **A. Mana, Kirb.** Armenia.
 || *Zyg. Erebus, Staud.* Stett. ent. Zeit. xxviii. p. 101 (1847); Rom. Mém. Lép. i. p. 78, t. 4. f. 4 (1884).
14. **A. Scabiosæ, Schev.** (*Sph. S.*) Naturf. x. p. 97. n. 7 (1777); Esp. l. e. p. 187, t. 24. f. 3 (1781?); *Zyg. S., Ochs.* l. e. p. 28 (1808); Boisd. l. e. p. 36, t. 2. f. 6 (1829). Europe, N. & W. Asia.
15. **A. Romeo, Dup.** (*Zyg. R.*) l. e. ii. p. 131, t. 12. f. 1 (1835). Sicily.
Zyg. Celeus, Herr.-Schüff. l. e. ii. p. 38, ff. 48, 49 (1844-46).
 Var. *a. Z. Orion, Herr.-Schüff.* l. e. ii. p. 33, f. 3 (1843-46). S. Alps.
Z. Freyeri, Led. l. e. vi. pp. 70, 91 (1852).
Sphinx Triptolemus, Freyer, l. e. i. p. 28, t. 14. f. 4 (1833), ii. p. 114, t. 164. ff. 1, 2 (1836?); *Zyg. T., Herr.-Schüff.* l. e. p. 32. n. 15, ff. 7-12 (1843-46).
Sph. Contaminei, Freyer, l. e. vi. p. 39, t. 506. f. 1 (1852).
Z. Scabiosæ, var., Boisd. Icones, ii. p. 43, t. 53. f. 2 (1834).
 Var. *a. Z. Nevadensis, Ramb.* Cat. Lép. And. p. 166, t. 1. f. 10 (1858-66). Spain.
16. **A. Dalmatina, Boisd.** (*Zyg. D.*) l. e. p. 45, t. 54. f. 2 (1834). Dalmatia.
17. **A. Pennina, Ramb.** (*Zyg. P.*) l. e. p. 169, note (1866). Chamounix.
18. **A. Sarpedon, Hübn.** (*Sph. S.*) Beitr. Gesch. Schmett. ii. (4) p. 85, t. 1c (1790); Eur. Schmett. f. 9 (1797); *Zyg. S., Ochs.* l. e. p. 28 (1808); Godt. Lép. France, iii. p. 141, t. 22. f. 8 (1821); Boisd. Mon. Zyg. p. 36, t. 2. ff. 7, 8 (1829). France, Spain.

- Sph. Trimaculata*, *Esp.* l. c. p. 16, t. 40. ff. 7, 8 (1793?).
- Var. *a. Zyg. Balearica*, *Boisd.* l. c. p. 59, t. 2. f. 5 (1829); *Icones*, ii. p. 47, t. 54. f. 1 (1834); *Herr.-Schäff.* l. c. p. 33, n. 19. f. 2 (1843-46). France, Spain.
- Z. Sarpedon*, *Herr.-Schäff.* l. c. n. 18, f. 51 (1844-46); *Ramb. Faune And.*, *Lép.* t. 12. f. 8 (1842?).
- Z. Sarp.*, var. *Hispanica*, *Ramb. Cat. Lép. And.* p. 167, t. 12. f. 8 (1858-66).
19. **A. Uralensis**, **Herr.-Schäff.** (*Zyg. U.*) l. c. p. 34. n. 20, f. 85 (1846). Ural.
20. **A. Contaminei**, **Boisd.** (*Zyg. C.*) *Icones*, p. 48, t. 53. ff. 4, 5 (1834); *Dup.* l. c. ii. p. 51, t. 5. f. 2 (1835); *Herr.-Schäff.* l. c. p. 33, f. 1 (1843-46). France, Spain.
- Z. Ledereri*, *Ramb.* l. c. p. 169, t. 1. f. 9 (1858-66).
- Var. *a. Zyg. Punctum*, var. *Contamineoides*, *Staud. Cat. Lep. Eur.* p. 46. n. 601a (1871).
- Z. Contaminei*, *Zell. Isis*, 1847, p. 289.
- Z. Dalmatina*, *Herr.-Schäff.* l. c. ii. ff. 59, 60 (1846), vi. *Index*, p. 14 (1852).
21. **A. Loyselii**, **Oberth.** (*Zyg. L.*) *Études d'Ent.* i. p. 34, t. 3. f. 4 (1876); xii. p. 24 (1888); xiii. p. 20, t. 8. ff. 76-80 (1890). Algeria.
22. **A. Punctum**, **Ochs.** (*Zyg. P.*) l. c. p. 36 (1808); *Boisd. Mon. Zyg.* p. 33, t. 2. f. 2 (1829); *Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 31 (1852); *Sph. P.*, *Hübner* l. c. ff. 119, 170 (1818-41). S. Europe, W. Asia.
- Var. *a. Zyg. Dystrepta*, *Waldh. Nouv. Mém. Mosc.* ii. p. 359, t. 21. f. 3 (1832). S.E. Europe, Asia Minor.
- Z. Kefersteinii*, *Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 31, f. 77 (1846).
- Sph. Pythia*, *Freyer*, l. c. v. p. 152, t. 473. f. 1 (1845).
23. **A. Smirnovi**, **Christoph.** (*Zyg. S.*) *Rom. Mém. Lép.* i. p. 108, t. 6. ff. 6a, b (1884). Nuchur.
24. **A. Cambysea**, **Led.** (*Zyg. C.*) *Hor. Ent. Ross.* vi. p. 86, t. 5. f. 6 (1869). Asia Minor.
- Var. *a. Zyg. C.*, var. *Rosacea*, *Rom. Mém. Lép.* i. p. 79 (1884).
25. **A. Armena**, **Eversm.** (*Zyg. A.*) *Bull. Mosc.* xxiv. (2) p. 625 (1851). Armenia.
- Z. Kadenii*, *Led. Wien. ent. Mon.* viii. p. 168, t. 3. f. 8 (1864).

- Var. *a.* *Z. Arm.*, var. *Flava*, *Rom.* l. c. p. 79, t. 4. f. 5 (1884).
26. **A. Fulvia**, **Fabr.** (*Zyg. F.*) *Gen. Ins.* p. 275 (1777).
Sph. Achilleæ, *Esp.* l. c. p. 189, t. 25. ff. 1*a*, *b* (1780?); *Zyg. A.*, *Ochs.* l. c. p. 30 (1808); *Boisd. Mon. Zyg.* p. 42, t. 3. ff. 1, 2 (1829); *Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 34, ff. 64–67 (1846).
Zyg. Loti, *Fuessly*, *N. Mag.* ii. p. 208 (1785); *Fabr. Ent. Syst.* iii. (1) p. 387. n. 3 (1793).
Sph. Achilleæ, *Bellis*, et *Serpylli*, *Borkh.* *Eur. Schmett.* ii. pp. 21 & 121, 23 & 122, & 163 (1789).
Sph. Triptolemus, *Hübner*. l. c. ff. 96, 97 (1803?).
Sph. Cytisi, *Freyer*, l. c. ii. p. 116, t. 164. f. 4 (1836).
 Var. *a.* *Sph. Bellis*, *Hübner*. l. c. f. 10 (1797).
 Var. *b.* *Sph. Vicie*, *Hübner*. l. c. f. 11 (1797).
Zyg. Janthina, *Boisd.* l. c. p. 45, t. 8. f. 7 (1829); *Icones*, ii. p. 51, t. 53. f. 8 (1834).
 Var. *c.* *Z. Bitorquata*, *Mén.* *Cat. Rais.* p. 259 (1832).
 Var. *d.* *Zyg. A.*, var. *Tristis*, *Oberth.* l. c. viii. p. 29 (1884).
 Var. *e.* *Zyg. A.*, var. *Arragonensis*, *Staud.* *Berl. ent. Zeitschr.* xxxi. p. 34 (1887).
 Var. *f.* *Zyg. A.*, var. *Antiochena*, *Staud.* l. c. p. 35 (1887).
 Var. *g.* *Zyg. A.*, var. *Phœnicea*, *Staud.* l. c. (1887).
27. **A. Cynaræ**, **Esp.** (*Sph. C.*) l. c. pp. 2, 26, t. 37. ff. 2–4 (1789); *Zyg. O.*, *Ochs.* l. c. p. 42 (1808); *Godt.* l. c. iii. p. 139, t. 22. f. 7 (1821); *Boisd. Mon. Zyg.* p. 49 t. 3. f. 4 (1829).
Sph. Millefolii, *Borkh.* l. c. p. 239 (1789); *Esp.* l. c. ii. (2) p. 26, t. 43. ff. 1, 2 (1793?).
Zyg. Dahurica, *Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 35, f. 68 (1846); *Sph. D.*, *Freyer*, l. c. vi. p. 39, t. 506. f. 2 (1852).
 Var. *a.* *Zyg. Centaurea*, *Waldh.* l. c. p. 398, t. 21. f. 4 (1832); *Herr.-Schäff.* l. c. p. 39, ff. 57, 58 (1846).
Sph. Cynaræ, var., *Freyer*, l. c. iv. p. 106, t. 350. f. 1 (1842).

Europe,
N. & W.
Asia.

Switzerland.
S. France.

Armenia.

Pyrenees.

Europe,
W. Asia.

S. Russia.

28. **A. Anthyllidis, Boisd.** (*Zyg. A.*) l. e. Pyrenees.
 p. 78, t. 4. f. 8 (1829); Icones, ii. p. 24,
 t. 69. f. 7 (1834); Herr.-Schäff. l. e. p. 40,
 ff. 4, 92 (1843-46); Oberth. l. e. viii.
 p. 30, t. 1. ff. 14-17 (1884).
Zyg. Erebus, Meig. l. e. ii. p. 90, t. 59. f. 4
 (1830).
29. **A. Exulans, Hochenw. & Reiner,** (*Sph.* Europe.
E.) Bot. Reisen, p. 55, t. 6. f. 1 (1792);
 Esp. l. e. ii. (2) p. 17, t. 41. ff. 1, 2
 (1793); Hübn. l. c. ff. 12, 101 (1803?);
Zyg. E., Ochs. l. e. p. 40 (1808); Boisd.
Mon. Zyg. p. 47, t. 3. f. 3 (1829).
 Var. *a. Zyg. E., var. Subochracea, White,* Scotland.
 Scot. Nat. i. p. 175 (1872).
 Var. *b. Zyg. Vanadis, Dalm.* Vet. Acad. Scandi-
 Handl. 1816, p. 223. navia.
30. **A. Exsiliens, Staud.** (*Zyg. Exulans, var.* Ala Tau.
 (?) *E.*) Stett. ent. Zeit. xlii. p. 399 (1881).
31. **A. Corsica, Boisd.** (*Zyg. C.*) l. e. p. 81, Corsica,
 t. 5. f. 2 (1829); Ramb. Ann. Soc. Ent. Sardinia.
 France, i. p. 267, t. 7. ff. 5, 6 (1832);
 Herr.-Schäff. l. e. p. 37, ff. 5, 6 (1843-
 46).
32. **A. Magiana, Staud.** (*Zyg. M.*) Stett. ent. Samarcand.
 Zeit. l. p. 23 (1889).
33. **A. Viciaë, Fuessly,** (*Sph. V.*) Neues Mag. Europe,
 ii. p. 208 (1785). N. & W.
Sph. Meliloti, Esp. l. e. p. 10, t. 39. ff. 1-8 Asia.
 (1789); *Zyg. M., Ochs.* l. e. p. 43 (1808);
 Boisd. l. e. p. 51, t. 3. f. 5 (1829); Herr.-
 Schäff. l. e. p. 35, ff. 63, 78 (1846).
Sph. Loti, Hübn. l. c. f. 82 (1803).
Sph. Lonicerae, var., Esp. l. e. p. 195, t. 25.
 f. 3 (1781).
Zyg. Buglossi, Dup. l. e. p. 138, t. 12. f. 4
 (1835).
 Var. *a. Zyg. Stentzii, Freyer,* Neu. Beitr. iii.
 p. 120, t. 278. f. 4 (1839).
Zyg. Meliloti, var. Stentzii, Herr.-Schäff. l. e.
 p. 36, ff. 86, 87 (1846).
 Var. *b. Zyg. Dahurica, Boisd.* Icones, ii. Dauria.
 p. 57, t. 54. f. 7 (1834).
Z. Dorycnii, Dup. l. e. ii. p. 135, t. 12. f. 3
 (1834).
 Var. *c. Z. Mel., var. Confusa, Staud.* Stett. Ala Tau.
 ent. Zeit. xlii. p. 398 (1881).

34. **A. Charon, Hübn.** (*Zyg. C.*) l. c. f. 21 (1803 ?); *Zyg. C., Herr.-Schäff.* l. c. p. 40, ff. 69, 70 (1816).
 Var. *a. Zyg. Teriolensis, Spey.* Geogr. Verbr. Schmett. i. p. 462 (1858).
Z. Stutzii, Herr.-Schäff. l. c. p. 40, f. 23 (1811-16).
35. **A. Favonia, Freyer, (Sphinx F.)** l. c. v. p. 76, t. 428. f. 1 (1815); Oberth. l. c. xii. p. 25 (1888), xiii. p. 20, t. 8. ff. 74, 75, 82-89 (1890).
Zyg. Cedri, Braund, Ann. Soc. Ent. France, (2) iv. p. 202, t. 8. f. 2 (1846).
 Var. *a. Zyg. C., var. Staudingeri, Aust. Pet. Nouv.* ii. p. 243 (1878); Oberth. l. c. vi. p. 70 (1881).
 Var. *b. Zyg. Far., var. Vitrina, Staud.* l. c. xxxi. p. 32 (1887).
36. **A. Thevestis, Staud.** (*Zyg. F.*) l. c. p. 33 (1887).
37. **A. Mediterranea, Herr-Schäff. (Zyg. M.)** l. c. p. 38 (1846).
Sph. Sarpedon, Geyer, Eur. Schmett. ii. f. 171 (1841).
38. **A. Trifolii, Esp.** (*Sph. T.*) l. c. p. 223, t. 34. ff. 4, 5 (1783); Hübn. l. c. ff. 99, 134, 135 (1818 ?); *Zyg. T., Ochs.* l. c. p. 47 (1808); Boisd. Mon. *Zyg.* p. 54, t. 3. f. 7 (1829); *Anthr. T., Steph.* l. c. ii. p. 108 (1828).
Sph. Pratorum, De Vill. Ent. Linn. ii. p. 114. n. 60 (1789).
 Var. *a. Sph. Glycirrhiæ, Hübn.* l. c. f. 138 (1818); Freyer, l. c. ii. p. 116, t. 164. f. 3 (1836).
 Var. *b. Zyg. Trifolii, var. Confluens, Staud.* Cat. Lep. Eur. p. 47. n. 611a (1871).
Sph. Achilleæ et Filipendulæ, Geyer, l. c. ii. ff. 165, 166 (1841).
Zyg. T., var. Minoides, De Schys, Mém. Soc. Liège, ii. p. 6 (1845).
Zyg. Scabiosæ, Haw. Lep. Brit. i. p. 74 (1803).
 Var. *c. Sph. Orobi, Hübn.* l. c. f. 133 (1818 ?).
 Var. *d. Anthr. Meliloti, Steph.* l. c. p. 107 (1828); Westw. & Humphr. Brit. Moths, i. p. 29, t. 6. ff. 15, 16 (1843).

Southern Alps.

Turkey.

Constantine.

Lambessa.

S. Spain (?), Algeria (?).

Europe, W. Asia.

- Var. *e. Zyg. Syracusia*, Zell. Isis, 1847, p. 301; *Sph. S.*, Freyer, l. c. vi. p. 39, t. 506. f. 1 (1852); *Zyg. Australis*, Led. l. c. ii. p. 71 (1852); Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. i. p. 84. n. 30 (1854).
- Zyg. Trifolii*, var., Ramb. Cat. Léop. And. p. 177, t. 1. ff. 5-8 (1858-1866).
- Var. *f. Zyg. T.*, var. *Gracilis*, Fuchs, Stett. ent. Zeit. xli. p. 118 (1880).
39. **A. Dubia**, Staud. (*Zyg. D.*) Cat. Lep. Eur. p. 21. n. 145 (1861)
Sph. Transalpina, Hübn. l. c. ff. 15, 19 (1797);
Zyg. T., Ochs. l. c. p. 60 (1808).
Zyg. Charon, Boisd. Icones, ii. p. 61, t. 54. f. 9 (1834); Dup. l. c. ii. p. 90, t. 8. f. 1 bis (1834).
Zyg. Medicaginis, Boisd. Mon. Zyg. p. 66, t. 4. f. 5 (1829).
Zyg. Stæchadis, var., Herr-Schüff. l. c. p. 47, f. 45 (1844-46).
40. **A. Doris**, Meig. (*Zyg. D.*) l. c. ii. p. 84, t. 58. f. 4 (1830). Europe?
41. **A. Seriziatii**, Oberth. (*Zyg. S.*) l. c. i. p. 33 (1876); iii. p. 41, t. 5. f. 7 (1878); xiii. p. 21, t. 8. ff. 71-73 (1890). Algeria.
42. **A. Lonicæræ**, Schev. (*Sph. L.*) Naturf. x. p. 97 (1777); Fuessly, Mag. i. p. 140, t. 1. f. 1 (1778); Esp. l. c. p. 183, t. 24. ff. 1, *a, b* (1781), ii. (2), p. 12, t. 39. ff. 9-14 (1789); Hübn. l. c. ff. 7, 160 (1797-1818); *Zyg. L.*, Ochs. l. c. p. 49 (1808); Boisd. l. c. p. 56, t. 3. f. 8 (1829).
Zyg. Fulvia, Fuessly, l. c. pp. 114, 139, t. 1. f. 1 (1778).
Sph. Graminis, De Vill. Ent. Linn. ii. p. 115. n. 61 (1789).
Zyg. Loti, Haw. l. c. p. 74 (1803); *Anthr. L.*, Steph. l. c. p. 109 (1828).
Anthr. Trifolii, Wood, Ind. Ent. t. 4. f. 3 (1839).
 Var. *a. Zyg. L.*, var. *Eboraca*, Prest, Ent. xvi. p. 273 (1883); Proc. Ent. Soc. Lond. 1883, p. xxviii.
 Var. *b. Zyg. L.*, var. *Major*, Frey, Lep. Schweiz, p. 67 (1880).
 Var. *c. Zyg. L.*, ab. *Citrina*, Spey, Stett. ent. Zeit. xlviii. p. 334 (1888). Silesia.
43. **A. Aspasia**, Meig. (*Zyg. A.*) l. c. p. 83 (1830). Europe (?).

44. **A. Stœchadis, Borkh.** (*Sph. S.*) Rhein. Mag. i. p. 628 (1793); Freyer, l. c. iv. p. 138, t. 368. ff. 1-4 (1812); *Zyg. S., Ochs.* l. c. p. 83 (1808); Herr.-Schäff. l. c. p. 47, ff. 35-39 (1844-16); Mill. Ann. Soc. L. Lyon, (2) xviii. p. 60, t. 107. ff. 1-6 (1871). S. Europe.
- Var. *a. Zyg. Xanthographa*, Germ. Faun. Eur. xvi. t. 22 (1834?); Herr.-Schäff. l. c. p. 48, f. 40 (1844-16). id., Armenia.
- Zyg. Stœchadis*, var., *Costa*, Faun. Nap. Lep. Crep. p. 14 (1832); Herr.-Schäff. l. c. f. 90 (1846); Led. Ann. Soc. Ent. Belg. xiii. p. 29, t. 1. f. 7 (1870).
- Zyg. Stœch.*, var. *Boisduvalii*, Stand. Cat. Lep. Eur. p. 21. n. 146 *a* (1861).
- *45. **A. Filipendulæ, Linn.** (*Sph. F.*) Syst. Nat. i. p. 191. n. 32 (1758); Faun. Suec. p. 290 (1761); *Esp.* l. c. p. 138, t. 16 *a-c* (1780), p. 233, t. 36. f. 8 (1783); *Zyg. F., Ochs.* l. c. p. 54 (1808); Godt. l. c. iii. p. 127, t. 22. f. 2 (1821); Boisd. l. c. p. 59, t. 1. f. 1 (1829); Curt. Brit. Ent. xii. t. 547 (1835); *Anthr. F., Steph.* l. c. p. 110 (1828). Europe.
- Adscita Aries*, Retz. Gen. Sp. Ins. p. 35. n. 35 (1783).
- Var. *a. Sph. Chrysanthemi*, *Esp.* l. c. ii. (2) p. 1, t. 37. f. 1 (1789); Hübn. l. c. f. 17 (1803).
- Var. *b. Sph. Cytisi*, Hübn. l. c. f. 26 (1797?).
- Var. *c. Anthr. Hippocrepididis*, *Steph.* l. c. p. 109. n. 5 (1828); Wood, l. c. t. 4. f. 6 (1839). England.
- Var. *d. Zyg. Fil.*, var. *Arctica*, Schneid. Tromsö Mus. Aarsh. iii. p. 85 (1880). Norway.
- Var. *e. Zyg. Mannii*, Herr.-Schäff. l. c. vi. p. 44, ff. 109, 110 (1851-52). Alps.
- Var. *f. Zyg. Ochsenheimeri*, Zell. Isis, 1847, p. 303. S. Europe.
- Sph. Filipendulæ Major*, *Esp.* l. c. ii. (2) p. 19, t. 41. f. 4 (1789).
- Zyg. Transalpina*, Boisd. l. c. p. 63, t. 1. f. 3 (1829); Icones, ii. p. 67, t. 54. f. 10 (1831); Dup. l. c. ii. p. 64, t. 6. f. 1 (1835); Herr.-Schäff. l. c. p. 42, ff. 61, 62 (1846).

- Var. *g. Zyg. Ramburi*, *Led.* Wien. ent. Mon. v. p. 151, t. 1. f. 10 (1861); Herr.-Schäff. *Neue Schmett.* p. 32, ff. 161, 162 (1861).
Zyg. Gurda, *Led.* l. c. p. 152, t. 1. f. 9 (1861).
Zyg. Mersina, *Herr.-Schäff.* l. c. p. 32, f. 163 (1861).
46. **A. Christophi**, **Staud.** (*Zyg. C.*) Rom. Amur.
Mém. Lépid. iii. p. 173, t. 8. f. 9 (1887).
47. **A. Serpylli**, **Walk.** (*Zyg. S.*) l. c. vii. Europe (?).
 p. 1590 (1856).
48. **A. Laphria**, **Freyer**, (*Sph. L.*) l. c. vi. Armenia.
 p. 135, t. 568. f. 2 (1832); Herr.-Schäff. *Schmett. Eur.* vi. p. 44 (1852).
Zyg. Laphira, *Herr.-Schäff.* l. c. ii. f. 108 (1851).
49. **A. Alpina**, **Berce**, (*Zyg. A.*), Lép. France, Savoy.
 ii. p. 73 (1868).
50. **A. Angelicæ**, **Ochs.** (*Zyg. A.*) l. c. p. 67 Europe.
 (1808); *Sph. A.*, *Hüb.* l. c. ff. 120, 121 (1818?).
Zyg. Latipennis, *Herr.-Schäff.* l. c. vi. p. 44 f. 105 (1851-52).
51. **A. Transalpina**, **Esp.** (*Sph. T.*) l. c. S. Europe.
 pp. 142, 196 (1782).
Sph. Filipendulæ, var., *Esp.* l. c. p. 132, t. 16. f. 5 (1779).
Sph. Medicaginis, *Hüb.* l. c. f. 20 (1797);
Zyg. M., *Ochs.* l. c. p. 61 (1808); *Boisd.* *Icones*, ii. p. 63, t. 55. f. 10 (1834); *Dup.* l. c. ii. p. 73, t. 6. ff. 5, 6 (1834).
Zyg. Charon, *Boisd.* Mon. *Zyg.* p. 65, t. 4. f. 4 (1829).
Zyg. Ferulæ, *Led.* *Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, ii. p. 97 (1852).
Zyg. Angelicæ, *Boisd.* l. c. p. 61, t. 4. f. 2 (1829); *Icones*, ii. p. 65, t. 53. f. 9 (1835); *Dup.* l. c. ii. p. 66, t. 6. f. 2 (1835).
- Var. *a. Sph. Astrogali*, *Borkh.* *Rhein. Mag.* i. Central Europe.
 p. 631 (1793); *Freyer*, l. c. v. p. 117, t. 452 (1845).
Sph. Loti, *Esp.* l. c. p. 224, t. 35. f. 1 (1783);
Hüb. *Beitr. Schmett.* ii. (2) t. 2, G (1790); *Eur. Schmett.* ii. f. 32 (1797?);
Zyg. L., *Godt.* l. c. iii. p. 124, t. 22. f. 4 (1821).
Sph. Hippocrepidis, *Hüb.* *Eur. Schmett.* ii.

- p. 79, ff. 83, 105 (1803); Freyer, l. c. i. p. 157, t. 86. ff. 2, 3 (1833); *Zyg. H., Ochs.* l. c. p. 63 (1808); Godt. l. c. iii. p. 136, t. 22. f. 5 (1821); Herr.-Schäffl. l. c. p. 41, ff. 52-56 (1814-16).
- Sph. Scrypylli, Borkh.* l. c. p. 610 (1793).
- Zyg. Hopfferi, Led.* l. c. p. 71 (1852).
- Zyg. Cytisi, Godt.* l. c. iii. p. 138, t. 22. f. 6 (1821).
52. **A. Ephialtes, Linn.** (*Sph. E.*) Syst. Nat. i. Europe,
(2) p. 806. n. 37 (1767); Scher. Naturf. N. & W.
x. p. 95, t. 2. f. 7 (1777); Esp. l. c. p. 48 Asia.
t. 17. f. 3 (1788).
- Zyg. E., Ochs.* l. c. p. 77 (1808); Dup. l. c. ii. p. 68, t. 6. ff. 3, 4 (1835); Boisd. Mon. Zyg. p. 85 (1829); Icones, ii. p. 72, t. 55. f. 5 (1834).
- Zyg. E., var. Falcata, Boisd.* Mon. Zyg. p. 85, t. 5. f. 5 (1829).
- Var. *a. Sph. Medusa, Pall.* Reise, i. p. 472. n. 67 (1771).
- Sph. Falcata, Hübn.* l. c. f. 33 (1797).
- Var. *b. Sph. Coronilla, Esp.* l. c. ii. (1) p. 218, t. 33. f. 2 (1783); Hübn. l. c. f. 13 (1797).
- Zyg. Ephialtes, Boisd.* Icones, ii. p. 72, t. 55. f. 6 (1834).
- Var. *c. Sph. Schaefferi, Scher.* l. c. p. 95. n. 2 (1777).
- Sph. Trigonellæ, Esp.* l. c. p. 219, t. 33. ff. 3, 4 (1783).
- Zyg. Eph., var. Trig., Boisd.* Mon. Zyg. t. 5. f. 6 (1829).
- Var. *d. Sph. Æacus, Den. & Schiff.* l. c. p. 45. n. 8 (1776); Esp. l. c. ii. 1, p. 217, t. 33. f. 1 (1783); Hübn. l. c. f. 18 (1797).
- Var. *e. Sph. Peucedani, Esp.* l. c. ii. p. 191, t. 25. f. 2 (1782); Hübn. l. c. ff. 75, 76, 81 (1803?); *Zyg. P., Ochs.* l. c. p. 70 (1808); Godt. l. c. iii. p. 130, t. 22. f. 3 (1821); Boisd. l. c. p. 68, t. 4. f. 6 (1829); Herr.-Schäffl. l. c. p. 39 (1816).
- Sph. Æacus, Hübn.* l. c. f. 22 (1797).
- Zyg. Hippocrepidis, Herr.-Schäffl.* l. c. ff. 52, 53 (1816).
- Var. *f. Zyg. Dorycnii, Ochs.* l. c. p. 69 (1808); Freyer. l. c. iii. p. 120, t. 278. t. 3

- (1839); Boisd. Icones, ii. p. 68, t. 55. f. 8
 (1834); Treitschke, Schmett. Eur. x. (1)
 p. 107 (1834); Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 39,
 ff. 24, 25 (1844-46).
- Zyg. Dahurica*, Dup. l. c. p. 134, t. 12. f. 2
 (1835).
- Var. *g. Zyg. Dorycnii*, var. *Senescens*, Staud. Asia Minor.
 Berl. ent. Zeitschr. xxxi. p. 36 (1887).
- Var. *h. Sph. Athamantæ*, Esp. l. c. ii. (2) p. 2,
 t. 37. ff. 5, 6 (1783).
- Sph. Veronica*, Borkh. Eur. Schmett. ii.
 p. 162 (1789).
- Var. *i. Zyg. Eph.*, var. *Araratica*, Staud.
 Cat. Lep. Eur. p. 48. n. 619 *g* (1871).
53. **A. Niphona**, Butl. (*Zyg. N.*) Ann. Nat. Japan.
 Hist. (4) xx. p. 393 (1877); Ill. Lep. Hct.
 B. M. ii. p. 9, t. 21. f. 9 (1878); Lecch, Proc.
 Zool. Soc. Lond. 1888, p. 597 (1889).
54. **A. Miltosa**, Cand. (*Zyg. M.*) Feuille. Nat. La Rochelle.
 iii. p. 47 (1883); C. R. Soc. Ent. Belg. xxvii.
 p. xcii, t. iv. B (1883).
55. **A. Lavandulæ**, Esp. (*Sph. L.*) l. c. p. 221, S. Europe.
 t. 34. f. 2, ii. (2) p. 18, t. 41. f. 3 (1783); *Zyg.*
L., Ochs. l. c. p. 84 (1808); Godt. l. c. iii.
 p. 144, t. 22. f. 10 (1821); Boisd. Mon.
Zyg. p. 83, t. 5. f. 4 (1829); Herr.-Schäff.
 l. c. p. 48, f. 42 (1842-46).
- Sph. Spiceæ*, Hübn. l. c. f. 25 (1797).
- Var. *a. Zyg. Cousobrina*, Germ. l. c. xvi. Hyères.
 t. 23 (1834?); *Zyg. Lar.*, var. *Cons.*, Herr.-
Schäff. l. c. f. 43 (1844).
56. **A. Wagneri**, Mill. (*Zyg. W.*) Bull. Soc. Nice.
 Ent. France, (6) v. p. xcii (1885); Ann.
 Soc. Ent. France, (6) vi. p. 6, t. 1. ff. 3-7
 (1886).
57. **A. Rhadamanthus**, Esp. (*Sph. R.*) l. c. p. 13, S. Europe.
 t. 40. ff. 1, 2 (1789); Hübn. Beitr. Schmett.
 ii. (4) t. 2, K (1790); Enr. Schmett. ii.
 f. 23 (1797); *Zyg. R., Ochs.* l. c. p. 86
 (1808); Godt. l. c. iii. p. 143, t. 22. f. 9
 (1821); Boisd. l. c. p. 91, t. 5. f. 8 (1829);
 Herr.-Schäff. l. c. p. 43, ff. 21, 22 (1843).
- Var. *a. Zyg. Cingulata*, Led. l. c. p. 72
 (1852).
- Var. *b. Zyg. Kiesenwetteri*, Herr.-Schäff. l. c. Spain.
 vi. p. 46, ff. 96-98 (1851-52).
- Zyg. Stachadis*, Boisd. l. c. p. 82, t. 5. f. 3

- (1829); *Icones*, ii. p. 71, t. 56. f. 4 (1834);
Dup. l. c. p. 78, t. 7. f. 2 (1835).
58. **A. Algarbiensis, Christ.** (*Zygæna A.*) Portugal.
Mithl. schweiz. ent. Ges. viii. p. 101 (1889).
59. **A. Oxytropis, Boisd.** (*Zyg. O.*) Mon. Zyg. Italy.
p. 89, t. 5. f. 7 (1829); *Icones*, ii. p. 70,
t. 55. f. 3 (1834); Treitschke, l. c. x. (1)
p. 109 (1834); Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 43,
ff. 19, 20 (1844-46).
60. **A. Graslini, Led.** (*Zyg. G.*) l. c. v. p. 197, Syria.
t. 2. ff. 3, 4 (1855).
61. **A. Lydia, Staud.** (*Zyg. L.*) Berl. ent. Asia Minor.
Zeitschr. xxxi. p. 36 (1887).
62. **A. Tamara, Christoph.** (*Zyg. T.*) Hor. Ordubat.
Soc. Ent. Ross. xxiii. p. 300 (1889); Rom.
Mém. Léop. v. p. 196, t. 9. ff. 2a, b (1889).
63. **A. Huguenini, Staud.** (*Zyg. H.*) Stett. Margelan.
ent. Zeit. xlviii. p. 73 (1887).
64. **A. Kawrigini, Gr.-Grschm.** (*Zyg. Kawr.*) Bokhara.
Rom. Mém. Léop. iii. p. 402 (1887); *Z.*
Kawr., G.-G. l. c. iv. p. 522, t. 18. f. 9
(1890).
65. **A. Cuvieri, Boisd.** (*Zyg. C.*) Mon. Zyg. Syria,
p. 53, t. 3. f. 6 (1829); Rom. l. c. i. p. 80, Persia.
t. 4. f. 6 (1884).
66. **A. Hæmatina, Koll.** (*Zyg. H.*) Denkschr. Persia.
Akad. Wien, math.-nat. Cl. i. p. 53. n. 12
(1850).
67. **A. Sogdiana, Ersch.** (*Zyg. S.*) Fedeh. Turkestan.
Reise, Lep. p. 27, t. 2. f. 20 (1874).
Var. *a.* *Zyg. S.*, var. *Separata*, Staud. Stett. Osch.
ent. Zeit. xlviii. p. 74 (1887).
68. **A. Fraxini, Mén.** (*Zyg. F.*) Cat. Rais. Armenia.
p. 260 (1832); Herr.-Schäff. l. c. p. 43,
f. 102 (1846-51).
Zyg. Oribasus, Herr.-Schäff. l. c. p. 46,
ff. 31-31 (1844-46); *Sph. O.*, Freyer, l. c.
vi. p. 135, t. 568. f. 2 (1852).
Zyg. Carneolica, Freyer, l. c. iv. p. 107,
t. 350. f. 2 (1842).
Zyg. Rognada, Boisd. Bull. Soc. Ent. France,
(2) ii. p. xxx (1848).
Var. *a.* *Zyg. Scoritzi*, Mén. l. c. p. 260 (1832).
69. **A. Hissariensis, Grumm-Grschm.** (*Zyg.* Kizilguzy.
H.) l. c. iv. p. 520, t. 19. f. 1 (1890).
70. **A. Manlia, Led.** (*Zyg. M.*) Hor. Soc. Ent. Astrabad.
Ross. vi. p. 87, t. 5. f. 7 (1869).

71. **A. Cacuminum, Christoph.** (*Zyg. C.*) Hor. Soc. Ent. Ross. xii. p. 243, t. 6. f. 17 (1877). Persia.
72. **A. Truchmena, Eversm.** (*Zyg. T.*) Bull. Mosc. xxvii. (2) p. 184 (1854); Herr.-Schäff. Neue Schmett. p. 2, ff. 7, 8 (1856). Kirghlis Steppes.
73. **A. Haberhaueri, Led.** (*Zyg. H.*) Ann. Soc. Ent. Belg. xiii. p. 45 (1870). Transcaucasia.
74. **A. Olivieri, Boisd.** (*Zyg. O.*) Mon. Zyg. p. 98, t. 6. f. 4 (1829); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 44, ff. 89, 103 (1846-51). Asia Minor, Turkestan.
Zyg. Dsidsilia, Freyer, l. c. vi. p. 136, t. 568. f. 4 (1852).
75. **A. Erschoffi, Staud.** (*Zyg. E.*) l. c. xlvi. p. 76 (1887); Grunm-Grschm. Romanoff, Mém. Lép. iv. p. 523 (1890). Alai.
Zyg. Olivieri, Ersch. l. c. p. 28, t. 2. f. 21 (1874).
Var. *a. Zyg. E.*, var. *Rhodogastra, Staud.* l. c. l. p. 24 (1889). Samarcand.
76. **A. Lætifica, Herr.-Schäff.** (*Zyg. L.*) l. c. p. 44, f. 88 (1846). Asia Minor.
77. **A. Ganymedes, Herr.-Schäff.** (*Zyg. G.*) l. c. vi. p. 45, ff. 100, 101 (1851-52); *Sph. Ganymedes, Freyer*, l. c. vi. p. 136, t. 588. f. 3 (1852). id.
78. **A. Formosa, Herr.-Schäff.** (*Zyg. F.*) l. c. vi. p. 45, f. 99 (1844-51). Syria.
79. **A. Sedi, Fabr.** (*Zyg. S.*) Mant. Ins. ii. p. 101. n. 4 (1787); Ochs. l. c. p. 93 (1808); Treitschke, l. c. p. 112 (1834); Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 43, ff. 46, 47 (1844-46); *Sph. S., Hübn.* l. c. f. 132 (1818). S.E. Europe, W. Asia.
80. **A. Læta, Hübn.** (*Sph. L.*) Beitr. Schmett. ii. 4, p. 88, t. 2, H (1790); Eur. Schmett. ff. 34, 35 (1797); Esp. l. c. ii. (2) p. 36, t. 46. f. 2 (1798?); *Zyg. L., Ochs.* l. c. p. 100 (1808); Boisd. l. c. p. 104, t. 6. f. 7 (1829). S. Europe, W. Asia.
Var. *a. Zyg. Mannerheimi, Chard.* Silberm. Rev. iv. p. 194, t. 37 (1836); Herr.-Schäff. l. c. vi. p. 45, f. 104 (1851-52). Ural.
81. **A. Hilaris, Ochs.** (*Zyg. H.*) l. c. p. 101 (1808); Boisd. l. c. p. 99, t. 6. f. 5 (1829); Ramb. Faune And., Lép. t. 12. ff. 5, 6 (1842); Cat. Lép. And. ii. p. 172 (1866); Oberth. Études d'Ent. xii. p. 23, t. 7. f. 48 a-c (1888); *Sph. H., Hübn.* l. c. f. 123 (1818?). S. Europe

- Var. *a. Zyg. H.*, var. *Ononidis*, Mill. Pct. Cammes.
Nour. ii. p. 249 (1878); Mém. Soc. Cammes,
viii. p. 112, t. 5. ff. 6-10 (1879).
- Var. *b. Zyg. H.*, var. *Escorialensis*, Oberth. Spain.
l. c. viii. p. 80 (1884); xii. p. 23, t. 7.
f. 48 (1888).
- Var. *c. Zyg. H.*, var. *Mauretunica*, Staud. Constan-
Berl. ent. Zeitschr. xxxi. p. 38 (1887). tinc.
- Var. *d. Zyg. H.*, var. *Faustula*, Staud. l. c. id.
(1887).
82. **A. Algira, Dup.** (*Zyg. A.*) l. c. p. 86, t. 7. f. 6 Algeria.
(1835); Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 45, f. 106
(1846-51); Oberth. Études d'Ent. xii. p. 27
(1888), xiii. p. 22, t. 7. ff. 59-62 (1890).
Sph. Hilaris, Gey. Eur. Schmett. ii. ff. 172,
173 (1841).
- Var. *a. Zyg. A.*, var. *Concolor*, Oberth. l. c. id.
vi. p. 68, t. 2. f. 4 (1881).
83. **A. Bætica, Ramb.** (*Zyg. B.*) Faune And., Andalucia.
Lép. t. 12. f. 9 (1842); Cat. Lép. And. ii.
p. 170 (1866); Herr.-Schäff. l. c. p. 45,
ff. 79, 80 (1846).
Zyg. Faustina, Dup. l. c. ii. p. 141, t. 12.
f. 6 (1835).
84. **A. Eudæmon, Mab.** (*Zyg. E.*) Bull. Soc. Algeria.
Philom. (7) ix. p. 57 (1885).
85. **A. Fausta, Linn.** (*Sph. F.*) Syst. Nat. i. (2) Europe.
p. 807. n. 42 (1767); Sulz. Gesch. Ins.
t. 20. f. 6 (1776); Esp. l. c. ii. p. 156,
t. 18. ff. 1 *a, b* (1781); Hübn. l. c. ff. 27,
122 (1797-1818); *Zyg. F.*, Ochs. l. c. p. 96
(1808); Godt. Lép. Fr. iii. p. 150, t. 22. f. 13
(1821); Boisd. l. c. p. 101, t. 6. f. 6 (1829).
Var. *a. Zyg. F.*, var. *Lugdunensis*, Mill. Ann.
Soc. Linn. Lyon, vi. p. 419, t. 4. f. 4 (1860).
Var. *b. Zyg. Faustina*, Ochs. l. p. 99 (1808); Spain.
Ramb. Faun. And. t. 12. f. 7 (1842); Cat.
Lép. And. ii. p. 172 (1866); *Sph. F.*, Hübn.
l. c. ff. 141, 142 (1818?).
Var. *c. Zyg. F.*, var. *Nicææ*, Staud. Cat.
Lep. Eur. p. 49. n. 638 *b* (1871).
Var. *d. Zyg. Jucunda*, Meisn. Naturw. Switzerland.
Anzeig. i. p. 35 (1818); Spey. Geogr.
Verbr. Schmett. i. p. 465 (1858).
Zyg. Genevensis, Mill. l. c. viii. p. 211, t. 3.
ff. 1, 2 (1862); Ann. Soc. Ent. France, (6)
vii. p. 216, t. 5. ff. 4-6 (1887).

- Zyg. Faustula*, Ramb. Cat. Lép. And. ii. p. 171 (1866).
 Var. *c. Zyg. F.*, var. *Jauceæ*, Oberth. l. c. viii. p. 32 (1884); xii. p. 24, t. 7. ff. 49, 49a (1888).
86. **A. Mabiliei**, Kirb. Algeria.
 || *Zyg. Mauritanica*, Mab. l. c. (7) iii. p. 57 (1885).
87. **A. Felix**, Oberth. (*Zyg. F.*) l. c. i. p. 36 id.
 (1876); iii. p. 42, t. 5. f. 4 (1878); xii. p. 26 (1888); xiii. p. 22, t. 7. ff. 63-70 (1890).
Zyg. Hilaris, var. *Felix*, Staud. Berl. ent. Zeitschr. xxxi. p. 37 (1887).
88. **A. Orana**, Dup. (*Zyg. O.*) l. c. ii. p. 145, id.
 t. 12. f. 8 (1835); xii. p. 27 (1888); xiii. p. 24, t. 7. ff. 52-56 (1890).
89. **A. Barbara**, Herr.-Schaff. (*Zyg. B.*) l. c. id. ?
 ii. p. 47, ff. 29, 30 (1844-46).
90. **A. Allardi**, Oberth. (*Zyg. A.*) l. c. iii. p. 42. id.
 t. 5. f. 5 (1878).
91. **A. Nedroma**, Oberth. (*Zyg. N.*) l. c. vi. id.
 p. 68, t. 3. f. 3 (1881).
92. **A. Marcuna**, Oberth. (*Zyg. M.*) l. c. xii. id.
 p. 27 (1889); xiii. p. 22, t. 7. f. 58 (1890).
93. **A. Carniolica**, Scop. (*Sph. C.*) Ent. Carn. Europe,
 p. 189. n. 478 (1763); Fabr. Gen. Ins. N. & W.
 p. 275 (1777); Fuessl. Mag. i. pp. 114, 124, Asia.
 139, t. 1, G (1778); Esp. l. c. ii. (2) p. 30, t. 44. f. 5-9 (1801?).
Sph. Onobrychis, Den. & Schiff. l. c. p. 45. n. 5 (1776); Esp. l. c. ii. (2) p. 22, t. 42. ff. 2-4, p. 135, t. 46. f. 1 (1801?); Hübn. l. c. f. 28 (1797); *Zyg. O.*, Ochs. l. c. p. 87 (1808); Godt. l. c. iii. p. 146, t. 22. f. 11 (1821); Boisd. l. c. p. 92 (1829); Herr.-Schäff. l. c. p. 46, ff. 26, 27, 82, 83 (1844-46).
Sph. Caffra, Schev. Naturf. x. p. 96 (1777); Esp. l. c. ii. p. 152, t. 17. ff. 3 a, b, 4 a, b (1780?).
Sph. Cruenta, Pall. Reisc, iii. p. 732. n. 94 (1773).
 Var. *a. Zyg. Diniensis*, Herr.-Schäff. l. c. vi. S. France.
 p. 46, ff. 111, 112 (1851-52).
 Var. *b. Sph. Virginica*, All. Mél. Phil. Turin, 1862-65, p. 192 (1766).
Sph. Hedysari, Hübn. l. c. ff. 29, 36 (1797).
Sph. Astragali, Hübn. l. c. f. 37 (1797).

- Sph. Meliloti*, Hübn. l. c. f. 38 (1797).
Zyg. Onobrychis, Boisd. l. c. t. 6. f. 1 (1829);
 Herr.-Schäff. l. c. f. 81 (1816).
Zyg. Sedi, Dup. l. c. ii. p. 139, t. 12. f. 5 (1835).
 Var. *c. Zyg. Wiedemanni*, Ménétr. Mém. Acad. Turkey.
 Pétersb. 1838, p. 50, t. 2. f. 10.
 Var. *d. Sph. Flaveola*, Esp. l. c. p. 229, t. 36.
 f. 1 (1783); Hübn. l. c. f. 14 (1797).
Zyg. Onobrychis, var. *Luteola*, Boisd. l. c.
 t. 6. f. 2 (1829).
 Var. *e. Zyg. Carniolica*, var. *Berolinensis*,
 Staud. l. c. p. 49. n. 649 *e* (1871).
 Var. *f. Zyg. Carn.*, var. *Græca*, Staud. Hor. Greece,
 Ent. Ross. vii. p. 105 (1871). Syria.
 Var. *g. Zyg. Carn.*, var. *Taurica*, Staud. l. c. Asia Minor.
 xiv. p. 325 (1879).
 Var. *h. Zyg. C.*, var. *Weileri*, Staud. Berl. Carlsruhe.
 ent. Zeitschr. xxxi. p. 39 (1887).
 Var. *i. Zyg. C.*, var. *Amarna*, Staud. l. c. Buda-Pest.
 (1887).
 Var. *j. Zyg. C.*, var. *Transiens*, Staud. l. c. Granada.
 p. 40 (1887).
 Var. *k. Zyg. C.*, var. *Albarracina*, Staud. l. c. Arragon.
 p. 41 (1887).
 94. **A. Cocandica**, Ersch. (*Zyg. C.*) l. c. p. 28, Khokand.
 t. 2. f. 32 (1874).
 Var. *a. Zyg. C.*, var. *Minor*, Ersch. l. c.
 p. 29, t. 2. f. 23 (1874).
 Var. *b. Zyg. C.*, var. *Karategini*, Grumm- Karategin.
 Grschm. l. c. iv. p. 525 (1890).
 Var. *c. Zyg. C.*, var. *Conserta*, Grumm- Darwaz.
 Grschm. l. c. (1890).
 95. **A. Occitanica**, De Vill. (*Sph. O.*) Ent. Europe,
 Linn. ii. p. 114, t. 4. f. 21 (1789); Ochs. N. & W.
 l. c. ii. p. 95 (1808); Godt. l. c. iii. p. 149, Asia.
 t. 22. f. 12 (1829); Boisd. Mon. Zyg. p. 97,
 t. 6. f. 3 (1829); Mill. Mém. Soc. Cannes,
 viii. p. 116, t. 5. ff. 11-15 (1879).
Sph. Phacæ, Hübn. l. c. ff. 106, 107 (1803).
 Var. *a. Zyg. Occ.*, var. *Albicans*, Staud. Cat.
 Lep. Eur. p. 22. n. 173 *a* (1861).
Zyg. Occitanica, var., Ramb. Faun. And. ii.
 t. 12. f. 10 (1842).
 Var. *b. Zyg. Onobrychis*, var. *Iberica*, Kol.
 Mel. Ent. v. p. 94 (1816); Zell. Stett. ent.
 Zeit. ix. p. 372 (1848).
Zyg. Occitanica, var. *Iberica*, Staud. l. c.
 ed. 2, p. 50. n. 641 *b* (1871).

96. **A. Ecki, Christoph**, (*Zygg. E.*) Hor. Ent. Persia.
Ross. xvii. p. 123 (1882); Rom. Mém. Lép.
ii. p. 202. t. 13. f. 1 (1885).
97. **A. Afghana, Moore**, (*Zygg. A.*), Cat. Lep. Afghani-
E. Ind. Mus. ii. p. 286. n. 650, t. 7 a. f. 1 stan.
(1859).
98. **A. (?) Oberthueri, Baker**, (*Zygg. Oberthüri*) Algeria.
Trans. Ent. Soc. Lond. 1888, p. 118.
99. **A. (?) Nebulosa, Guér.** (*Procris N.*) Ieon. Cape.
R. Anim., Ins. p. 499, t. 8 f bis. f. 5 (1829-
1844); Gray, Griffith's Anim. Kingd. xv.
t. 120. f. 5 (1832); Walk. Cat. Lep. Het.
B. M. vii. p. 1591. n. 19 (1856); *Ino N.*,
Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i.
f. 221 (1854).
100. **A. (?) Abessynica, Koch**, (*Zygg. A.*) Indo- Abyssinia.
Afr. Lep. Fauna, p. 88 (1865).

Genus 2. **Arichalca.**

Wallengr. Vet. Akad. Förhandl. xv. p. 137 (1858); Svensk.
Handl. (2) v. (4) p. 15 (1865).

- *1. **A. Melanopyga, Wallengr.** Wien. ent. Caffraria.
Mon. iv. p. 38. n. 24 (1860); Svensk.
Handl. (2) v. (4) p. 15. n. 1 (1865).
2. **A. Erythropyga, Wallengr.** ll. cc. p. 38. Caffraria,
n. 23 (1860), p. 15. n. 2 (1865). N'Gami.
Zyggæna Negamica, *Walk.* Cat. Lep. Het. B.
M. xxxi. p. 61 (1864).
3. **A. Zambesina, Walk.** (*Zygg. Z.*) l. c. xxxv. Zambesi.
p. 1862 (1866).

Genus 3. **Arniocera.**

Hopff. Monatsb. Akad. Berl. 1857, p. 421; Peters, Reise
Mossamb., Zool. v. p. 425 (1862).

- *1. **A. Auriguttata, Hopff.** ll. cc. p. 421 (1857), Mozam-
p. 426, t. 27. f. 13 (1862). bique.

Genus 4. **Neurosymploca.**

Wallengr. Vet. Akad. Förh. 1858, p. 136.

1. **N. Hottentota, Herr.-Schäff.** (*Zyggæna H.*) S. Africa.
Aussereurop. Schmett. i. f. 218 (1854).

- *2. **N. Wallengreni, Kirb.** Caffraria.
 ||*N. Concinna, Wallengr.* Svensk. Handl. (2) v. (1) p. 16 (1865).
3. **N. Concinna, Dalm.** (*Zyg. C.*) Anal. Ent. S. Africa.
 p. 49, n. 23 (1823); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 80, n. 26 (1854).
Zyg. Pulchella, Guér. Icon. R. Anim., Ins. p. 499, t. 84 bis. f. 3 (1829-1844); Gray, Griffiths Anim. Kingd. xv. t. 20. f. 3 (1832).
4. **N. Caffra, Linn.** (*Sphinx C.*) Mus. Ulr. id.
 p. 362 (1764); *Zyg. C., Boisil.* Mon. Zyg. p. 80, t. 5. f. 1 (1829).
5. **N. (?) Pagana, Kirb.** id.
 ||*Sphinx Caffra, Cram.* Pap. Exot. iii. t. 248, H (1780); Stoll, Pap. Exot. iv. t. 394, F (1872); Engram. Pap. d'Eur. iii. p. 62, t. 100. ff. 143 a, b (1782).
6. **N. (?) Ochreipennis, Butl.** (*Zyg. O.*) Cist. Ambriz,
 Ent. i. p. 215 (1874). Matabele
Zyg. Tricolorata, Westw. Oates' Matabele Land.
 Land, p. 354 (1881).
7. **N. (?) Subdiaphana, Feld.** (*Zyg. S.*) Reise Cape.
 d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 18 (1874).

Genus 5. **Zutulba.**

- ||*Anteris, Wallengr.* Svensk. Handl. (2) v. (4) p. 16 (1865).
- *1. **Z. Zelleri, Wallengr.** (*Neurosymphloca Z.*) Caffraria.
 Wien. ent. Mon. iv. p. 39 (1860); *Anteris Z., Wallengr.* Svensk. Handl. (2) v. (4) p. 16 (1865).
2. **Z. Ampla, Walk.** (*Zygæna A.*) Cat. Lep. Natal.
 Het. B. M. i. p. 101. n. 59 (1854); *Ant. A., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 12, t. 6. f. 12 (1877).
3. **Z. Namaqua, Boisil.** (*Zygæna N.*) Voy. Amazulu.
 Delegorgue, ii. p. 596. n. 119 (1847).
4. **Z. Ocellaris, Feld.** (*Zyg. O.*) Reise d. Cape.
 Novara, Lep. iv. t. 82. f. 19 (1874).
5. **Z. Ochroptera, Feld.** (*Zyg. O.*) l. c. f. 20 id.
 (1874).
6. **Z. (?) Caschmirensis, Koll.** (*Zyg. C.*) N. India.
 Hügel's Kaschmir, iv. (2) p. 459, t. 19. f. 6 (1844); Walk. l. c. p. 102. n. 60 (1854).
7. **Z. (?) Asoka, Moore,** (*Zyg. A.*) Proc. Zool. N.W. India.
 Soc. Lond. 1879, p. 389.

S U B F A M. I I.

A D S C I T I N Æ.

Genus 6. **Orna.**

|| *Euctenia*, *Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 21 (1874).

- | | |
|--|--------|
| *1. O. Zygaenoides , Feld. (<i>Euctenia</i> Z.) l. c. (1874). | Capc. |
| 2. O. Contraria , Walk. (<i>Procris</i> C.) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 113. n. 18 (1854); <i>Neurosymptoca</i> C., <i>Bull.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 15, t. 7. f. 4 (1877). | Natal. |
| 3. O. Pectinicornis , Schauf. (<i>Zygana</i> P.) <i>Nunquam Otiosus</i> , i. p. 11 (1870). | id. |

Genus 7. **Crameria.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 168 (1822?).

- | | |
|---|------------|
| *1. C. Clœckneria , Stoll , (<i>Bombyx</i> C.) <i>Pap.</i> Exot. iv. t. 348, A (1781). | S. Africa. |
|---|------------|

Genus 8. **Adscita:**

Retz. Gen. Spec. Ins. pp. 8, 35 (1783). [29.]

|| *Procris*, *Fabr.* Illiger's Mag. vi. p. 289 (1807); Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 119 (1822?).

Atychia, *Ochs.* Schmett. Eur. ii. p. 9 (1808).

Ino, *Leach*, Edinb. Encycl. ix. p. 436 (1815); Steph. Ill. Brit. Ent., *Haust.* i. p. 105 (1828); *Curt.* Brit. Ent. iv. t. 396 (1834). [29.]

|| *Aglaope*, *Dalm.* Vet. Akad. Handl. 1816, p. 211.

Rhagades, *Wallengr.* Skand. Heterocerfjärilar, i. p. 110 (1863). [11.]

Zygana, sect. C, *Schrank*, Fauna Boica, ii. (1) p. 242 (1801).

Chrysaor, *Hüb.* Tent. p. 1 (1805?). [29.]

- | | |
|---|------------|
| 1. A. Ampelophaga , Bayle , (<i>Zygana</i> A.) Saggio Ins. Noc. p. 40 (1809); <i>Procris</i> A., <i>Pass.</i> Mem. Acad. Geog. 1830, p. 4, t. 1; Dup. Lép. France, Suppl. ii. p. 92, t. 8. ff. 2 a, b (1835); <i>Sphinx</i> A., <i>Hüb.</i> Eur. | S. Europe. |
|---|------------|

- Schmett. ii. ff. 153, 154 (1827 ?); *Atychia A.*, *Troitschke*, Schmett. Eur. x. (1) p. 100 (1831).
- Sphinx Filis*, *Freyer*, Beitr. Schmett. ii. p. 48, t. 68. f. 3 (1829); *Procris V.*, *Boisd.* Icones, ii. p. 79, t. 56. ff. 2, 3 (1834); *Herr.-Schäff.* Schmett. Eur. ii. p. 27, n. 6, ff. 73, 74 (1846).
2. **A. Tristis**, **Brem.** (*Procris T.*) Lep. Ost-Sib. p. 97, t. 8. f. 4 (1864). Amur.
 3. **A. Esmeralda**, **Butl.** (*Procris E.*) Ann. Nat. Hist. (1) xx. p. 394 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 4, t. 21. f. 8 (1878). Japan.
 4. **A. Chinensis**, **Feld.** (*Ino C.*) Wien. ent. Mon. vi. p. 32 (1862). China.
 5. **A. Subtristis**, **Staud.** (*Ino S.*) Stett. ent. Zeit. xviii. p. 68 (1887). Namangan.
 6. **A. Splendens**, **Staud.** (*Ino S.*) l. c. p. 68 (1887). Alai.
 7. **A. Amaura**, **Staud.** (*Ino A.*) l. c. p. 70 (1887). Samarcand.
 8. **A. Ambigua**, **Staud.** (*Ino A.*) l. c. p. 71 (1887). id.
 9. **A. Bakeri**, **Kirb.** Algeria.
|| *Ino Orana*, *Baker*, Trans. Ent. Soc. Lond. 1888, p. 117.
 10. **A. Cirtana**, **Luc.** (*Procris C.*) Expl. Alg. iii. p. 374, t. 3. f. 3 (1849). id.
 11. **A. Pruni**, **Den. & Schiff.** (*Sphinx P.*) Syst. Verz. Lep. Wien, p. 308, n. 12 (1776); Esp. Schmett. ii. p. 225, t. 35. ff. 2, 3 (1783), ii. (2) p. 51, t. 47. ff. 6-10 (1801); Hübn. l. c. ii. f. 4 (1797); *Atychia P.*, *Ochs.* Schmett. Eur. ii. p. 15 (1808); *Procris P.*, *Gottl. Léop.* France, iii. p. 162, t. 22. f. 17 (1821). Europe.
 12. **A. Amasina**, **Herr.-Schäff.** (*Procris A.*) l. c. vi. p. 42, f. 113 (1851-52); *Staud.* Stett. ent. Zeit. xxiii. p. 347 (1862). Asia Minor.
 13. **A. Translucida**, **Pouj.** (*Procris T.*) Bull. Soc. Ent. France, (6) iv. p. cxxxv. (1885). Moupin.
 14. **A. Funeralis**, **Butl.** (*Procris F.*) Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 351 (1879). Japan.
 15. **A. Fusca**, **Leech**, (*Procris F.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 595, t. 30. ff. 6, 6a (1889). id.,
Corea.

16. **A. Chloros, Hübn.** (*Sphinx C.*) l. c. ii. ff. 128, 129 (1818?). Austria, Hungary, Turkey.
Sphinx Globulariæ, Esp. l. c. ii. (2) p. 28, t. 43. ff. 5, 6 (1801).
 Var. *a. Procris Sepium, Boisd.* l. c. ii. p. 81, t. 56. f. 6 (1834); Dup. l. c. ii. p. 148, t. 12. f. 9 (1835); Staud. l. c. p. 348 (1862); *P. Sepium, Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 26. n. 2, ff. 71, 72 (1816).
 Var. *b. Procris Chloronota, Staud.* Hor. Ent. Ross. vii. p. 100 (1870). Lydia.
17. **A. Tenuicornis, Zell.** (*Procris T.*) Isis, 1847, p. 293; Staud. Stett. ent. Zeit. xxiii. p. 348 (1862). S. Europe, W. Asia.
18. **A. Nigra, Leech,** (*Procris N.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 595, t. 30. ff. 7, 7a (1889). Japan.
19. **A. Globulariæ, Hübn.** (*Sphinx G.*) l. c. ii. t. 1 bis. ff. 2, 3 (1797); *Atychia G., Ochs.* l. c. p. 13 (1808); *Procris G., Godt. Léop.* France, iii. p. 160, t. 22. f. 16 (1821); Staud. l. c. p. 349 (1862). Europe, W. Asia.
20. **A. Incerta, Staud.** (*Ino I.*) l. c. xlviii. p. 72 (1887). Margelan.
21. **A. Notata, Zell.** (*Procris N.*) Isis, 1847, p. 294; Staud. l. c. xxiii. p. 351 (1862); Hor. Ent. Ross. vii. p. 101 (1870); *Ino N., var. (?)*, *Alph.* Hor. Ent. Ross. xvii. p. 23 (1882). S. Europe.
Procris Soror, Ramb. Cat. Léop. And. p. 187 (1866).
Procris Cognata, Luc. l. c. p. 373, t. 3. f. 2 (1819). Algeria.
22. **A. Cuprea, Ramb.** (*Procris C.*) l. c. pp. 185, 186 note (1866). S. Russia.
23. **A. Cognata, Herr.-Schäff.** (*Procris C.*) l. c. vi. p. 42, ff. 94, 95 (1851-52); Ramb. Cat. Léop. And. t. 3. f. 1 (1858), p. 186 (1866); Staud. Stett. ent. Zeit. xxiii. p. 351 (1862); ? *Ino C., Wöcke,* JB. schles. Ges. lviii. p. 200 (1881). Andalusia.
24. **A. Suspecta, Staud.** (*Ino Cognata, var. (?)*) S.) l. c. xlviii. p. 71 (1887). Samarcand.
25. **A. Subsolanana, Staud.** (*Procris S.*) l. c. xxiii. p. 252 (1862). S.E. Europe.
26. **A. Solana, Staud.** (*Ino Subsolanana, var. (?)*) S.) l. c. xlviii. p. 72 (1887). Samarcand.

27. **A. Budensis, Spey.** (*Ino B.*) Geogr. Verbr. Hungary.
Schmett. i. p. 166 (1858); Friv. Magyar
Tud. Akad. Évk. xi. (4) p. 146, t. 4.
f. 5 (1865); Staud. l. c. xxiii. p. 353
(1862).
Var. *a. Ino Volgensis*, *Möschl.* Wien. ent. S. Russia,
Mon. vi. p. 139, t. 1, f. 11 (1862); Staud. Armenia.
l. c. p. 353 (1862).
Var. *b. Ino B.*, var. *Asiatica*, *Staud.* l. c. Samarcand.
xlvi. p. 73 (1887).
28. **A. Paupera, Christoph,** (*Ino P.*) Stett. Akhal
ent. Zeit. xlviii. p. 162 (1887); Romanoff, Tckke.
Mém. Léop. v. p. 12 (1889).
- *29. **A. Statices, Linn.** (*Sphinx S.*) Syst. Nat. Europe.
i. p. 495, n. 38 (1758); Fann. Succ. p. 290
(1761); Esp. Schmett. ii. p. 158, t. 18.
ff. 2 *a, b* (1780); Hübn. l. c. ff. 1, 111
(1797); *Atychia O.*, *Ochs.* l. c. p. 11 (1808);
Procris S., *Gottl.* l. c. iii. p. 158, t. 22, f. 15
(1821); *Ino S.*, *Steph.* l. c. ii. p. 105 (1828);
Curt. Brit. Ent. ix. t. 396 (1834); Staud.
l. c. xxiii. p. 353 (1862).
Phal. Staticus, *Fourcr.* Ent. Par. ii. p. 292.
n. 47 (1785).
Adscita Turcosa, *Retz.* Gen. Spec. Ins. p. 35.
n. 36 (1783).
Zyg. Globulariæ, *Schrank*, Fauna Boica, ii.
(1) p. 242 (1801).
Var. *a. Sphinx Micans*, *Freyer*, l. c. i. p. 27, S. Europe.
t. 14, f. 1 (1833).
Var. *b. Ino Mannii*, *Led.* Ver. zool.-bot. id.
Ges. Wien, ii. p. 103 (1852); Staud. l. c.
p. 357 (1862).
Var. *c. Ino Heydenreichii*, *Led.* l. c. p. 303 id.,
(1852); Staud. l. c. p. 358 (1862); Herr.- W. Asia-
Schäff. l. c. vi. p. 43 (1852).
Procris Micans, *Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 28,
f. 75 (1846).
30. **A. Dolosa, Staud.** (*Ino D.*) l. c. xlviii. p. 69 Samarcand.
(1887).
31. **A. Crassicornis, Staud.** (*Ino C.*) l. c. xxiii. S. Europe.
p. 338 (1862).
Ino Statices, var. *Crassicornis*, *Mill.* Ann.
Soc. Ent. France, (6) v. p. 119, t. 2, f. 10
(1885).
32. **A. Bellieri, Ramb.** (*Procris B.*) l. c. p. 184, Sicily.
note (1866).

33. **A. Orana, Aust.** (*Ino O.*) Le Nat. ii. p. 284 (1880). Oran.
34. **A. Geryon, Hübn.** (*Sphinx G.*) l. c. ff. 130, 131 (1818?); *Ino G., Staud.* l. c. p. 354 (1862). Europe.
- Var. *a.* *Atychia Chrysocephala, Nich.* Stett. ent. Zeit. vi. p. 93 (1845); *Sphinx C., Freyer,* l. c. v. p. 126, t. 458. ff. 1, 2 (1845); Herr.-Schäff. l. c. p. 28, f. 76 (1846); *Ino C., Staud.* l. c. p. 336 (1862). Alps.
- Var. *b.* *Ino Aneeps, Staud.* l. c. p. 355 (1862). Asia Minor.
35. **A. Obscura, Zell.** (*Procris O.*) Isis, 1847, p. 15; *Ino O., Staud.* l. c. p. 356 (1862). id.,
Syria.
Var. *a.* *Ino O.,* var. *Balkanica, Staud.* l. c. p. 356 (1862). Balkans.
36. **A. Trimacula, Walk.** (*Procris T.*) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 100. n. 12 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 13, t. 6. f. 8 (1877); Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 792 (1886). Sydney.
37. **A. Acharon, Fabr.** (*Zygaena A.*) Syst. Ent. p. 556. n. 27 (1775). Australia.
38. **A. Leucopleura, Meyr.** (*Procris L.*) l. c. p. 792 (1886). Sydney.
39. **A. Coronias, Meyr.** (*Procris C.*) l. c. (1886). Australia.
40. **A. Dolens, Walk.** (*Procris D.*) l. c. p. 112. n. 16 (1854); Butl. l. c. p. 14, t. 6. f. 4 (1877); Meyr. l. c. p. 791 (1886). id.,
Tasmania.
41. **A. Pusilla, Walk.** (*Procris P.*) l. c. p. 112. n. 15 (1854); Butl. l. c. p. 14, t. 6. f. 1 (1877). Venezuela,
Panama.
42. **A. Thyana, Druce,** (*Procris T.*) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 37, t. 6. f. 7 (1884). Guatemala.
43. **A. Forreri, Druce,** (*Procris F.*) l. c. p. 37 (1884). Mexico.
44. **A. Thyesta, Druce,** (*Procris T.*) l. c. f. 6 (1884). Guatemala.
45. **A. Melas, Guér.** (*Procris M.*) Mag. Zool., Ins. 1839, t. 11. f. 3; Blanch., Gay, Faun. Chil. vii. p. 49 (1852). Chili.
46. **A. (?) Stipata, Walk.** (*Procris S.*) l. c. p. 114. n. 19 (1854); Butl. l. c. p. 13, t. 7. f. 9 (1877). N. India.
47. **A. (?) Capitalis, Staud.** (*Ino C.*) Hor. Ent. Ross. xiv. p. 317 (1879). Asia Minor.

48. **A. (?) Apicalis, Walk.** (*Procris A.*) l. c. Australia.
p. 111. n. 14 (1854); Butl. l. c. p. 14, t. 6.
f. 2 (1877); Meyr. l. c. p. 794 (1886).
49. **A. (?) Tetragona, Walk.** (*Procris T.*) l. c. Batchian.
xxxv. p. 62 (1864).

Genus 9. **Tantura.**

|| *Penthetria, H. Edw.* Papilio, i. p. 80 (1881).

- *1. **T. Majuscula, H. Edw.** (*Penth. M.*) l. c. Georgia.
(1881).
2. **T. Parvula, H. Edw.** (*Penth. P.*) l. c. S. States.
(1881).

Genus 10. **Pseudoprocris.**

Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Hct. i. p. 38 (1884).

- *1. **P. Gracilis, Druce,** l. c. p. 38, t. 6. f. 3 Mexico.
(1884).
2. **P. Dolosa, Druce,** l. c. p. 38 (1884). Guatemala.

Genus 11. **Anatolis.**

Feld. Reise d. Novara, iv. t. 105. f. 10 (1874).

- *1. **A. Subtilis, Feld.** l. c. (1874). | Colombia.

Genus 12. **Debos.**

Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 291.

- *1. **D. Iratus, Swinh.** l. c. t. 20. f. 7 (1885). | India.

Genus 13. **Hestiochora.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 788 (1866).

1. **H. Xanthosoma, Meyr.** l. c. (1866). Queensland.
2. **H. Erythrota, Meyr.** l. c. p. 789 (1886). N. S. Wales.
3. **H. Tricolor, Walk.** (*Procris T.*) Cat. Lep. Australia,
Hct. B. M. i. p. 111. n. 13 (1854); Butl. Tasmania.
Ill. Lep. Hct. B. M. i. p. 13, t. 6. f. 6
(1877); *Hest. T., Meyr.* l. c. p. 789 (1886).
4. **H. Rufiventris, Walk.** (*Procris R.*) l. c. N. Austral.
p. 110. n. 11 (1854); *Pollaninus (?) R.,*
Butl. l. c. p. 15, t. 6. f. 7 (1877); *Hest.*
R., Meyr. l. c. p. 790 (1886).

Genus 14. **Seripha.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 441 (1854)

- *1. **S. Cœlicolor, Walk.** l. c. n. 1 (1854). | Venezuela.

Genus 15. **Pollanisis.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 114 (1854).

- | | |
|--|---------------------------------|
| <p>*1. P. Viridipulverulentus, Guér. (<i>Procris</i> (?)
<i>Viridipulverulenta</i>), Mag. Zool. 1839, t. 11.
f. 4; Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2)
i. p. 794 (1886).
<i>Poll. Viridipulverulentus, Walk.</i> l. c. p. 114.
n. 1 (1854).</p> | <p>Australia,
Tasmania.</p> |
| <p>2. P. Sequens, Walk. l. c. p. 115. n. 2 (1854);
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 14, t. 6. f. 3
(1877).
<i>Procris Novæ-Hollandiæ, Wullengr.</i> Wien.
ent. Mon. iv. p. 39 (1860).
<i>Procris Apicalis, Meyr.</i> l. c. p. 794 (1886).</p> | <p>iid.</p> |
| <p>3. P. Subdolosa, Walk. (<i>Procris S.</i>) l. c.
xxxi. p. 62 (1864); Meyr. l. c. p. 793
(1886).</p> | <p>Australia.</p> |
| <p>4. P. Cupreus, Walk. l. c. i. p. 115. n. 3
(1854); Butl. l. c. p. 15, t. 6. f. 5
(1877); <i>Procr. Cuprea, Meyr.</i> l. c. p. 794
(1886).</p> | <p>id.</p> |
| <p>5. P. Cyanota, Meyr. (<i>Procris C.</i>) l. c. p. 793
(1886).</p> | <p>N. S. Wales.</p> |
| <p>6. P. Amethystina, Meyr. (<i>Procris A.</i>) l. c.
(2) ii. p. 927 (1888).</p> | <p>W. Austral.</p> |
| <p>7. P. Empyrea, Meyr. (<i>Procris E.</i>) l. c.
(1888).</p> | <p>id.</p> |

Genus 16. **Clelea.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 465 (1854).

- | | |
|--|--------------------|
| <p>*1. C. Sapphirina, Walk. l. c. n. 1 (1854).</p> | <p>Hong Kong.</p> |
| <p>2. C. Nigroviridis, Elwes, Proc. Zool. Soc.
Lond. 1890, p. 380.</p> | <p>Naga Hills.</p> |
| <p>3. C. Chala, Moore, (<i>Procris C.</i>) Cat. Lep.
Mus. E. I. C. ii. p. 311. n. 718 (1859).</p> | <p>Java.</p> |

Genus 17. **Illiberis.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 280 (1851). [6]
Glaucopis, group 1, ||*Northia*, Walk. l. c. p. 141 (1851). [1.]
Zama, Herr.-Schüff. Aussereur. Schmett. i. p. 7, f. 224 (1855).
 [1.]

- | | |
|--|----------------------|
| 1. I. Nigrigemma , Walk. (<i>Glauc. N.</i>) l. c. i. p. 141, n. 1 (1851). | China. |
| <i>Zama Cyanacula</i> , Herr.-Schüff. l. c. f. 224 (1855); <i>North. C.</i> , Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 13, t. 7, f. 8 (1877). | |
| 2. I. Tenuis , Butl. (<i>North. T.</i>) Ann. Nat. Hist. (1) xx. p. 394 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 9, t. 21, f. 7 (1878); Staud. Romanoff, Mém. Lép. iii. p. 168, t. 8, f. 8 (1887); Leech, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 596, t. 30, f. 19 (1889). | Japan. |
| 3. I. Dirce , Leech, (<i>North. D.</i>) l. c. f. 8 (1889). | N. China. |
| 4. I. Khasiana , Moore, (<i>North. K.</i>) Desc. Ind. Lep. Atk. i. p. 12 (1879). | Khasia Hills. |
| 5. I. Cybele , Leech, (<i>North. C.</i>) l. c. f. 9 (1889). | Gensan. |
| *6. I. Sinensis , Walk. l. c. ii. p. 280, n. 1 (1851); <i>Northia S.</i> , Staud. l. c. iii. p. 170 (1887); Leech, l. c. p. 595, t. 30, f. 20 (1889). <i>Proeris Psychina</i> , Oberth. Études d'Ent. v. p. 28, t. 7, f. 6 (1880). | China, Amur, Askold. |
| 7. I. Hyalina , Staud. (<i>Northia (Ino) H.</i>) l. c. iii. p. 169, t. 8, f. 7 (1887). | Vladivostok. |
| 8. I. Ulmivora , Graes. (<i>North. U.</i>), Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 107 (1888). | Amur. |

Genus 18 **Inope.**

Staud. Rom. Mém. Lép. iii. p. 170 (1887).

- | | |
|--|--------------|
| *1. I. Heterogyna , Staud. l. c. (1887). | Vladivostok. |
| 2. I. Pellucida , Graes. Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 108 (1888). | id. |

Genus 19. **Aglaino.**

Staud. Rom. Mém. Lép. iii. p. 171 (1887).

- | | |
|---|-----------|
| *1. A. Mærens , Staud. l. c. (1887). | N. China. |
|---|-----------|

Genus 20. **Amuria.**

Staud. Rom. Mém. Léop. iii. p. 172 (1887).

- *1. **A. Cyclops, Staud.** l. c. t. 8. f. 6 (1887). | Vladivostok.

Genus 21. **Aglaope.**

Latr. Gen. Crust. Ins. iv. p. 214 (1809).

|| *Atychia, Hübn.* Verz. bek. Schmett. p. 120 (1822 ?).

- | | |
|---|-------------|
| *1. A. Infausta, Linn. (<i>Sphinx I.</i>) Syst. Nat. | S. Europe. |
| i. (2) p. 807. n. 43 (1767); Fuessly, Archiv, | |
| t. 2. ff. 1, 2 (1781); Esp. Schmett. ii. p. 226, | |
| t. 35. f. 4 (1783); Hübn. Eur. Schmett. ii. | Ningpo. |
| f. 5 (1797); <i>Atychia I., Ochs.</i> Schmett. | |
| Eur. ii. p. 17 (1808); <i>Agla. I., Godt.</i> Léop. | |
| France, iii. p. 165, t. 22. f. 18 (1822). | Madagascar. |
| 2. A. Fasciata, Feld. Wien. ent. Mon. vi. | |
| p. 32. n. 38 (1862). | |
| 3. A. (?) Perpusilla, Mab. Ann. Soc. Ent. | Madagascar. |
| France, (5) ix. p. 348 (1879). | |

Genus 22. **Tricholepis.**

Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 44 (1891).

- *1. **T. Erubescens, Hamps.** l. c. t. 139. ff. 3, | Nilgiris.
12 (1891).

SUBFAM. III.

Z Y G Æ N I N Æ.

Genus 23. **Zygæna.**

Fabr. Syst. Ent. p. 550 (1775); Illig. Mag. vi. p. 289 (1807).

[1.]

Zygæna, sect. A, *Schrank*, Fauna Boica, ii. (1) p. 236 (1801).

[1.]

|| *Glaucopis, Hübn.* Tent. Lep. p. 1 (1805). [1.]

Amata, Fabr. Illig. Mag. vi. p. 289 (1807). [42, 46.]

Syntomis, Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 104 (1808); *Boisd.* Mon.

Zyg. p. 107 (1829); *Hübn.* Verz. bek. Schmett. p. 121

(1822 ?). [1.]

Canochromia, Hübn. l. c. (1822 ?). [42, p. : 46.]

- *1. **Z. Phegea, Linn.** (*Sphinx P.*) Syst. Nat. i. Europe,
p. 491. n. 33 (1758); Mus. Ulr. p. 361 W. Asia,
(1761); Fucssl. Mag. i. pp. 122, 135, t. 1, Altai.
E (1778); Dru. III. Ex. Ent. i. t. 25. f. 2
(1773); Esp. Schmett. ii. p. 144, t. 17.
ff. 1, 2 (1780); Hübn. Eur. Schmett. ii.
ff. 99, 100 (1803?); *Synt. P., Ochs.* Schmett.
Eur. ii. p. 105 (1808); Godt. Lép. France,
iii. p. 154, t. 22. f. 14 (1821); Boisd.
Mon. Zyg. p. 108, t. 6. f. 8 (1829).
Zyg. Quercus, Fabr. Ent. Syst. iii. 1, p. 388.
n. 6 (1793); Petagna, Inst. Ent. ii. p. 506,
t. 8. f. 3 (1792).
Sphinx Ligata, All. Mém. Phil. Math. Turin,
1762-65, p. 193 (1766).
Var. *a. Sphinx Phegea*, var. *Chælia*, *Esp.*
Schmett. ii. (2) p. 46 (1801?).
Sphinx Phegea, Esp. l. c. ii. (1) p. 220, t. 34.
f. 1 (1783); Hübn. l. c. ii. f. 30 (1797?).
Sphinx Thegeus, Esp. l. c. ii. (2) t. 47. f. 3
(1801?).
Sphinx Chælia, Borkh. Eur. Schmett. ii. pp.
7, 117 (1789).
Var. *b. Sphinx Iplimedeæ, Esp.* l. c. p. 49,
t. 47. f. 4 (1789?).
Sphinx Phegea, Hübn. l. c. f. 145 (1818?).
Var. *c. Synt. Phegea*, ab. *Nigricornis*, Alph. Caucasus.
Rev. Mens. Ent. i. p. 18 (1883).
2. **Z. Bicincta, Koll.** (*Synt. B.*) Hügel's Himalaya.
Kaschmir, iv. (2) p. 460, t. 19. f. 8 (1844).
3. **Z. Bactriana, Ersch.** (*Synt. B.*) Fedeh. Turkestan.
Reise, Lep. p. 29, t. 2. f. 24 (1874).
4. **Z. Erebina, Butl.** (*Synt. E.*) Trans. Ent. Tokei.
Soc. Lond. 1881, p. 5.
5. **Z. Cyssea, Stoll,** (*Sphinx Cysseus*) Pap. India.
Ex. iv. t. 355, B (1782); *Synt. Cysseu,*
Boisd. l. c. p. 114, t. 7. f. 2 (1829).
Zyg. Collaris, Fabr. l. c. p. 388. n. 7 (1793).
Synt. Schwuerchi, Boisd. l. c. p. 112, t. 7. f. 1
(1829).
Synt. Cuprea, Prittw. Stett. ent. Zeit. xxviii.
p. 277 (1867).
6. **Z. Cysseoides, Butl.** (*Synt. C.*) Journ. id.,
Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 316. n. 1 Ceylon.
(1876); Moore, Lep. Ceyl. ii. p. 35, t. 95.
f. 1 (1882).

7. **Z. Minor, Warren**, (*Synt. M.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 291. Abyssinia, Kala Pau.
8. **Z. Georgina, Butl.** (*Synt. G.*) l. c. p. 345. S. India, n. 1 (1876); Moore, l. c. p. 34, t. 95. f. 2 (1882). Ceylon.
9. **Z. Lucina, Butl.** (*Synt. L.*) l. c. n. 2 (1876). India.
10. **Z. Sperbius, Fabr.** Mant. Ius. ii. p. 103. E. Indies. n. 18 (1787).
11. **Z. Cingulata, Web.** Obs. Ent. p. 109 (1801). China.
Synt. Ametta, Butl. l. c. p. 347. n. 9 (1876); Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 4, t. 43. f. 1 (1878).
Synt. Atereus, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 128. n. 24 (1854).
12. **Z. Basalis, Walk.** (*Synt. B.*) l. c. xxxi. Malacca. p. 79 (1864).
13. **Z. Chloroleuca, Walk.** (*Synt. C.*) Journ. Singapore. Linn. Soc. Lond., Zool. iii. p. 183 (1859).
14. **Z. Longipennis, Walk.** (*Synt. L.*) l. c. vi. Borneo. p. 91 (1862).
15. **Z. Mestralii, Bugn.** (*Synt. M.*) Ann. Soc. Syria. Ent. France, vi. p. 432, t. 16. f. 1 (1837); Led. Wien. ent. Mon. v. p. 151, t. 1. ff. 11, 12 (1861).
Synt. Kindermanni, Led. l. c. ii. p. 142 (1858).
16. **Z. Antiochena, Led.** (*Synt. A.*) l. c. v. id. p. 151, t. 1. ff. 13, 14 (1861).
17. **Z. Maracandina, Ersch.** (*Synt. M.*) l. c. Turkestan. p. 30, t. 2. f. 25 (1874).
Var. *a. Synt. M.*, var. *Cocandina*, Ersch. l. c. Khokand. p. 31, t. 2. f. 26 (1874).
18. **Z. Caspia, Staud.** (*Synt. C.*) Stett. ent. Astrachan. Zeit. xxxviii. p. 176 (1877); *Synt. Caspica, Roux.* Mém. Lép. i. p. 82, t. 4. f. 7 (1884).
19. **Z. Atkinsoni, Moore**, (*Synt. A.*) Proc. Moulmein, Yunnan. Zool. Soc. Lond. 1871, p. 245, t. 18. f. 2; Anderson's Researches in W. Yunnan, p. 927, t. 81. f. 5 (1878); Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 347. n. 16 (1876).
20. **Z. Fytchii, Moore**, (*Synt. F.*) Proc. Zool. Yunnan. Soc. Lond. 1871, p. 246, t. 18. f. 3; Anderson's Researches in W. Yunnan, p. 928, t. 81. f. 6 (1878).
21. **Z. Hydatina, Butl.** (*Synt. H.*) l. c. Calcutta. p. 346. n. 7 (1876).

22. **Z. Waka, Pagenst.** (*Synt. H.*) Jahrb. Nassau. Ver. xxxix. p. 119 (1886). Kei.
23. **Z. Elisa, Butl.** (*Synt. E.*) l. c. p. 317. n. 8 (1876). Sarawak.
24. **Z. Approximata, Walk.** (*Synt. A.*) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 79 (1864). Sumatra.
25. **Z. Godartii, Boisd.** (*Synt. G.*) l. c. p. 115, t. 7. f. 3 (1829). E. Indies.
26. **Z. Imaon, Cram.** (*Sphinxæ I.*) Pap. Ex. iii. t. 248, E (1780 ?); *Synt. I., Walk.* l. c. i. p. 127. n. 23 (1854). id.
27. **Z. Evar, Pagenst.** (*Synt. E.*) l. c. p. 119 (1886). Aru.
28. **Z. Dilatata, Snell.** (*Synt. D.*) Veth's Midden-Sumatra, Lep. p. 33 (1880); Pagenst. l. c. xxxvii. p. 12, t. 1. f. 6 (1885). Nias.
29. **Z. Fortunei, De l'Orza,** (*Synt. F.*) Lep. Jap. p. 38 (1869). Japan.
30. **Z. Torquatus, Leech,** (*Synt. T.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 124, t. 9. t. 2. Kiukiang.
31. **Z. Libera, Walk.** (*Synt. L.*) l. c. xxxi. p. 78 (1864). Malacca.
32. **Z. Sargania, Butl.** (*Synt. S.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1879, p. 4. Cachar.
33. **Z. Artina, Butl.** (*Synt. A.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 347. n. 11 (1876); Moore, Lep. Ceyl. ii. p. 35, t. 94. f. 4 (1882). Calcutta.
34. **Z. Cupreipennis, Butl.** (*Synt. C.*) l. c. p. 317. n. 12 (1876). id.
35. **Z. Gelatina, Hamps.** (*Synt. G.*) Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 43, t. 139. f. 1 (1890). Nilgiris.
36. **Z. Formosæ, Butl.** (*Synt. F.*) l. c. p. 316. n. 6 (1876). Formosa.
37. **Z. Edwardsii, Butl.** (*Synt. E.*) l. c. n. 5 (1876). id.
38. **Z. Emma, Butl.** (*Synt. E.*) l. c. p. 350. n. 24 (1876). China.
39. **Z. Johanna, Butl.** (*Synt. J.*) l. c. p. 318. n. 14 (1876). Kuysna.
40. **Z. Anna, Butl.** (*Synt. A.*) l. c. n. 15 (1876). id.
41. **Z. Blanchardi, Pouj.** (*Synt. B.*) Bull. Soc. Ent. France, (6) iv. p. cxxxvi (1885). Moupin.
42. **Z. Passalis, Fabr.** Spec. Ins. ii. p. 159. n. 11 (1781); *Synt. P., Moore,* l. c. p. 35 (1882). India, Ceylon.
 ||*Sphinxæ Creusa, Cram.* l. c. iii. t. 248, F (1788); *Synt. C., Boisd.* l. c. p. 121, t. 7. f. 7 (1829).

- || *Zyg. Cerbera*, Sulz. Gesch. Ins. t. 20. f. 8 (1776).
Synt. Latreillii, Boisd. l. c. p. 117, t. 7. f. 5 (1829).
43. **Z. Montana**, Butl. (*Synt. M.*) l. c. p. 349. India,
 n. 20 (1876); Moore, l. c. p. 36, t. 94. f. 5 Ceylon.
 (1882).
44. **Z. Rubrizonata**, Pouj. (*Synt. R.*) l. c. (6) Moupin.
 vi. p. exvii (1886).
45. **Z. Francisca**, Butl. (*Synt. F.*) l. c. p. 349. Sierra
 n. 18 (1876). Leone.
46. **Z. Cerbera**, Linn. (*Sphinx C.*) Mus. Ulr. Africa.
 p. 363 (1764); Dru. l. c. ii. t. 26. f. 2
 (1773); Cram. l. c. i. t. 83, F (1776);
Synt. C., Boisd. l. c. p. 128 (1829); Walk.
 l. c. i. p. 121. n. 9 (1854).
47. **Z. Tomasina**, Butl. (*Synt. T.*) l. c. p. 348. Sierra
 n. 17 (1876). Leone.
48. **Z. Negritina**, Plötz, (*Synt. N.*) Stett. ent. W. Africa.
 Zeit. xli. p. 78 (1880).
49. **Z. Alicia**, Butl. (*Zyg. A.*) l. c. p. 348. n. 16 Abyssinia.
 (1876); Oberth. Ann. Mus. Genov. xv.
 p. 173 (1880).
50. **Z. Parvipuncta**, Mab. (*Synt. P.*) Ann. Soc. Congo.
 Ent. France, (6) x. p. 35 (1890).
51. **Z. Curviplaga**, Mab. (*Synt. C.*) l. c. (1890). id.
52. **Z. Interniplaga**, Mab. (*Synt. I.*) l. c. id.
 (1890).
53. **Z. Fantasia**, Butl. (*Synt. F.*) l. c. p. 349. Cape.
 n. 19 (1876).
54. **Z. Velatipennis**, Walk. (*Synt. V.*) l. c. Abyssinia.
 xxxi. p. 67 (1864).
55. **Z. Vigorsii**, Moore, (*Synt. V.*) Proc. Zool. Java.
 Soc. Lond. 1859, p. 198, t. 60. f. 4.
56. **Z. Marina**, Butl. (*Synt. M.*) l. c. p. 348. Congo.
 n. 13 (1876).
57. **Z. Natalii**, Boisd. (*Synt. N.*) Delegorgue, Natal.
 Voy. Afrique Australe, ii. p. 596. n. 123
 (1847); Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2)
 v. (4) p. 12. n. f (1865).
58. **Z. Simplex**, Walk. (*Synt. S.*) l. c. i. p. 129. S. Africa.
 n. 27 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M.
 i. p. 15, t. 6. f. 11 (1877).
 ♂. *Synt. Nostalis*, Walk. l. c. n. 28 (1854).
Synt. Monedula, Wallengr. Wien. ent. Mon.
 iv. p. 39. n. 29 (1860).

- Synt. Natalii, Herr.-Schäff.* Ausserenrop. Schmiett. i. f. 268 (1855).
59. **Z. Caryocatactes, Wallengr.** (*Synt. C.*) Calfraria.
l. c. iv. p. 39. n. 27 (1860); Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 12. n. 4 (1865).
60. **Z. Bifasciata, Hopff.** (*Synt. B.*) Monatsb. Mozambique.
Akad. Berl. 1857, p. 422; Peters, Reise nach Mossamb., Zool. v. p. 426, t. 27. f. 14 (1862).
61. **Z. Setipes, Plötz,** (*Synt. S.*) l. c. xli. p. 79 W. Africa.
(1880).
62. **Z. Ceres, Oberth.** (*Synt. C.*) Études d'Ent. Zanzibar.
iii. p. 33, t. 3. f. 5 (1878); Ann. Mus. Genov. xv. p. 173 (1880).
63. **Z. Kuhlweinii, Lef.** (*Synt. K.*) Mag. Zool., Cape.
Ins. t. 23 (1831); Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 129. n. 2 (1865); Butl. l. c. p. 16, t. 6. f. 17 (1877).
64. **Z. Resecta, Herr.-Schäff.** (*Synt. R.*) l. c. S. Africa.
f. 269 (1855).
Synt. Natalii, Herr.-Schäff. l. c. p. 72 (1856?).
65. **Z. Corvus, Wallengr.** (*Synt. C.*) Wien. Caffraria.
ent. Mon. iv. p. 39. n. 28 (1860); Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 12. n. 5 (1865).
66. **Z. Khasiana, Butl.** (*Synt. K.*) Journ. Linn. Khasia
Soc. Lond., Zool. xii. p. 345. n. 3 (1876). Hills.
67. **Z. Wallacei, Moore,** (*Synt. W.*) l. c. p. 198, Java.
t. 60. f. 6 (1878).
68. **Z. Berinda, Moore,** (*Synt. B.*) l. c. p. 845, Tenasserim.
t. 53. f. 8 (1878).
69. **Z. Marginalis, Walk.** (*Synt. M.*) l. c. i. Ashanti.
p. 130. n. 30 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 16, t. 6. f. 13 (1877).
70. **Z. Melas, Walk.** (*Synt. M.*) l. c. p. 133. Nepal.
n. 36 (1854); Butl. l. c. p. 17, t. 6. f. 10 (1877).
71. **Z. Submarginalis, Walk.** (*Synt. S.*) Char. Benares.
Lep. Het. p. 89 (1869).
72. **Z. Divisa, Walk.** (*Synt. D.*) Cat. Lep. Het. Silhet.
B. M. i. p. 131. n. 31 (1854); Butl. l. c. p. 16, t. 6. f. 14 (1877).
73. **Z. Derivata, Walk.** (*Synt. D.*) Journ. Borneo.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 89 (1862).
74. **Z. Acrospila, Feld.** (*Synt. A.*) Reise d. Shanghai.
Novara, Lep. iv. t. 102. f. 11 (1875).
75. **Z. Pascus, Leech,** (*Synt. P.*) Trans. Ent. Kiukiang.
Soc. Lond. 1889, p. 124, t. 9. f. 1.

76. **Z. Albifrons, Moore**, (*Synt. A.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 815, t. 53. f. 6. Tenasserim.
77. **Z. Muirheadii, Feld.** (*Synt. M.*) Wien. ent. Mon. vi. p. 37 (1862). Ningpo.
78. **Z. Pratti, Leech**, (*Synt. P.*) l. c. p. 123, t. 9. f. 3 (1889). Kiukiang.
79. **Z. Vitreata, Herr.-Schäff.** (*Synt. V.*) l. c. f. 267 (1855). N. India.
Synt. Diaphana, Herr.-Schäff. l. c. p. 72 (1856?).
Synt. Diaphana, var., Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 126. n. 22 (1854).
Synt. CEnone, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 344 (1876).
80. **Z. Claremontii, Heyl.** (*Synt. C.*) C. R. Soc. Ent. Belg. xxxiv. p. xvi (1890). Java.
81. **Z. Diaphana, Koll.** (*Synt. D.*) Hügel's Kaschmir, iv. (2) t. 19. f. 7 (1844); Walk. l. c. p. 126. n. 22 (1854). N. India.
82. **Z. Masoni, Moore**, (*Synt. M.*) l. c. p. 815, t. 53. f. 4 (1878). Tenasserim.
83. **Z. Thelebus, Fabr.** Mant. Ins. ii. p. 103. n. 17 (1787); *Synt. T., Ménétr.* Schrenck's Reisen, Lep. p. 48 (1859); Leech, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 593 (1889). China.
84. **Z. Germana, Feld.** (*Synt. G.*) l. c. p. 37 (1862). id.
Synt. Fenestrata, Herr.-Schäff. l. c. f. 270 (1855).
85. **Z. Persica, Koll.** (*Synt. P.*) Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math.-nat. Classe, i. p. 53. n. 13 (1850). Persia.
86. **Z. Polymita, Sparrm.** (*Sphinx P.*) Amœn. Acad. vii. p. 504, note p (1769). China.
Sphinx Fenestrata, Dru. l. c. ii. t. 28. f. 5 (1773); *Zyg. F., Fabr.* Syst. Ent. p. 552. n. 9 (1775); *Synt. F., Boisd.* Mon. Zyg. p. 124, t. 8. f. 1 (1829).
87. **Z. Disrupta, Moore**, (*Synt. D.*) l. c. p. 815, t. 53. f. 5 (1878). Tenasserim.
88. **Z. Austeni, Moore**, (*Synt. A.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 389. N.E. Bengal.
89. **Z. Compta, Walk.** (*Synt. C.*) Char. Lep. Het. p. 89 (1869). Benares.
90. **Z. Volans, Swinh.** (*Synt. V.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1890, p. 173, t. 6. f. 6. Karen Hills.
91. **Z. Fervida, Walk.** (*Synt. F.*) Cat. Lep. E. Indies.

- Het. B. M. i. p. 131. n. 32 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 18, t. 6. f. 16 (1877).
92. **Z. Hyalina, Moore**, (*Synt. H.*) Desc. Ind. Darjiling.
Lep. Atkinson, p. 13 (1879).
93. **Z. Sladeni, Moore**, (*Synt. S.*) Proc. Zool. Yunnan.
Soc. Lond. 1871, p. 245, t. 18. f. 5;
Anderson's Researches in W. Yunnan,
p. 927, t. 81. f. 8 (1878).
94. **Z. Andersoni, Moore**, (*Synt. A.*) ll. cc. id.
p. 244, t. 18. f. 1 (1871); p. 926, t. 81. f. 4
(1878).
95. **Z. Grotii, Moore**, (*Synt. G.*) ll. cc. p. 245, id.
t. 18. f. 4 (1871); p. 928, t. 81. f. 7
(1878).
96. **Z. Discinota, Moore**, (*Synt. D.*) Desc. Khasia
Ind. Lep. Atkinson, p. 13 (1879). Hills.
97. **Z. Davidi, Pouj.** (*Synt. D.*) l. c. (6) iv. Moupin.
p. cxxxvii (1885).
98. **Z. Midas, Butl.** (*Synt. M.*) Journ. Linn. Cambodia.
Soc. Lond., Zool. xii. p. 314 (1876).
Synt. Fenestrata, Walk. l. c. xxxi. p. 73
(1864).
99. **Z. Decerata, Walk.** (*Synt. D.*) Journ. Borneo.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 89 (1862).
100. **Z. Constricta, Butl.** (*Synt. C.*) Ill. Lep. Congo.
Het. B. M. i. p. 18, t. 7. f. 6 (1877).
101. **Z. Ochsenheimeri, Boisd.** (*Zyg. O.*) l. c. Congo (?),
p. 116, t. 7. f. 4 (1829). E. Indies(?).
102. **Z. Tigrina, Walk.** (*Synt. T.*) Cat. Lep. Cambodia.
Het. B. M. xxxi. p. 71 (1864).
103. **Z. Pactolina, Walk.** (*Synt. P.*) l. c. i. p. 72 N. Austral.
(1864).
104. **Z. Marella, Butl.** (*Synt. (?) M.*) Journ. Hab. — ?
Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 350. n. 23
(1876).
105. **Z. Florina, Butl.** (*Synt. F.*) l. c. n. 22 Sarawak.
(1876).
106. **Z. Pfeifferæ, Moore**, (*Synt. P.*) Proc. Zool. Java.
Soc. Lond. 1859, p. 198, t. 60. f. 5.
107. **Z. Wimberleyi, Swinh.** (*Synt. W.*) Proc. Andaman
Zool. Soc. Lond. 1889, p. 400, t. 43. f. 11 Islands.
(1890).
108. **Z. Acuminata, Snell.** (*Synt. A.*) l. c. p. 31 Sumatra.
(1880).
109. **Z. Guttata, Snell.** (*Synt. G.*) l. c. p. 32 id.
(1880).

110. **Z. Egenaria, Walk.** (*Synt. E.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 88 (1862). Borneo.
111. **Z. Producens, Walk.** (*Synt. P.*) l. c. p. 88 (1862). id.
112. **Z. Rufina, Oberth.** (*Synt. R.*) Études d'Ent. iii. p. 30, t. 3. f. 4 (1878); Ann. Mus. Genov. xv. p. 174 (1880). Abyssinia.
113. **Z. Tetragonaria, Walk.** (*Synt. T.*) l. c. p. 87 (1862). Borneo.
114. **Z. Tenuis, Walk.** (*Synt. T.*) Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1595. n. 47 (1856); Snell. Tijdschr. Ent. xxii. p. 70, t. 6. f. 2 (1879). Celebes.
115. **Z. Geon, Druce,** (*Synt. G.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 519, t. 32. f. 2. Mindanao.
116. **Z. Mandarinia, Butl.** (*Synt. M.*) l. c. p. 349. n. 21 (1876). Shanghai.
117. **Z. Cherra, Moore,** (*Synt. C.*) Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 12 (1879). Cher. Punji, Assam.
118. **Z. Contermina, Walk.** (*Synt. C.*) l. c. xxxi. p. 78 (1864). Singapore.
119. **Z. Xanthomela, Walk.** (*Synt. X.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. iii. p. 184 (1859). id.
120. **Z. Ribbei, Röber,** (*Synt. R.*) Iris, i. p. 29, t. 1. f. 6 (1885). S. Celebes.
121. **Z. Marsdeni, Moore,** (*Synt. M.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1859, p. 197, t. 60. f. 3. Java.
122. **Z. Gracilis, Röber,** (*Synt. G.*) l. c. p. 30, t. 1. f. 7 (1885). S. Celebes.
123. **Z. Siamica, Walk.** (*Synt. S.*) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 70 (1864). Siam.
124. **Z. Celebesa, Walk.** (*Synt. C.*) l. c. (1864). Celebes.
125. **Z. Pectoralis, Walk.** (*Synt. P.*) l. c. i. p. 133. n. 35 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 17, t. 6. f. 15 (1877). E. Indies.
126. **Z. Macrospila, Walk.** (*Synt. M.*) l. c. xxxi. p. 67 (1864). Sierra Leone.
127. **Z. Terminalis, Walk.** (*Synt. T.*) l. c. i. p. 130. n. 29 (1854); Butl. l. c. i. p. 17, t. 7. f. 1 (1877). Congo.
128. **Z. Aperiens, Walk.** (*Synt. A.*) l. c. xxxi. p. 68 (1864). S. India.
129. **Z. Albimacula, Walk.** (*Synt. A.*) l. c. i. p. 128. n. 26 (1854); Butl. l. c. i. p. 18, t. 6. f. 9 (1877). Sierra Leone.
130. **Z. Albiplaga, Walk.** (*Synt. A.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 92 (1862). Borneo.

- | | |
|--|------------|
| 131. Z. Transitiva, Walk. (<i>Synt. T.</i>) l. c. p. 89.
(1862). | Borneo. |
| 132. Z. Intermissa, Walk. (<i>Synt. I.</i>) l. c. p. 90
(1862). | id. |
| 133. Z. Separabilis, Walk. (<i>Synt. S.</i>) l. c.
(1862). | id. |
| 134. Z. Divisura, Walk. (<i>Synt. D.</i>) l. c. (1862). | id. |
| 135. Z. Expandens, Walk. (<i>Synt. E.</i>) l. c. p. 91
(1862). | id. |
| 136. Z. Cantori, Moore, (<i>Synt. C.</i>) l. c. p. 199
t. 60. f. 12 (1859). | Penang. |
| 137. Z. Albosignata, Walk. (<i>Synt. A.</i>) Cat.
Lep. Het. B. M. xxxi. p. 71 (1864). | Pulo. |
| 138. Z. Albifrontalis, Pagenst. (<i>Synt. A.</i>) l. c.
xxxviii. p. 13, t. 1. f. 8 (1885). | Nias. |
| 139. Z. Detracta, Walk. (<i>Synt. D.</i>) Journ.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 91 (1862). | Borneo. |
| 140. Z. Basifera, Walk. (<i>Synt. B.</i>) l. c. p. 92
(1862). | id. |
| 141. Z. Apicalis, Walk. (<i>Tipulodes (?) A.</i>) Cat.
Lep. Het. B. M. vii. p. 1626 (1856). | Hab. — ? |
| 142. Z. Flaviplaga, Walk. (<i>Synt. F.</i>) Journ.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 92 (1862). | id. |
| 143. Z. Biplagata, Snell. (<i>Synt. B.</i>) Veth's
Midden-Sumatra, Lep. p. 33 (1880). | Sumatra. |
| 144. Z. Lateralis, Boisd. (<i>Synt. L.</i>) Spéc. Gén.
Lép. i. t. 16. f. 5 (1836). | Senegal. |
| 145. Z. Lasara, Pagenst. (<i>Synt. (?) L.</i>) l. c.
xxxviii. p. 13, t. 2. f. 8 (1885). | Nias. |
| 146. Z. Polydamon, Cram. (<i>Sphinx P.</i>) l. c. iii.
t. 237, B (1780 ?); <i>Synt. P., Boisd.</i> Mon.
Zyg. p. 124, t. 8. f. 3 (1829). | S. Africa. |
| 147. Z. (?) Extensa, Walk. (<i>Syntomis E.</i>) Cat.
Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1863 (1866);
Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 3,
t. 143. f. 14 (1890). | S. India. |

Genus 24. **Byblisia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 107 (1864).

- | | |
|--|-----------|
| *1. B. Latipes, Walk l. c. (1864). | S. Leone. |
| 2. B. Longipes, Herr.-Schäff. (<i>Syntomis L.</i>)
Aussereurop. Schmett. i. f. 273 (1855). | Natal. |

Genus 25. **Callitomis.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 351 (1876).

- | | |
|--|----------|
| *1. C. Syntomoides , Butl. l. e. n. 1 (1876). | Cashmir. |
| 2. C. Leucosoma , Butl. l. e. n. 2 (1876). | id. |

Genus 26. **Burlacena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 80 (1864).

- | | |
|---|--------|
| *1. B. Ægerioides , Walk. l. e. (1864). | Papua. |
| 2. B. (?) Similata , Walk. l. e. p. 81 (1864). | Mysol. |

SUBFAM. IV.

THYRETINÆ.

Genus 27. **Artona.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 439 (1854); Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 356, t. 28. f. 21 (1876).

[2.]

Zeuxippa, Herr.-Schüff. Aussercurop. Schmett. i. p. 7 (1854?).

[1.]

- | | |
|---|-----------|
| 1. A. Pulchra , Dru. (<i>Sphinx P.</i>) Ill. Ex. Ent. ii. t. 29. f. 3 (1773). | China. |
| *2. A. Discivitta , Walk. l. e. ii. p. 440. n. 1 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 26, t. 84. f. 8 (1881). | N. India. |
| 3. A. Zebraica , Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 356. n. 2 (1876); Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 27, t. 84. f. 9 (1881). | id. |
| 4. A. Sikkimensis , Elwes, Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 379, t. 32. f. 17. | Sikkim. |
| 5. A. Zebra , Elwes, l. e. f. 11 (1890). | id. |
| 6. A. Postalba , Elwes, l. e. f. 16 (1890). | id. |
| 7. A. Walkeri , Moore, (<i>Syntomis W.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1859, p. 199, t. 60. f. 9. | Java. |
| 8. A. Nigrescens , Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 356. n. 4 (1876). | Punjab. |
| 9. A. Fulvida , Butl. l. e. n. 5 (1876). | Moulmein. |
| 10. A. Hainana , Butl. l. e. p. 357. n. 6 (1876). | Hainan. |

- | | |
|---|------------|
| 11. A. Huebneri, Boisd. (<i>Synt. II.</i>) Mon. Zyg. p. 127, t. 8. f. 4 (1829). | E. Indies. |
| 12. A. Confusa, Butl. l. c. p. 357. n. 7 (1876); Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 27, t. 84. f. 10 (1886). | N. India. |
| 13. A. Postvitta, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 13 (1879). | Darjiling. |
| 14. A. Fuliginosa, Moore, l. c. p. 14 (1879). | id. |

Genus 28. **Brachartona.**

Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 44 (1891).

- | | |
|--|-----------|
| *1. B. Quadrimaculata, Moore, (<i>Artona Q.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 390. | Masuri. |
| 2. B. Purpurascens, Hamps. l. c. p. 44, t. 139. f. 4 (1891). | Nilgiris. |

Genus 29. **Eutomis.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 122 (1822?).

- | | |
|---|-------|
| *1. E. Minceus, Stoll, (<i>Sphinx M.</i>) Pap. Exot. iv. t. 347, A (1782). | Cape. |
|---|-------|

Genus 30. **Epitoxis.**

Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 138 (1863); Svensk. Handl. (2) v. (4) p. 11 (1865).

- | | |
|--|------------|
| *1. E. Amazoula, Boisd. (<i>Thyretes A.</i>) Voy. Delegorgue, ii. p. 597. n. 126 (1847); Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 272 (1855); <i>Ep. A., Wallengr.</i> ll. cc. (1863-1865).
<i>Syntomis Amazona, Herr.-Schäff.</i> l. c. p. 72 (1856?). | S. Africa. |
|--|------------|

Genus 31. **Buthisia.**

Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 139 (1863).

- | | |
|---|-------|
| *1. B. Sangaris, Wallengr. l. c. (1863). | Java. |
|---|-------|

Genus 32. **Hydrusa.**

- Euchromia*, group 23, *Hydrusa*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 255 (1854).
- Hydrusa*, *Butl.*, Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 352 (1876); *Meyr.* Proc. Linn. Soc. N.S. Wales (2), i. p. 774 (1886).
- | | |
|---|---------------|
| 1. H. Ecliptis , <i>Meyr.</i> l. c. p. 776 (1886). | Queensland. |
| 2. H. Stelotis , <i>Meyr.</i> l. c. p. 777 (1886). | id. |
| 3. H. Pyrrhoderia , <i>Meyr.</i> l. c. (1886). | Cape York. |
| 4. H. Hyalota , <i>Meyr.</i> l. c. (1886). | id. |
| 5. H. Leucacma , <i>Meyr.</i> l. c. p. 778 (1886): | Queensland. |
| 6. H. Cyanura , <i>Meyr.</i> l. c. (1886). | Thursday I. |
| 7. H. Antitheta , <i>Meyr.</i> l. c. p. 779 (1886). | Queensland. |
| 8. H. Paraula , <i>Meyr.</i> l. c. (1886). | id. |
| 9. H. Anepsia , <i>Meyr.</i> l. c. (1886). | id. |
| 10. H. Pyrocoma , <i>Meyr.</i> l. c. p. 780 (1886). | id. |
| 11. H. Synedra , <i>Meyr.</i> l. c. (1886). | id. |
| 12. H. Hesperitis , <i>Meyr.</i> l. c. p. 781 (1886). | id. |
| 13. H. Macroplaca , <i>Meyr.</i> l. c. (1886). | Sydney. |
| 14. H. Chlorometis , <i>Meyr.</i> l. c. p. 782 (1886). | N.S. Wales. |
| 15. H. Mochlotis , <i>Meyr.</i> l. c. (1886). | S. Australia. |
| 16. H. Mesothetis , <i>Meyr.</i> l. c. p. 783 (1886). | N.S. Wales. |
| 17. H. Basigera , <i>Walk.</i> (<i>Syntomis</i> B.) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 77 (1864). | Batchian. |
| 18. H. Aperta , <i>Walk.</i> (<i>Synt. A.</i>) l. c. p. 72 (1864); <i>Hydr. A.</i> , <i>Meyr.</i> l. c. p. 783 (1886). | N.S. Wales. |
| 19. H. Annulata , <i>Fabr.</i> (<i>Zygæna A.</i>) Syst. Ent. p. 551. n. 4 (1775); <i>Synt. A.</i> , <i>Boisd.</i> Mon. Zyg. p. 122, t. 7. f. 8, t. 8. f. 2 (1829); <i>Hydr. A.</i> , <i>Meyr.</i> l. c. p. 783 (1886). | Australia. |
| 20. H. Nigriceps , <i>Butl.</i> l. c. xii. p. 352. n. 3 (1876). | Hunter River. |
| 21. H. Cingulata , <i>Butl.</i> l. c. n. 1 (1876). | Moreton B. |
| 22. H. Humeralis , <i>Butl.</i> l. c. n. 2 (1876). | N. Austral. |
| 23. H. Intensa , <i>Butl.</i> l. c. p. 353. n. 4 (1876); <i>Meyr.</i> l. c. p. 784 (1886). | Australia. |
| 24. H. Phepsalotis , <i>Meyr.</i> l. c. (1886). | E. Australia. |
| 25. H. Eschatias , <i>Meyr.</i> l. c. p. 785 (1886). | Austral. (?) |
| 26. H. Insularis , <i>Butl.</i> l. c. p. 353. n. 5 (1876). | Barnard I. |
| *27. H. Bicolor , <i>Walk.</i> (<i>Euchromia</i> B.) l. c. i. p. 255. n. 96 (1854); <i>Hydr. B.</i> , <i>Butl.</i> Ill. | Queensland. |

- Lep. Het. B. M. i. p. 19, t. 9. f. 1 (1877);
Meyr. l. c. p. 785 (1886).
28. **H. Vitrea, Walk.** (*Synt. V.*) l. c. vii. Silhet.
p. 1594. n. 45 (1856).
29. **H. Fusiformis, Walk.** (*Synt. F.*) l. c. India.
p. 1595. n. 46 (1856).
30. **H. Teneiformis, Walk.** (*Synt. T.*) l. c. id.
n. 48 (1856).
31. **H. Penangæ, Moore,** (*Synt. P.*) Proc. Zool. Penang.
Soc. Lond. 1859, p. 198, t. 60. f. 7.
32. **H. Guttulosa, Walk.** (*Synt. G.*) l. c. xxxi. Papua.
p. 73 (1864).
33. **H. Adjuncta, Walk.** (*Synt. A.*) l. c. p. 74 Ceram,
(1864). Amboina.
34. **H. Diversa, Walk.** (*Synt. D.*) l. c. p. 75 Singapore.
(1864).
35. **H. Ampla, Walk.** (*Synt. A.*) l. c. p. 76 Aru.
(1864).
36. **H. Lutulenta, Snell.** (*Cenochromia L.*) Celebes.
Tijdschr. Ent. xxii. p. 71, t. 6. f. 4 (1879).
37. **H. Vacua, Walk.** (*Synt. V.*) l. c. p. 75 Macassar.
(1864).
38. **H. Linearis, Walk.** (*Synt. L.*) l. c. p. 77 id.
(1864).
39. **H. Multigutta, Walk.** (*Synt. M.*) l. c. i. Nepal.
p. 134. n. 37 (1854); *Hydr. M., Butl.* l. c.
i. p. 19, t. 7. f. 3 (1877).
40. **H. Lepcha, Moore,** (*Synt. L.*) Desc. Ind. Darjiling.
Lep. Atkinson, p. 12 (1879).
41. **H. Newara, Moore,** (*Synt. N.*) l. c. (1879). id.
42. **H. Transacta, Walk.** (*Eurata T.*) l. c. vii. China.
p. 1615 (1856).
43. **H. Metan, Pagenst.** (*Synt. M.*) Jahrb. Kci.
Nassau. Ver. xxxix. p. 119 (1886).
44. **H. Kefersteini, Butl.** *Cist. Ent.* iii. p. 2 Madagascar.
(1882).
45. **H. Angustipenna, Luc.** Proc. Linn. Soc. Brisbane.
N.S.W. (2) iv. p. 1087 (1890).

Genus 33. **Agaphthora.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N.S.W. (2) i. p. 774 (1886).

- *1. **A. Melanora, Meyr.** l. c. (1886). | Cape York.
2. **A. Sphenodes, Meyr.** l. c. (1886). | Queensland.

Genus 34. **Hyalæthra.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) xix. p. 216 (1887).

- *1. **H. Woodfordii, Butl.** l. c. (1887). | Alu.

Genus 35. **Thyretes.**

Boisd. Voy. Delegorgue, ii. p. 596 (1847); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 74 (1856).

- | | |
|---|---------------|
| *1. T. Hippotes, Cram. (<i>Sphinx H.</i>) Pap. Ex. iii. t. 286, A (1780?). | S. Africa. |
| 2. T. Caffra, Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 138 (1863); Svensk. Handl. (2) v. (4) p. 11 (1865). | Caffraria. |
| 3. T. Negus, Oberth. Études d'Ent. iii. p. 31, t. 3. f. 2 (1878). | Abyssinia. |
| 4. T. Tollinii, Kef. (<i>Glaucopis T.</i>) Jahrb. Akad. Erfurt, (2) vi. p. 13, f. 3 (1870); Mab. Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 85 (1878). | Madagascar. |
| 5. T. Montana, Boisd. l. c. p. 597. n. 125 (1847). | Amazulu Land. |
| 6. T. Monteiroi, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 359. n. 4 (1876). | Ambriz. |
| 7. T. Ponga, Plötz, (<i>Syntomis (?) P.</i>) Stett. ent. Zeit. xli. p. 78 (1880). | W. Africa. |
| 8. T. Melinos, Mab. Ann. Soc. Ent. France, (6) x. p. 37 (1890). | id. |

Genus 36. **Thyrassia.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 355 (1876).

- | | |
|---|------------|
| *1. T. Subcordata, Walk. (<i>Syntomis S</i>) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 132. n. 33 (1854); <i>Thy. S., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 19, t. 7. f. 5 (1877). | N. India. |
| 2. T. Aurodisca, Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 44, t. 139. f. 10 (1891). | Nilgiris. |
| 3. T. Diptera, Fabr. (<i>Zygænu D.</i>) Syst. Ent. p. 555. n. 22 (1775). | E. Indies. |

Genus 37. **Notioptera.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 355 (1876).

- | | |
|---|-----------|
| *1. N. Dolosa, Walk. (<i>Syntomis D.</i>) Cat. Lep. Hct. B. M. vii. p. 1594. n. 44 (1856); <i>Not. D., Butl.</i> Ill. Lep. Hct. B. M. v. p. 27, t. 84. f. 11 (1881). | N. India. |
| 2. N. Glaucopoides, Walk. (<i>Synt. G.</i>) l. c. xxxi. p. 69 (1861). | S. India. |
| 3. N. Strigosa, Walk. (<i>Synt. S.</i>) l. c. (1864). | Celebes. |
| 4. N. Cuprea, Walk. (<i>Synt. C.</i>) l. c. vii. p. 1596. n. 49 (1856). | India. |
| 5. N. Properta, Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1889, p. 400, t. 43. f. 6 (1890). | Rangoon. |
| 6. N. Expansa, Walk. (<i>Synt. E.</i>) l. c. xxxi. p. 73 (1864). | Mysol. |

Genus 38. **Eressa.**

Glaucopis, group 4, *Eressa, Walk.* Cat. Lep. Hct. B. M. i. p. 149 (1854). [3.]

Trianeura, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 353 (1876). [1.]

Choromeles, Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 785 (1886). [9.]

- | | |
|--|-------------------|
| 1. E. Subaurata, Walk. (<i>Glaucopis S.</i>) l. c. p. 149. n. 14 (1854); <i>Er. S., Moore</i> , Lep. Ceylon, ii. p. 36, t. 95. f. 4 (1882). | Ceylon. |
| 2. E. Rafflesii, Moore (<i>Syntomis R.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1859, p. 198, t. 60. f. 8. | Java. |
| *3. E. Confinis, Walk. (<i>Glauc. C.</i>) l. c. p. 149. n. 15 (1854); <i>Synt. C., Walk.</i> l. c. vii. p. 1592. n. 41 (1856); <i>Er. C., Moore</i> , Lep. Ceyl. ii. p. 36, t. 95. f. 6 (1882). | India. |
| 4. E. Affinis, Moore , Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 196, t. 59. f. 3. | id.,
Andamans. |
| 5. E. Musa, Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 290, t. 20. f. 1. | Bombay. |
| 6. E. Marcescens, Feld. (<i>Synt. M.</i>) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 12 (1875). | Java. |
| 7. E. Atereus, Stoll , (<i>Sphinx A.</i>) Pap. Exot. iv. t. 400, A (1782). | Cor'mandel. |
| 8. E. Pravata, Moore , (<i>Synt. P.</i>) l. c. p. 199, t. 60. f. 10 (1859). | Java. |
| 9. E. Moorei, Butl. (<i>Tri. M.</i>) l. c. p. 354. n. 3 (1876). | Bombay. |

- | | |
|--|---------------|
| 10. E. Annosa, Walk. (<i>Synt. A.</i>) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. iii. p. 183 (1859). | Singapore. |
| 11. E. Geographica, Meyr. (<i>Chor. G.</i>) l. c. p. 785 (1886). | Queensland. |
| 12. E. Strepsimeris, Meyr. (<i>Chor. S.</i>) l. c. p. 786 (1886). | id. |
| 13. E. Fulvescens, Walk. (<i>Synt. F.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 132. n. 34 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 17, t. 7. f. 2 (1877).
<i>Thyretes Caffraria, Herr.-Schäff.</i> Ausserenrop. Schmett. i. f. 271 (1855).
<i>Synt. Molanua, Wallengr.</i> Gefv. Vet. Akad. Förh. xxxiv. (1) p. 94 (1876). | S. Africa. |
| 14. E. Bivittata, Walk. (<i>Synt. B.</i>) l. c. xxxi. p. 66 (1864). | Sierra Leone. |
| 15. E. Cleta, Plötz, (<i>Synt. C.</i>) Stett. ent. Zeit. xli. p. 79 (1880). | W. Africa. |
| 16. E. Victorina, Plötz, (<i>Synt. V.</i>) l. c. p. 78 (1880). | id. |
| 17. E. Idda, Plötz, (<i>Synt. (?) I.</i>) l. c. p. 79 (1880). | Cameroons. |

Genus 39. **Procotes.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 355 (1876).

- | | |
|---|---------|
| *1. P. Diminuta, Walk. (<i>Euchromia D.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 230. n. 49 (1854); <i>Proc. D., Moore,</i> Lep. Ceyl. ii. p. 37, t. 95. f. 3 (1882). | Ceylon. |
| 2. P. Quadricolor, Walk. (<i>Syntomis Q.</i>) l. c. vii. p. 1596. n. 50 (1856). | India. |

Genus 40. **Phacusa.**

Glaucopis, group 5, *Phacusa*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 150 (1854).

- | | |
|--|-----------|
| *1. P. Tenebrosa, Walk. (<i>Glaucopis T.</i>) l. c. (1854); <i>Phac. T., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 20, t. 12. f. 1 (1877). | N. India. |
| 2. P. Crawfordi, Moore, (<i>Syntomis C.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1859, p. 199, t. 60. f. 12. | Java. |
| 3. P. Thoracica, Moore, Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 343 (1877); Lep. Ceyl. ii. p. 39, t. 95. f. 7 (1882). | Ceylon. |

Genus 11. **Ctenandra.**

Feld. Sitz. Akad. Wien, xliii. p. 38 (1861).

- *1.
- C. Maclioides, Feld.**
- l. c. p. 39 (1861). | Amboina.

Genus 12. **Tasema.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. vii. p. 1597 (1856).

- *1.
- T. Bipars, Walk.**
- l. c. (1856). | India.

Genus 13. **Asinutea.**

Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 139 (1863).

Asinnsca, Wallengr. Svensk. Handl. (2) v. (4) p. 13 (1865).

- *1.
- A. Atricornis, Wallengr.**
- ll. cc. (1863, | Caffraria.
-
- 1865).

Genus 14. **Pseudonacha.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 351 (1876).

1. **P. Chrysopyga, Plötz,** (*Syntomis* (?) *C.*) Cameroons.
Stett. ent. Zeit. xli. p. 79 (1880).
2. **P. Minuta, Boisd.** (*Synt. M.*) Faun. Mad. Madagascar.
p. 80. n. 2, t. 11. f. 6 (1833); Mab. Bull.
Soc. Zool. France, iii. p. 81 (1878).
- *3. **P. Puella, Boisd.** (*Nacliu P.*) Voy. Dele- S. Africa.
gorgue, ii. p. 596. n. 120 (1817); Wallengr.
Svensk. Handl. v. (4) p. 13 (1865).
4. **P. Gnatula, Boisd.** (*Nacl. G.*) l. c. n. 121 id.
(1847); Wallengr. l. c. p. 13 (1865).
5. **P. Pygmula, Oberth.** (*Nacl. P.*) Études E. Africa (?).
d'Ent. iii. p. 33, t. 3. f. 6 (1878).
6. **P. Myodes, Guér.** (*Synt. M.*) Icon. R. Madagascar.
Anim., Ins. t. 81 bis (1829), p. 500 (1844);
Boisd. Faun. Mad. p. 80. n. 1, t. 11. f. 5
(1833); Mab. l. c. p. 81 (1878).
7. **P. Zygaenoides, Mab.** (*Synt. Z.*) C. R. id.
Soc. Ent. Belg. xxviii. p. clxxxviii (1884).
8. **P. Anapera, Mab.** (*Synt. A.*) Bull. Soc. id.
Zool. France, iii. p. 85 (1878).
9. **P. Reducta, Mab.** (*Synt. R.*) l. c. p. 81 id.
(1878).
10. **P. Sippia, Plötz,** (*Naclia* (?) *S.*) l. c. p. 78 Cameroons.
(1880).
11. **P. Contigua, Saalm.** (*Dysmaes C.*) Lep. Nossi Bé.
Mad. i. p. 113, t. 6. f. 93 (1884).

12. **P. Distincta**, Saalm. (*Dys. D.*) l. c. p. 144 (1884). Nossi Bé.
13. **P. Expallescens**, Saalm. (*Dys. E.*) l. c. p. 145 (1884). id.
14. **P. Extensa**, Saalm. (*Dys. E.*) l. c. (1884). Tamatave.
15. **P. Muscella**, Mab. (*Synt. M.*) C. R. Soc. Ent. Belg. xxviii. p. clxxxviii (1884). Madagascar.
16. **P. Amplificata**, Saalm. (*Nacl. A.*) Ber. senck. Ges. 1879-80, p. 261 (1880); *Dys. A., Saalm.* Lep. Mad. i. p. 146, t. 6. f. 95 (1884). Nossi Bé.
17. **P. Quinquemacula**, Mab. (*Synt. Q.*) Le Nat. ii. p. 134 (1882). Madagascar.
18. **P. Butleri**, Mab. (*Synt. B.*) l. c. p. 134 (1884). id.
19. **P. Culiculina**, Mab. (*Synt. C.*) Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 85 (1878). id.
20. **P. Simplex**, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 296 (1879). id.
21. **P. Quadrimaculata**, Mab. (*Nacl. Q.*) l. c. p. 85 (1878). id.
Pseud. Sylvicolens, Butl. l. c. (5) ii. p. 293 (1878).
22. **P. Tenera**, Mab. (*Nacl. T.*) l. c. p. 85 (1878). id.
23. **P. Trimacula**, Mab. (*Nacl. T.*) l. c. (1878). id.

Genus 45. **Dysauxes.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 171 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 134 (1854).

Naclia, Boisd. Gen. Ind. Meth. p. 60 (1849).

- *1. **D. Ancilla**, Linn. (*Noctua A.*) Syst. Nat. i. 2, p. 835. n. 93 (1767); Esp. Schmett. iv. p. 51, t. 85. ff. 1, 2 (1786); Naturf. iii. p. 8, t. 1. f. 9 (1774); *Boubyx A.*, Hüb. Eur. Schmett. iii. ff. 114, 245 (1804 ?); *Lithosia A.*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 157 (1810); *Callimorpha A.*, Gott. Léop. France, iv. p. 379, t. 39. ff. 2, 3 (1822). Europe.
Bomb. Obscura, Fabr. Spec. Ins. ii. p. 206. n. 156 (1781).
Tinea Quadrimaculata, Goeze, Ent. Beytr. iii. (4) p. 126. n. 3 (1779).

- Phalæna Tripunctata*, Scop. Fann. Flor. Insubr. ii. t. 21. f. iii. A, B (1786).
Phal. Leucopicta, Fourcr. Ent. Paris, ii. p. 302. n. 114 (1785).
Hepialus Horta, Schrank, Faun. Boica, ii. (2) p. 167. n. 17 (1802).
2. **D. Punctata**, Fabr. (*Bomb. P.*) l. c. ii. p. 207. n. 157 (1781); *Nacl. P.*, Mill. Ann. Soc. Linn. Lyon, (2) viii. p. 234, t. 4. ff. 10, 11 (1861). S. Europe, W. Asia.
Noctua Ancilla, var., Esp. l. c. p. 51, t. 85. f. 3 (1786).
Bomb. Serra, Hübn. l. c. ff. 115, 126, 127 (1804?); *Call. S.*, Godt. l. c. iv. p. 381, t. 39. f. 4 (1822).
Bomb. Confamula, Hübn. l. c. ff. 226, 227 (1804?).
 Var. *a. Nacl. Serrula*, Berce, Ann. Soc. Ent. France, (4) ii. p. 386, t. 9. f. 9 a, b (1862). S. Europe.
 Var. *b. Bomb. Famula*, Freyer, Neuere Beitr. ii. p. 143, t. 183. ff. 2, 3 (1836). id., W. Asia.
 Var. *c. Nacl. Hyalina*, Freyer, l. c. v. p. 152, t. 473. f. 2 (1845); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 51, f. 127 (1848). Turkey, W. Asia.
Nacl. Punctata, Zell., Isis, 1847, p. 16.
 Var. *d. Nacl. Punctata*, var. *Ochrea*, Mill. Lépidoptérologie, vi. p. 1, t. 8. f. 2 (1881).
 Var. *e. Naclia P.*, var. *Parvigutta*, Christoph, Verh. Ver. Brünn, xxvii. p. 11 (1889); Romanoff, Mém. Lép. v. p. 63, t. 1. f. 5 (1889). Achal Tekke.
3. **D. Cingulata**, Wallengr. (*Nacl. C.*) Wien. ent. Mon. iv. p. 39 (1860). Manilla.
4. **D. Indica**, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 390. Bombay.

Genus 46. **Ceryx.**

Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 140 (1863); Svensk. Handl. (2) v. (4) p. 13 (1865).

- *1. **C. Thyretiformis**, Wallengr. (*Naclia T.*) Wien. ent. Mon. iv. p. 40 (1860); *Cer. T.*, Wallengr. Svensk. Handl. (2) v. (1) p. 14 (1865). Calfraria.

- | | |
|---|------------|
| 2. C. Anthraciformis, Wallengr. (<i>Nacl. & Cer. A.</i>) ll. cc. p. 40 (1860), p. 14 (1865). | Caffraria. |
| 3. C. Fuscicornis, Wallengr. (<i>Nacl. & Cer. F.</i>) ll. cc. p. 40 (1860), p. 14 (1865). | id. |

Genus 47. **Cacosoma.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 13 (1874).

- | | |
|---|--------|
| *1. C. Naclioides, Feld. l. c. (1874). | Natal. |
|---|--------|

Genus 48. **Tascia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1600 (1856).

- | | |
|---|---------------|
| 1. T. Guineensis, Fabr. (<i>Zygena G.</i>) Syst. Ent. p. 551. n. 6 (1775). | Guinea. |
| *2. T. Finalis, Walk. (<i>Euchromia F.</i>) l. c. i. p. 245. n. 77 (1854). | Natal. |
| <i>T. Chrysotelus, Walk.</i> l. c. vii. p. 1600 (1856). | |
| 3. T. Virescens, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 357. n. 2 (1876). | id. |
| 4. T. Pulchra, Butl. l. c. p. 358. n. 3 (1876); Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 20, t. 10. f. 3 (1877). | Congo. |
| 5. T. Instructa, Walk. (<i>Euchr. I.</i>) l. c. p. 254. n. 95 (1854). | Sierra Leone. |

Genus 49. **Balatæa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 110 (1864).

||*Rhaphidognatha, Feld.* Wien. ent. Mon. vi. p. 31 (1862).

- | | |
|---|--------|
| *1. B. Sesiaformis, Feld. (<i>Rhaph. S.</i>) l. c. p. 32 (1862); <i>R. Set., Feld.</i> Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 1 (1874). | China. |
| <i>Bal. Aegerioides, Walk.</i> l. c. p. 111 (1864); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 4, t. 43. f. 2 (1879). | |

Genus 50. **Callizygæna.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 4 (1874); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 38 (1882).

- | | |
|--|---------|
| *1. C. Nivimacula, Feld. l. c. (1874); Moore, l. c. t. 95. f. 5 (1882). | Ceylon. |
|--|---------|

Genus 51. **Bintha.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 127 (1864).

- | | |
|--|---------|
| *1. B. Gracilis , Walk. l. c. (1864); <i>Bull. Ill. Lep. Het. B. M.</i> iii. p. 5, t. 43. f. 3 (1879). | Japan. |
| 2. B. Octomaculata , Brem. (<i>Euchromia O.</i>) Bull. Acad. Pet. iii. p. 476 (1861); Lep. Ost-Sib. p. 36, t. 4. f. 1 (1864). | Amoor. |
| 3. B. Aurulenta , Pouj. Bull. Soc. Ent. France, (6) vi. p. cxvi (1886). | Moupin. |
| 4. B. Cyanicornis , Pouj. l. c. (1886). | id. |
| 5. B. Clathrata , Pouj. l. c. p. cxvii (1886). | id. |

Genus 52. **Saliunca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 108 (1864).

- | | |
|---|---------------|
| *1. S. Thoracica , Walk. (<i>Tipulodes (?) T.</i>) l. c. vii. p. 1626 (1856); <i>Sal. T., Walk.</i> l. c. xxxi. p. 108 (1864). | Sierra Leone. |
| 2. S. Styx , Fabr. (<i>Zyyena S.</i>) Syst. E p. 556. n. 28 (1775). | Africa. |
| 3. S. Aurifrons , Walk. l. c. xxxi. p. 109 (1864). | Sierra Leone. |
| 4. S. Solora , Plötz, (<i>Antichlores (?) S.</i>) Stett. ent. Zeit. xli. p. 80 (1880). | W. Africa. |
| 5. S. Flavifrons , Plötz, (<i>Ant. (?) F.</i>) l. c. (1880). | id. |
| 6. S. Rufidorsis , Plötz, (<i>Ant. (?) R.</i>) l. c. (1880). | id. |

SUBFAM. V.

PHAUDINÆ.

Genus 53. **Melisa.***Euchromia*, group 28, *Melisa*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 264 (1854).

- | | |
|--|------------|
| *1. M. Diptera , Walk. (<i>Enchr. D.</i>) l. c. p. 265. n. 114 (1854); <i>Mel. D., Bull. Ill. Lep. Het. B. M.</i> i. p. 19, t. 9. f. 10 (1877). | Congo. |
| 2. M. Connexa , Walk. (<i>Enchr. C.</i>) l. c. p. 246. n. 80 (1854); <i>Mel. C., Bull.</i> l. c. p. 18, t. 8. f. 1 (1877). | W. Africa. |

Genus 54. **Psychotoe.**

Boisd. Mon. Zyg. p. 129 (1829).

- *1. **P. Duvaucelii, Boisd.** l. c. t. 8. f. 5 (1829); India.
Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii.
p. 354 (1876).
2. **P. Incipiens, Walk.** (*Syntomis I.*) Cat. S. India.
Lep. Het. B. M. xxxi. p. 68 (1864).
3. **P. (?) Pallata, Plötz,** (*Psychotoe (?) P.*) W. Africa.
Stett. ent. Zeit. xli. p. 78 (1879).

Genus 55. **Pryeria.**

Moore, Ann. Nat. Hist. (4) xv. p. 85 (1877).

- *1. **P. Sinica, Moore,** l. c. p. 86 (1877); Shanghai.
Leech, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 594.

Genus 56. **Phauda.**

Euchromia, group 25, *Phauda*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i.
p. 256 (1854). [1.]

Xenares, *Herr.-Schüff.* Aussercurop. Schmett. i. p. 7, f. 223
(1854). [2.]

- *1. **P. Flammans, Walk.** (*Euchr. F.*) l. c. N. India.
p. 257. n. 98 (1854); *Phauda F.*, *Butl.* Ill.
Lep. Het. B. M. i. p. 20, t. 9. f. 2 (1877).
2. **P. Triadum, Walk.** (*Euchr. T.*) l. c. n. 99 China.
(1854).
Xen. Fortunii, *Herr.-Schüff.* l. c. p. 223
(1854); *Phauda F.*, *Butl.* l. c. f. 3 (1877).
3. **P. Pratti, Leech,** Ent. xxxiii. p. 81 (1890). Ichang.
4. **P. Dimidiata, Snell.** (*Xen. D.*) Tijdschr. Celebes.
Ent. xxii. p. 69, t. 6. f. 2 (1879).
5. **P. Mahisa, Moore,** Proc. Zool. Soc. Lond. Java.
1859, p. 200, t. 60. f. 14.
6. **P. Sumatrensis, Walk.** l. c. xxxi. p. 106 Sumatra.
(1864).
7. **P. Tensipennis, Walk.** Journ. Linn. Soc. Borneo.
Lond., Zool. vi. p. 92 (1862).

Genus 57. **Amalthocera.**

Boisd. Spéc. Gén. Léop. i. t. 14. f. 8 (1836).

1. **A. Tiphys, Boisd.** l. c. (1836). | Senegal.

Genus 58. **Netrocera.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 5 (1874).

- *1. **N. Setioides, Feld.** l. c. (1874). | Africa.

S U B F A M. V I.

P Y R O M O R P H I Æ.

Genus 59. **Nesace.**

Euchromia, group 16, || *Pampa, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 238 (1854).
 || *Pampa, Bull. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool.* xii. p. 360, t. 28. f. 13 (1876).

- *1. **N. Mystica, Walk.** (*Euchr. M.*) l. c. p. 239. | Honduras.
 n. 63 (1854).
 2. **N. Invaria, Walk.** (*Euchr. I.*) l. c. p. 240. | Santarem.
 n. 65 (1854).

Genus 60. **Urodus.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 7, ff. 219, 221 (1854).

- *1. **U. Monura, Herr.-Schäff.** l. c. (1854). | Venezuela.
 2. **U. Ruficollis, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Guatemala.
 Lep. Het. i. p. 39. n. 2, t. 6. f. 11 (1884).
 3. **U. Modesta, Druce,** l. c. p. 39. n. 3 | id.
 (1884).
 4. **U. Imitata, Druce,** l. c. n. 4 (1884). | id.
 5. **U. (?) Xylophila, Herr.-Schäff.** l. c. f. 220 | Venezuela.
 (1854).

Genus 61. **Stylura.**

Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 390 (1878).

- *1. **S. Forficula, Herr.-Schäff.** (*Læmocharis* | Brazil.
F.) Aussereurop. Schmett. i. f. 299 (1855);
Styl. F. Burm., l. c. (1878).

Genus 62. **Aperla.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1598 (1856).

- *1. **A. Tineiformis, Walk.** l. c. p. 1599 (1856). | Para.

Genus 63. **Tipulodes.**

Boisd. Voy. Astrolabe, Lep. p. 196 (1832).

Euchromia, group 13, *Tipulodes*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i.
 p. 232 (1854).

- *1. **T. Ima, Boisd.** l. c. p. 196. n. 2, t. 3. f. 7 | Brazil.
 (1832); *Euchr. I.*, *Walk.* l. c. p. 233. n. 52
 (1854).

Genus 64. **Ira.**

Neum. Ent. Amer. vi. p. 63 (1890).

- *1. **I. Gundlachiana, Neum.** l. c. p. 64 (1890). | Cuba.

Genus 65. **Rhynchopyga.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 30 (1874).

- *1. **R. Ichneumonea, Feld.** l. c. (1874). | Bogota.

Genus 66. **Acoloithus.**

Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1860, p. 539 (1861);
 Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 183 (1872).

- *1. **A. Falsarius, Clem.** l. c. p. 540 (1861); | United
 Stretch, l. c. p. 184, t. 7. f. 7 (1872). | States.
Harrisina Sanborni, *Pack.* Proc. Essex In-
 stit. iv. p. 32 (1864).

Genus 67. **Harrisina.**

Pack. Proc. Essex Instit. iv. p. 31 (1861); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 178 (1872).

|| *Aglaope*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 286 (1854); Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Phil. 1860, p. 539 (1861).

- | | |
|--|----------------|
| 1. H. Coracina , Clem. (<i>Aglaope C.</i>) l. e. (1861). | Texas. |
| 2. H. Texana , Stretch, l. e. p. 181, t. 8. f. 1 (1872). | id. |
| *3. H. Americana , Guér. (<i>Aglaope A.</i>) Leon. R. Anim., Ins. p. 500, t. 84 bis, f. 11 (1829-44); Gray, Griffith's Anim. Kingd. xv. t. 120. f. 11 (1833); Clem. l. e. p. 539 (1861); <i>Procris A.</i> , Boisd. Spéc. Gén. Lép. i. t. 16. f. 3 (1836); Harr. Amer. Journ. Sci. xxxvi. p. 315 (1839); Ins. Injur. Veget. p. 236 (1841), ed. 2, p. 336, f. 163 (1861); Riley, Rep. Ins. Missouri, ii. p. 85, ff. 58, 59 (1870); Harr. A., Stretch, l. e. p. 180, t. 7. f. 6 (1872). | United States. |
| 4. H. Australis , Stretch, Ent. Amer. i. p. 102 (1885). | Florida. |
| 5. H. Metallica , Stretch, l. e. (1885). | N. Mexico. |
| 6. H. Guatemalena , Druce, Biol. Centr.-Amer. Lep. Het. i. p. 40 (1884); <i>Agla. G.</i> , Druce, l. e. t. 6. f. 10 (1884). | Guatemala. |
| 7. H. Ruemelii , Druce, l. e. p. 40 (1884). | Mexico. |
| 8. H. Fulvinota , Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 361 (1876). | Brazil. |
| 9. H. Nigrina , Graef, Ent. Amer. iii. p. 41 (1887). | Texas. |
| 10. H. Mexicana , Schaus, Ent. Amer. v. p. 87 (1889). | Mexico. |

Genus 68. **Triprocris.**

Grote, Bull. Buffalo Soc. i. p. 35 (1873); Möschl. Ent. Amer. i. p. 227 (1886).

|| *Procris*, Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1860, p. 540 (1861).

- | | |
|--|----------|
| *1. T. Smithsoniana , Clem. (<i>Procris S.</i>) l. e. (1861). | Texas. |
| 2. T. Martenii , French, Papilio, iii. p. 191 (1884). | Arizona. |
| 3. T. Aversus , H. Edw. Papilio, iv. p. 13 (1884). | id. |

4. **T. Basalis, H. Edw.** Ent. Amer. iii. p. 91 | Vera Cruz.
(1887).

Genus 69. **Seryda.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1598 (1856).

- *1. **S. Cincta, Walk.** l. c. (1856). | Amazons.
2. **S. (?) Megalops, Druce,** Biol. Centr.- | Guatemala.
Amer., Lep. Het. i. p. 38, t. 6. f. 5 (1884).

Genus 70. **Setiodes.**

Herr.-Schäff. Corresp.-Blatt Regensb. xx. p. 106 (1866).

- *1. **S. Nana, Herr.-Schäff.** l. c. (1866). | Cuba.

Genus 71. **Formiculus.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. vi. p. 184 (1867).

- *1. **F. Pygmæus, Grote,** l. c. p. 185, t. 5. f. 4 | Cuba.
(1867).

Genus 72. **Pyromorpha.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 6, f. 222 (1854);
Clem., Morr. Syn. Lep. N. Amer. p. 288 (1862); Stretch,
Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 33 (1872).

Malthaca, Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1860, p. 540
(1861).

- *1. **P. Dimidiata, Herr.-Schäff.** l. c. f. 222 | United
(1824); Stretch, l. c. p. 34, t. 2. f. 14 | States,
(1872). | Mexico.
Malth. Perlucida, Clem. l. c. p. 541 (1861).
2. **P. Cinniana, Druce,** Biol. Centr.-Amer., | Guatemala.
Lep. Het. i. p. 41. n. 2 (1884).
Procris Cenniana, Druce, l. c. t. 6. f. 12 (1884).
3. **P. Fusca, H. Edw.** Papilio, iv. p. 43 (1885). | Arizona.

Genus 73. **Lycomorpha.**

Harr. Amer. Journ. Sci. xxxvi. p. 317 (1839); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. ii. p. 287 (1854); Pack. Proc. Ess. Inst. iv.
p. 43 (1864); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 40
(1872).

- *1. **L. Pholus, Dru.** (*Sphinx P.*) Ill. Exot. Ent. | N. America.
ii. t. 28. f. 3 (1773); *Lyc. P., Stretch,* l. c.
p. 42, t. 2. f. 3 (1872).

2. **L. Funesta**, **Möschl.** Abhandl. Senckenb. Porto Rico.
Ges. xvi. p. 111 (1890).
3. **L. Desertus**, **H. Edw.** Papilio, i. p. 81 Arizona.
(1881).
4. **L. Centralis**, **Walk.** l. c. p. 288. n. 2 N. Ame-
(1854). rica(?).
5. **L. Notha**, **H. Edw.** Ent. Amer. i. p. 128 Mexico.
(1885).
6. **L. Constans**, **H. Edw.** Papilio, i. p. 81 Arizona.
(1881).
7. **L. Rata**, **H. Edw.** l. c. ii. p. 124 (1882). id.
8. **L. Contermina**, **H. Edw.** l. c. iv. p. 13 Mexico.
(1884).
9. **L. Mexicana**, **Druce**, Biol. Centr.-Amer., id.
Lep. Het. i. p. 41, t. 8. f. 1 (1884).
10. **L. Latercula**, **H. Edw.** l. c. ii. p. 124 Arizona.
(1882).
11. **L. Sinuata**, **H. Edw.** Ent. Amer. i. p. 128 Mexico.
(1885).
12. **L. Palmeri**, **Pack.** Rep. Peab. Acad. iv. Arizona.
p. 84 (1872).
13. **L. Miniata**, **Pack.** l. c. (1872). California.
14. **L. Coccinea**, **H. Edw.** l. c. ii. p. 9 (1886). Arizona.
15. **L. Marginata**, **H. Edw.** Papilio, iv. p. 18 Mexico.
(1881).
16. **L. Teos**, **Schaus**, Ent. Amer. v. p. 88 Vera Cruz.
(1889).
17. **L. Regia**, **Schaus**, l. c. (1889). Jalapa.
18. **L. Anacreon**, **Druce**, l. c. p. 41 (1884); Costa Rica.
Procris A., *Druce*, l. c. t. 6. f. 4 (1886).
19. **L. Chlora**, **Schauf.** Nunq. Otiosus, p. 11 Venezuela.
(1870).

Genus 74. **Anatolmis.**

Pack. Proc. Essex Instit. iv. p. 46 (1864); **Stretch**, Zyg. &
Bomb. N. Amer. p. 43 (1872).

- *1. **A. Grotei**, **Pack.** l. c. p. 47 (1864); **Stretch**, Colorado.
l. c. p. 44, t. 2. f. 4 (1872).
2. **A. Fulgens**, **H. Edw.** Papilio, i. p. 116 Arizona.
(1881).
3. **A. Viridiceps**, **Feld. & Rog.** Reise d. No- Bogota.
vara, Lep. v. t. 139. f. 16 (1875).

SUBFAM. VII.

EUCHROMIINÆ.

Genus 75. **Euchromia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 121 (1822[©]); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 201 (1854); Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 363, t. 28, f. 20 (1876); Trans. Ent. Soc. Lond. 1888, p. 109; Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 786 (1886). [1.]

Euchromia, group 8, *Phalanna*, Walk. l. c. p. 218 (1854). [12.]

Euchromia, group 9, *Hira*, Walk. l. c. p. 220 (1854). [1.]

Euchromia, group 30, *Fregella*, Walk. l. c. p. 272 (1854). [17.]

- | | |
|--|---------------------------|
| 1. E. Lethe, Fabr. (<i>Zygæna</i> L.) Syst. Ent. p. 553. n. 14 (1775).
<i>Sphinx Eumolphus</i> , Cram. Pap. Exot. iii. t. 197, D (1779?).
<i>Euchr. Sperchius</i> , Walk. l. c. p. 220. n. 24 (1854).
<i>Glaucopis Formosa</i> , Guér. Icon. R. Anim., Ins. p. 501, t. 84 bis. f. 10 (1829-44);
Boisd. Faune Mad. p. 82, t. 11. f. 3 (1833).
<i>Glauc. Folletii</i> , Gray, Griff. Anim. Kingd. xv. t. 120. f. 10 (1833); <i>Hira F.</i> , Walk. l. c. vii. p. 1624 (1856). | S. Africa,
Madagascar. |
| 2. E. Fulvida, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1888, p. 112, t. 4. f. 5. | W. Africa. |
| 3. E. Splendens, Butl. l. c. p. 113, t. 4. f. 4. | id. |
| *4. E. Sperchius, Cram. (<i>Sphinx</i> S.) l. c. ii. t. 146, C (1777).
<i>Euchr. Interstans</i> , Walk. l. c. i. p. 221. n. 28 (1854). | id. |
| 5. E. Leonis, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 383. n. 4 (1876); Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 22, t. 10. f. 2 (1877).
<i>Euchr. Interstans</i> , var. β , Walk. l. c. p. 222 (1854). | Sierra Leone. |
| 6. E. Madagascariensis, Boisd. (<i>Glauc. M.</i>) l. c. p. 83. n. 2, t. 11. f. 4 (1833). | Madagascar. |
| 7. E. Africana, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 364. n. 7 (1876).
<i>Euchr. Madagascariensis</i> , Walk. l. c. p. 222. n. 29 (1854). | S. Africa. |

8. **E. Formosana, Butl.** Trans. Ent. Soc. Formosa.
Lond. 1888, p. 114, t. 4. f. 7.
9. **E. Horsfieldii, Moore,** (*Phalanna H.*) Java.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1859, p. 200, t. 60.
f. 13.
10. **E. Amœna, Möschl.** (*Phal. A.*) Stett. ent. Sylhet.
Zeit. xxxiii. p. 350 (1872).
11. **E. Celebensis, Butl.** Journ. Linn. Soc. Celebes.
Lond., Zool. xii. p. 364. n. 8 (1876).
Glauc. Polymena, var. *Butleri*, Röber, Iris,
i. pp. 202, 339 (1887-89).
12. **E. Polymena, Linn.** (*Sphinx P.*) Syst. Nat. India,
i. p. 494. n. 35 (1858) (*diagnosis*); Cram. Ceylon,
l. c. i. t. 13, D (1775); *Euchr. P.*, Walk. N. Austral.
l. c. p. 219. n. 22 (1854); Moore, Lep.
Ceylon, ii. p. 39, t. 94. ff. 6, 6a (1882);
Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i.
p. 787 (1886).
13. **E. Fraterna, Butl.** l. c. p. 364. n. 10 Moulmein.
(1876).
14. **E. Orientalis, Butl.** l. c. n. 11 (1876); N. India.
Trans. Ent. Soc. Lond. 1888, p. 114, t. 4.
f. 6.
Sphinx Polymena, Linn. l. c. (1758) (*descrip-*
tion); Drury, Ill. Exot. Entom. i. t. 26.
f. 1 (1773).
15. **E. Laura, Butl.** ll. cc. p. 364. n. 12 (1876), E. Indies.
p. 114, t. 4. f. 8 (1888).
16. **E. Siamensis, Butl.** Journ. Linn. Soc. Siam.
Lond., Zool. xii. p. 365. n. 13 (1876).
17. **E. Semiluna, Walk.** l. c. p. 272. n. 127 Hab. — ?
(1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 22,
t. 9. f. 8 (1877).
18. **E. Creusa, Linn.** (*Sphinx C.*) l. c. p. 494. Australia.
n. 34 (1758); Mus. Ulr. p. 365 (1764);
Clerck, Icones, t. 46. f. 5 (1759); *Euchr.*
C., *Auriv.* Svensk. Handl. (2) xix. (5)
p. 143 (1882).
Sphinx Thelebus, Cram. l. c. ii. t. 150, D
(1777).
Sphinx Irus, Stoll, Pap. Exot. iv. t. 368, A
(1782); *Euchr. I.*, Walk. l. c. p. 226. n. 37
(1854); Meyr. l. c. p. 787 (1886); *Glauc.*
I., *Pagenst.* Jahrb. Nass. Ver. xxxix. p. 118
(1886).
Var. *a. Glauc. Ganymede*, Doubl. Stokes'
Australia, i. p. 519, t. 3. f. 3 (1846).

- Euchr. Creusa*, var. (?) *G.*, *Butl.* Trans. Ent. Soc. Lond. 1888, p. 111.
19. **E. Lurlina**, *Butl.* l. c. p. 110 (1888). Thursday I.
20. **E. Pagenstecheri**, *Röber*, (*Glauc. P.*) *Iris*, i. pp. 201, 338, t. 7. f. 10 (1887-89). Ceram.
21. **E. Paula**, *Röber*, (*Glauc. P.*) l. c. pp. 202, 339, t. 7. f. 11 (1887-89). Celebes.
22. **E. Cœlipennis**, *Walk.* (*Hira C.*) l. c. Amboina.
xxxi. p. 99 (1864).
23. **E. Cœnone**, *Butl.* Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 365. n. 20 (1876); Trans. Ent. Soc. Lond. 1888, p. 111, t. 4. f. 2. Solomon Islands.
24. **E. Mathewi**, *Butl.* Trans. Ent. Soc. Lond. 1888, p. 111, t. 4. f. 3. id.
25. **E. Dubia**, *Röber*, (*Glauc. D.*) l. c. pp. 201, 339, t. 7. f. 12 (1887-89). Ceram.
26. **E. Irius**, *Boisd.* (*Glauc. I.*) *Voy. Astrolabe*, *Lép.* p. 192. n. 1, t. 5. f. 8 (1832). Moluccas,
Glauc. Boisduvalii, *Montr.* Ann. Sci. Phys. Papua.
Lyon, (2) viii. p. 409 (1856).
- Var. *a.* *Hira Arnica*, *Walk.* l. c. p. 98 (1864). Aru.
27. **E. Bourica**, *Boisd.* (*Glauc. B.*) l. c. p. 194. Bouru,
n. 3 (1832). Papua.
28. **E. Æmulina**, *Butl.* Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 473. Cape York.
29. **E. Isis**, *Boisd.* (*Glauc. I.*) l. c. p. 193. n. 2 (1832). Duke of
York Isl.
30. **E. Rubricollis**, *Walk.* (*Hira R.*) l. c. p. 99 (1864). Anciteum.
31. **E. Cincta**, *Montr.* (*Glauc. C.*) Ann. Soc. Linn. Lyon, xi. p. 252 (1864). New
Caledonia.
32. **E. Gemmata**, *Butl.* Ann. Nat. Hist. (5) xix. p. 216 (1887); Trans. Ent. Soc. Lond. 1888, p. 109, t. 4. f. 1. Solomon
Islands.
33. **E. Cyanitis**, *Meyr.* Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 457. Papua.

Genus 76. **Scena.**

Euchromia, group 27, *Scena*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 263 (1854).

- *1. **S. Styx**, *Walk.* (*Euchr. S.*) l. c. p. 264. Hab. —?
n. 113 (1854).

Genus 77. **Histicaea.**

- Euchromia*, group 8, *Histicaea*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 216 (1854).
- Histicaea*, *Butl.* Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 361 (1876).
- | | |
|--|--|
| *1. H. Cepheus, Cram. (<i>Sphinx C.</i>) Pap. Exot. iii. t. 197, E (1780 ?); <i>Glaucopis C.</i> , <i>Sepp</i> , Surin. Vlied. i. t. 41 (1848); <i>Euchromia C.</i> , <i>Walk.</i> l. c. i. p. 229. n. 44 (1854); <i>Hist. C.</i> , <i>Walk.</i> l. c. vii. p. 1625 (1856). | S. America. |
| 2. H. Meldolæ, Butl. l. c. p. 382. n. 2 (1876); <i>Waterh. Aid.</i> i. t. 63 (1881); <i>Druce</i> , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 42, t. 6. f. 14 (1884).
<i>Euchr. Bellatrix</i> , var., <i>Walk.</i> l. c. p. 218. n. 21 (1854). | Trinidad,
Venezuela,
Central
America. |
| 3. H. Bellatrix, Walk. (<i>Euchr. B.</i>) l. c. p. 217. n. 20 (1854); <i>Hist. B.</i> , <i>Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 21, t. 8. f. 8 (1877). | N. Granada,
Venezuela. |
| 4. H. Colombiæ, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 362. n. 4 (1876). | New
Granada. |
| 5. H. Amazonica, Butl. l. c. n. 5 (1876); <i>Ill. Lep. Het. B. M. i.</i> p. 21, t. 18. f. 1 (1877).
<i>H. Bellatrix</i> , var., <i>Walk.</i> l. c. vii. p. 1624 (1856). | Upper
Amazons,
E. Peru. |
| 6. H. Inferioris, Butl. l. c. n. 6 (1876). | Low. Amaz. |
| 7. H. Proserpina, Hübn. (<i>Euchr. P.</i>) <i>Zutr.</i> ex. <i>Schmett.</i> ii. p. 10, ff. 221, 222 (1823); <i>Walk.</i> l. c. i. p. 217. n. 19 (1859); <i>Hist. P.</i> , <i>Preiss</i> , <i>Abbild.</i> <i>Nachtschmett.</i> p. 7, t. 9. f. 5 (1888). | Brazil. |
| 8. H. Paulina, Walk. l. c. xxxv. p. 1868 (1866). | St. Paulo. |
| 9. H. Uranophila, Walk. (<i>Eucyane U.</i>) l. c. p. 1874 (1866); <i>Hist. U.</i> , <i>Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 21, t. 18. f. 2 (1877). | id.
Peru. |
| 10. H. Boliviana, Druce , <i>Proc. Zool. Soc.</i> Lond. 1890, p. 493. | Bolivia. |

Genus 78. **Agyrta.**

- Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 177 (1822?).
Dioptis, group 8, *Agyrta*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 326 (1854).
- | | |
|--|-------------|
| 1. A. Dux, Walk. (<i>Diopt. D.</i>) l. c. p. 327. n. 12 (1854). | Venezuela. |
| 2. A. Æstiva, Butl. Cist. Ent. ii. p. 113 (1876). | Honduras. |
| 3. A. Micilia, Cram. (<i>Bombyx M.</i>) Pap. Exot. iii. t. 228, G (1780?); <i>Limacodes M., Dunc.</i> Nat. Libr., Ex. Moths, p. 179, t. 22. ff. 1, 2 (1841). | S. America. |
| 4. A. Notochloris, Boisd. (<i>Evagru N.</i>) Lép. Guat. p. 87 (1870). | Honduras. |
| *5. A. Auxo, Linn. (<i>Sphinx A.</i>) Syst. Nat. i. (2) p. 805. n. 33 (1767); <i>Hipocrita Tineiformis A., Hüb.</i> Samml. ex. Schmett. i. (1805?).
<i>Diopt. Micilia, Walk.</i> l. c. ii. p. 329. n. 16 (1854). | Venezuela. |
| 6. A. Lucida, Walk. l. c. xxxi. p. 147 (1864). | Bogota. |

Genus 79. **Micragyrta.**

Butl. Cist. Ent. ii. p. 114 (1870).

- | | |
|---|----------|
| *1. M. Gavisia, Walk. (<i>Agyrta G.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 147 (1864). | Ega. |
| 2. M. Diminuta, Walk. (<i>Dioptis D.</i>) l. c. ii. p. 328. n. 15 (1854). | Para. |
| 3. M. (?) Nana, Walk. (<i>Ag. N.</i>) l. c. vii. p. 1652 (1856). | Amazons. |
| 4. M. (?) Secta, Walk. (<i>Ag. S.</i>) l. c. (1856). | id. |

Genus 80. **Empyreuma.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 120 (1822?); Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 361, t. 28. f. 19 (1876).
Euchromia, group 4, *Empyreuma*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 210 (1854).

- | | |
|---|------------------------|
| 1. E. Sanguinosa, Mart. (<i>Sphinx S.</i>) Psyche, t. 26. ff. 18, 19 (1797).
 <i>Zygæna Lichas, Fabr.</i> Spec. Ins. ii., App. p. 505 (1781). | Antilles,
Honduras. |
|---|------------------------|

|| *Eup. Pugione*, Hübn. Samml. ex. Schmett. ii. (1821?).

- *2. **E. Pugione**, Linn. (*Sphinx P.*) Syst. Nat. S. America,
i. 2, p. 807. n. 45 (1767). Jamaica.
Sphinx Lichas, Cram. Pap. Exot. i. t. 45, B
(1775).

Genus 81. **Eurata.**

Herr.-Schäff. Auss. renrop. Schmett. f. 52 (1853); Burm. Desc.
Rep. Arg. v. p. 377 (1878).

Glaucopis, group 17, *Eurata*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i.
p. 180 (1854).

- *1. **E. Picta**, Herr.-Schäff. l. c. f. 52 (1853); Venezuela.
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 22, t. 11.
f. 14 (1877).
Glauc. Pictula, Walk. l. c. p. 181. n. 72
(1854).
2. **E. Herrichii**, Butl. Journ. Linn. Soc. Brazil,
Lond., Zool. xii. p. 366. n. 2 (1876). Buenos
|| *Eur. Sericaria*, Herr.-Schäff. l. c. f. 229 Aires.
(1854); Burm. l. c. p. 378 (1878).
3. **E. Igniventris**, Burm. l. c. (1878). B. Aires.
4. **E. Bogotensis**, Feld. (*Euchromia B.*) Reise Bogota.
d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 32 (1874).
5. **E. Lætifica**, Maass. (*Læmocharis L.*) Stübel, Bolivia.
Reisen S. Amer., Lep. p. 98. n. 20, p. 129.
n. 51, t. 4. f. 19 (1890).

Genus 82. **Syntomeida.**

Harr. Amer. J. Sci. xxxvi. p. 316 (1839); Butl. Journ. Linn.
Soc. Lond., Zool. xii. p. 366, t. 28. f. 16 (1876).

Syntomeida, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 42
(1884).

Euchromia, group 11, *Hippola*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i.
p. 222 (1854).

1. **S. Minima**, Grote, (*Hipp. M.*) Proc. Ent. Cuba.
Soc. Phil. vi. p. 298, t. 3. f. 6 (1867).
2. **S. Melanthus**, Cram. (*Sphinx M.*) Pap. S. & Central
Exot. iii. t. 248, C (1779); *Synt. M.*, Druce, America.
Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 42. n. 2
(1884).
♀. *Sphinx Nycteus*, Stoll, Pap. Exot. iv.
t. 325, E (1780).

- Euchromia Apricans*, *Walk.* l. c. i. p. 224. n. 32 (1854).
3. **S. Vulcania**, **Druce**, *Ann. Nat. Hist.* (6) Mexico. iv. p. 83 (1889).
4. **S. Rubricincta**, **Burm.** (*Charidea R.*) Desc. Buenos Aires. Rep. Arg. v. p. 386 (1878).
5. **S. Sericaria**, **Perty**, (*Glaucopis S.*) Del. Minas Geraes. Anim. Art. p. 159, t. 31. f. 14 (1834).
6. **S. Albifasciata**, **Butl.** l. c. p. 366. n. 3 Mexico, Honduras. (1876).
7. **S. Histrio**, **Guér.** (*Glauc. H.*) Icon. R. Bolivia, Mexico. Anim., Ins. p. 502 (1844).
8. **S. Saulcyi**, **Guér.** (*Glauc. S.*) l. c. (1844). Mexico. *Calonota* (?) *Niveifascia*, *Walk.* l. c. p. 1628 (1856).
9. **S. Capistrata**, **Fabr.** (*Zygæna C.*) Syst. Brazil. Ent. p. 554. n. 21 (1775). *Laemocharis Selecta*, *Herr.-Schüff.* l. c. f. 256 (1854); *Eurata S.*, *Walk.* l. c. vii. p. 1615 (1856).
10. **S. Epilais**, **Walk.** (*Euchromia E.*) l. c. i. Mexico, Honduras. p. 227. n. 42 (1854); *Synt. E.*, *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 23, t. 8. f. 5 (1877).
11. **S. Syntomoides**, **Boisd.** (*Glauc. S.*) Spéc. Antilles. Gén. Lép. i. t. 16. f. 4 (1836); Lucas, Sagra, *Hist. Cuba*, Ins. p. 659 (1857); *Hipp. S.*, *Grote*, l. c. p. 297 (1867). *Synt. Anyasi*, *Druce*, *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1884, p. 321, t. 30. f. 5.
- *12. **S. Ipomææ**, **Harr.** (*Glauc. (Synt.) I.*) l. c. Georgia. p. 316 (1839). *Euchr. Ferox*, *Walk.* l. c. i. p. 223. n. 31 (1854); *Synt. F.*, *Butl.* l. c. p. 23, t. 10. f. 7 (1877). *Glauc. Euterpe*, *Herr.-Schüff.* l. c. f. 430 (1856).
13. **S. Tina**, **Walk.** (*Euchr. T.*) l. c. i. p. 233. S. America. n. 51 (1854); *Synt. (?) T.*, *Butl.* l. c. p. 23, t. 8. f. 9 (1877). *Sphenoptera Batesii*, *Feld.* *Reise d. Novara*, Lep. iv. t. 102. f. 35 (1874).

Genus 83. **Dahana.**

Grote, *Canad. Ent.* vii. p. 175 (1875).

- *1. **D. Atripennis**, **Grote**, l. c. (1875). | Florida.

Genus 84. **Endera.**

Euchromia, group 11, *Endera*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 228 (1854).

- *1. **E. Vulcanus**, **Walk.** (*Euchr. V.*) l. c. Mexico. n. 43 (1854); *Glaucopis V.*, *Herr.-Schäff.* Aussereurop. Schmett. i. f. 295 (1854).

Genus 85. **Eupyra.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 9. ff. 54-56 (1853). [9.]

Euchromia, group 3, *Chrysocale*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 208 (1854). [8.]

1. **E. Herodes**, **Druce**, Proc. Zool. Soc. Lond. Ecuador. 1883, p. 372, t. 39. f. 1.
2. **E. Salmoni**, **Druce**, l. c. (1883). Colombia.
3. **E. Gigantea**, **Druce**, l. c. 1890, p. 493. id.
4. **E. Corydon**, **Druce**, Biol. Centr.-Amer., Guatemala. Lep. Het. i. p. 44, t. 6. f. 13 (1884).
5. **E. Principalis**, **Walk.** l. c. xxxi. p. 97 Mexico. (1864).
6. **E. Regalis**, **Boisd.** (*Glaucopis R.*) Spéc. Quito. Gén. Léop. i. t. 16. f. 3 (1836); *Eup. R.*, *Herr.-Schäff.* l. c. f. 571 (1856).
7. **E. Cephalena**, **Druce**, Proc. Zool. Soc. Ecuador, Lond. 1883, p. 372, t. 39. f. 2. Colombia.
8. **E. Ignita**, **Herr.-Schäff.** l. c. f. 55 (1853); Venezuela, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 23, t. 10. N. Granada. f. 8 (1877); *Euchr. L.*, *Walk.* l. c. i. p. 209. n. 5 (1854).
- *9. **E. Imperialis**, **Herr.-Schäff.** l. c. f. 51 Venezuela. (1853).
10. **E. Ducalis**, **Maass.** Stübel, Reisen S. Amer. Colombia. p. 43. n. 10 (1890).
11. **E. Florella**, **Butl.** (*Chrys. F.*) Ann. Nat. Peru. Hist. (4) xii. p. 227 (1873).
12. **E. Plebeia**, **Herr.-Schäff.** l. c. f. 56 (1853); Venezuela, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 24, t. 10. f. 5 (1877). *Euchr. Opulenta*, *Walk.* l. c. i. p. 210. n. 6 (1854).
13. **E. Splendens**, **Dogn.** Le Nat. x. p. 152, Ecuador. fig. (1888).

Genus 86. **Mydrodoxa.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) v. p. 340 (1889).

- | | |
|---|-------------|
| *1. M. Splendens , Butl. l. c. p. 341 (1880). | Madagascar. |
| 2. M. Semperi , Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 519, t. 32. f. 1. | Luzon. |

Genus 87. **Trichela.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. f. 53 (1853).

Euchromia, group 2, *Enope*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 208 (1854).

- | | |
|--|-----------|
| *1. T. Tolumnensis , Herr.-Schäff. l. c. f. 53 (1853); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 24, t. 13. f. 10 (1877).
<i>Euchr. Hirsuta</i> , Walk. l. c. n. 4 (1854). | Bogota. |
| 2. T. Fenestrata , Dru. (<i>Sphinx F.</i>) Ill. Exot. Ent. i. t. 25. f. 3 (1773); ? Stoll, Suppl. Cram. t. 30. f. 5 (1790).
<i>Sphinx Steropes</i> , Goeze, Ent. Beytr. iii. (2) p. 215. n. 40 (1780).
<i>Glaucopis (?) Rubripeda</i> , Lucas, Sagra, Hist. Cuba, Ins. p. 658 (1857). | Antilles. |
| 3. T. Flavicornis , Druce, (<i>Calonotos F.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 373, t. 39. f. 3. | Colombia. |

Genus 88. **Autochloris.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 125 (1822?). [1.]

Euchromia, group 17, *Autochloris*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 242 (1854).

Mystrocneme, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 419 (1856). [4.]

- | | |
|---|-----------------------|
| *1. A. Almon , Cram. (<i>Sphinx A.</i>) Pap. Exot. iii. t. 224, F (1779); Stoll, Suppl. Cram. t. 11. f. 1, A-D (1789). | Surinam. |
| 2. A. Sandion , Druce, (<i>Calonotos S.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 373. | Colombia,
Ecuador. |
| 3. A. Trotschi , Druce, (<i>Cal. T.</i>) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 44. n. 4, t. 8. f. 8 (1884). | Panama. |
| 4. A. Varipes , Walk. (<i>Euchromia V.</i>) l. c. i. p. 235. n. 55 (1854).
<i>Mystrocneme Geminata</i> , Herr.-Schäff. l. c. f. 419 (1856). | Cameta,
Para. |
| 5. A. Perspicua , Walk. (<i>Cal. P.</i>) l. c. vii. p. 1627 (1856). | Para. |

Genus 89. **Calonotos.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 123 (1822?).

||*Sphenoptera*, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 34 (1874).

- *1. **C. Phlegmon, Cram.** (*Sphinx P.*) Pap. Surinam.
Exot. i. t. 35, II (1775).
2. **C. Nexa, Herr.-Schäff.** (*Læmocharis N.*) Mexico,
Aussereurop. Schmett. i. f. 254 (1854). Amazons.
3. **C. Metallicus, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Panama.
Lep. Het. i. p. 45. n. 5, t. 8. f. 2 (1886).
4. **C. Tiburtus, Cram.** (*Sphinx T.*) l. c. iii. id.,
t. 237, C (1780?); *Euchromia T.*, Walk. Surinam.
Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 244. n. 73
(1854).
5. **C. Interrupta, Walk.** l. c. vii. p. 1628 Mexico.
(1856).
6. **C. Aurifera, Herr.-Schäff.** (*Læm. A.*) l. c. Brazil.
f. 252 (1854).
7. **C. Helymus, Cram.** (*Sphinx H.*) l. c. i. Surinam.
t. 2, D, E (1775).
8. **C. Sericea, Herr.-Schäff.** (*Læm. S.*) l. c.
f. 253 (1854).
9. **C. (?) Cyanea, Gmel.** (*Zygæna C.*) Syst. Hab. — ?
Nat. i. (5) p. 2409 (1788-1791).
Zyg. —, Zschach, Mus. Lesk. p. 96. n. 204
(1788).
10. **C. Aterrima, Sepp,** (*Glaucopsis A.*) Surin. id.
Vlind. p. 217, t. 97 (1848).
11. **C. Triangulifera, Feld.** (*Sphen. T.*) l. c. Amazons.
t. 102. f. 34 (1874).
12. **C. Aurata, Walk.** (*Euchr. A.*) l. c. i. Venezuela.
p. 250. n. 85 (1854).
13. **C. Eacus, Stoll,** (*Sphinx E.*) Pap. Exot. Surinam.
iv. t. 375, B (1781).
Pseudomya Errans, Hüb. l. c. p. 124. n. 1347
(1822?).

Genus 90. **Amycles.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 231 (1854); Butl.
Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 369, t. 28. f. 18 (1876).

||*Eriphia*, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. p. 16 (1854).

1. **A. Tenebrosa, Walk.** (*Euchromia T.*) Cat. | Para.
Lep. Het. B. M. i. p. 240. n. 64 (1854).
2. **A. Postica, Walk.** (*Euchr. P.*) l. c. vii. | Panama,
p. 1630 (1856). | Santarem.

- | | |
|---|-----------------------|
| *3. A. Aliena, Walk. (<i>Euchr. A.</i>) l. c. i. p. 241. n. 68 (1854).
<i>Amycles</i> (?) <i>Flavifascia</i> , Herr.-Schäff. l. c. f. 231 (1854). | S. & Central America. |
| 4. A. Albomarginata, Druce , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 45, t. 7. f. 26 (1884). | Panama. |
| 5. A. Strigosa, Druce , l. c. p. 46. n. 4, t. 8. f. 3 (1884). | Guatemala. |
| 6. A. Flavicollis, Druce , l. c. n. 5, t. 7. f. 11 (1884). | id. |

Genus 91. **Zygænopsis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 19 (1874).

- *1.
- Z. Squamicornis, Feld.**
- l. c. (1874). | Amazons.

Genus 92. **Copæna.**Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 22 (1856?). [2.]
Psoloptera, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 369 (1876). [1.]

- | | |
|--|-----------------------|
| 1. C. Thoracica, Walk. (<i>Euchromia T.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 243. n. 70 (1854);
<i>Psol. T.</i> , Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 24, t. 8. f. 6 (1877). | S. & Central America. |
| *2. C. Leucosticta, Hübn. (<i>Glaucopis Unica L.</i>) Samml. ex. Schmett. i. (1805?);
<i>Euchr. L.</i> , Walk. l. c. p. 242. n. 69 (1854). | Amazons. |
| 3. C. Meisteri, Berg , (<i>Psol. M.</i>) An. Soc. Arg. xvi. p. 153 (1883). | Buenos Aires. |

Genus 93. **Saurita.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 21 (1854?).

- | | |
|---|-------------|
| 1. S. Cryptoleuca, Walk. (<i>Euchromia C.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 239. n. 62 (1854). | Para. |
| *2. S. Cassandra, Linn. (<i>Sphinx C.</i>) Syst. Nat. i. p. 494. n. 36 (1758); Stoll, Pap. Exot. iv. t. 394, G (1782). | S. America. |

Genus 94. **Pseudosphenoptera.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 370, t. 28. f. 4
(1876).

- *1. **P. Basalis, Walk.** (*Euchromia B.*) Cat. Ega.
Lep. Het. B. M. i. p. 251. n. 88 (1854).

Genus 95. **Ichoria.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 370, t. 28. f. 9
(1876).

- *1. **I. Quadrigutta, Walk.** (*Euchromia Q.*) Mexico,
Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 245. n. 78 Central
(1854); *Ich. Q.*, *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. America.
i. p. 25, t. 10. f. 1 (1877).
2. **I. Tricincta, Herr.-Schäff.** (*Lamocharis* Brazil.
T.) *Ausserenrop.* Schmett. i. f. 300 (1855).
3. **I. Concisa, Walk.** (*Euchr. C.*) l. c. p. 243. Para.
n. 71 (1854).
4. **I. Lycone, Druce,** *Biol. Centr.-Amer., Lep.* Costa Rica,
Het. i. p. 47, n. 2, t. 6. f. 9 (1884). Panama.
5. **I. Parthia, Druce,** *Ann. Nat. Hist.* (6) iv. Nicaragua,
p. 83 (1889). Panama.

Genus 96. **Macrocneme.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 124 (1822?).

Euchromia, group 20, *Macrocneme, Walk.* Cat. Lep. Het. B.
M. i. p. 248 (1854).

†*Copana, Herr.-Schäff.* *Ausserenrop.* Schmett. i. p. 22 (1854?);
Boisd. Léop. Guat. p. 81 (1870); *Burm. Desc. Rep. Arg.* v.
p. 516 (1878).

- *1. **M. Maja, Fabr.** (*Zygæna M.*) *Mant. Ins.* Honduras
ii. p. 106. n. 56 (1787); *Macr. M.*, *Hübner.* to Brazil.
Samml. ex. Schmett. ii. (1824?); *Euchr.*
M., Walk. l. c. i. p. 248 (1854).
2. **M. Leucostigma, Perty,** (*Glaucopis L.*) Mexico to
Del. Anim. Art. p. 158. n. 11, t. 31. f. 11 Brazil.
(1831).
3. **M. Auripes, Walk.** (*Euchr. A.*) l. c. p. 250. Honduras.
n. 87 (1854); *Macr. A.*, *Butl.* Ill. Lep.
Het. B. M. i. p. 25, t. 8. f. 4 (1877); *Druce,*
Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 47. n. 2,
t. 6. f. 15 (1884).

- | | |
|--|------------------|
| 4. M. Ferrea , Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 371. n. 3 (1876). | S. America. |
| 5. M. Cupreipennis , Walk. l. c. vii. p. 1632 (1856). | Hab. — ? |
| 6. M. Esmeralda , Butl. l. c. n. 5 (1876). | Ega. |
| 7. M. Indistincta , Butl. l. c. n. 6 (1876). | Para. |
| 8. M. Lades , Cram. (<i>Sphinx</i> L.) Pap. Exot. i. t. 83, E (1776). | Surinam. |
| 9. M. Splendida , Butl. l. c. n. 7 (1876). | Sta. Marta. |
| 10. M. Vittata , Walk. (<i>Euchr. F.</i>) l. c. i. p. 249. n. 83 (1854). | Para. |
| 11. M. Chrysitis , Guér. (<i>Glauc. C.</i>) Icon. R. Anim., Ins. p. 502 (1844).
<i>M. Iole</i> , Druce, l. c. p. 48, t. 6. f. 17 (1884). | Central America. |
| 12. M. Adonis , Druce, l. c. f. 16 (1884). | id. |
| 13. M. Evelina , Druce, l. c. t. 8. f. 4 (1884). | Panama. |
| 14. M. Obscura , Wallengr. (<i>Tipulodes O.</i>) Wien. ent. Mon. iv. p. 40 (1860). | Guayaquil. |
| 15. M. Thyra , Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 334, t. 18. f. 24 (1883). | Surinam. |
| 16. M. Vespa , Herr.-Schäff. (<i>Pseudosphex F.</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 426 (1856). | Para. |
| 17. M. Cinyras , Schaus, Ent. Amer. v. p. 88 (1889). | Mexico. |
| 18. M. Hesione , Druce, Ann. Nat. Hist. (6) ii. p. 239 (1838). | Panama. |
| 19. M. Alesa , Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 493. | Bolivia. |

Genus 97. **Phyllœcia**.

- Guér. Icon. R. Anim., Ins. p. 504 (1844). [3.]
Callicorus, Grote, Proc. Ent. Soc. Phil. vi. p. 182 (1867). [4.]
- | | |
|---|-----------------------------|
| 1. P. Plumipes , Dru. (<i>Sphinx P.</i>) Ill. Ex. Ent. ii. t. 27. f. 3 (1773); <i>Callic. P.</i> , Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 25, t. 8. f. 2 (1877). | Mexico,
Central America. |
| 2. P. Laconia , Druce, (<i>Cull. L.</i>) Biol. Centr. Amer., Lep. Het. i. p. 49. n. 2, t. 6. f. 18 (1884). | Mexico. |
| *3. P. Punctata , Guér. l. c. p. 504 (1844). | [Bay. Campcachy |
| 4. P. Pennipes , Grote, (<i>Call. P.</i>) l. c. p. 182, t. 5. f. 3 (1867).
<i>Horama Plumosa</i> , Herr.-Schäff. Corresp.-Blatt Regensb. xx. p. 113 (1866). | Cuba. |
| 5. P. Texanus , Grote, (<i>Call. T.</i>) l. c. p. 184 (1867). | Texas to Honduras. |

- Euchromia Plumipes*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 252. n. 91 (1854); Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Phil. 1860, p. 547 (1861).
6. **P. Laciades, Schaus**, (*Coll. L.*) Ent. Amer. v. p. 88 (1889). Mexico.
7. **P. Misitra, Schaus**, (*Coll. M.*) l. c. (1889). id.
8. **P. Jalapensis, Schaus**, (*Coll. J.*) l. c. p. 89 (1889). Jalapa.

Genus 98. **Drucea.**

- || *Mastigocera*, *p.*, Boisd. Lép. Guat. p. 81 (1870); Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 372 (1876); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 49 (1884).
1. **D. Cyanea, Butl.** (*Mast. C.*) l. c. p. 372. n. 1 (1876). Brazil.
2. **D. Pusilla, Butl.** (*Mast. P.*) l. c. n. 2 (1876). Para.
|| *Euchromia Æacus*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 250. n. 86 (1854).
3. **D. Tarsalis, Walk.** (*Horamia T.*) l. c. vii. p. 1633 (1856). Hab. —?
- *4. **D. Ædippus, Boisd.** (*Mast. Æ.*) l. c. p. 81 (1870); *M. Ædipus*, Druce, l. c. p. 49. n. 2, t. 6. f. 19 (1884). Mexico, Guatemala.
5. **D. Clavipes, Boisd.** (*Mast. C.*) l. c. p. 81 (1870). Mexico to Venezuela.
M. Clavipes, Druce, l. c. p. 49. n. 1, t. 6. f. 20 (1884).
6. **D. Tibialis, Butl.** (*Mast. T.*) l. c. p. 373. n. 6 (1876). Haiti.
7. **D. Splendens, Druce**, (*Mast. S.*) Ann. Nat. Hist. (6) ii. p. 240 (1888). Bahamas.

Genus 99. **Horama.**

- Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 124 (1822?).
Euchromia, group 21, *Horamia*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 25 (1854).
- || *Mastigocera*, *Harr.* Amer. J. Sci. xxxvi. pp. 289, 315 (1839).
- *1. **H. Pretus, Cram.** (*Sphinx P.*) Pap. Exot. ii. t. 175, E, F (1777); *Hor. P.*, Hüb. Samml. ex. Schmett. ii. (1824); *Euchr. P.*, Walk. l. c. i. p. 252. n. 92 (1854); *Horamia P.*, Walk. l. c. vii. p. 1632 (1856).
Zygæna Ennolophus, Fabr. Spec. Ins. ii. App. p. 505 (1787). Venezuela, W. Indies.

2. **H. Grotei, Butl.** Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 374. n. 4 (1876). Jamaica.
3. **H. Vespina, Harr.** (*Mast. V.*) l. c. p. 315, note (1839). St. Thomas.
4. **H. Panthalon, Fabr.** (*Zyg. P.*) Ent. Syst. iii. 1, p. 405. n. 65 (1793); *Hor. P., Kirb.* Ent. M. Mag. xvi. p. 19 (1879). Antigna.
5. **H. Diffissa, Grote,** Proc. Ent. Soc. Philad. vi. pp. 181, 310, t. 5. f. 2 (July 1866). Cuba.
H. Pretellus, Herr.-Schäff. Corresp.-Blatt Regensb. xx. p. 113 (Aug. 1866).
6. **H. Incerta, Walk.** (*Tipulodes (?) I.*) l. c. vii. p. 1627 (1856). Hab. — ?
7. **H. Jalapensis, Neum.** Ent. Amer. vi. p. 63 (1890). Jalapa.

Genus 100. **Trichæa.**

Herr.-Schäff. Corresp.-Blatt Regensb. xx. p. 115 (1866)

1. **T. Pilicornis, Herr.-Schäff.** l. c. (1866). Cuba.
2. **T. Seticornis, Herr.-Schäff.** l. c. (1866). id.

Genus 101. **Orcynia.**

Euchromia, group 33, *Orcynia*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 274 (1854).

- *1. **O. Calcarata, Walk.** (*Euchr. C.*) l. c. n. 130 (1854); *Orc. C., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 26, t. 9. f. 11 (1877). Santarem.

Genus 102. **Isanthrene.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 125 (1822?); Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 374, t. 27. f. 4 (1876).

Glaucopis, group 8, *Isanthrene*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 154 (1854).

1. **I. Pompiloides, Walk.** (*Glauc. P.*) l. c. p. 156. n. 26 (1854); *Is. P., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 26, t. 12. f. 10 (1877). Mexico, Guatemala.
2. **I. Championi, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 50. n. 3, t. 8. f. 6 (1884). Panama.
3. **I. Eusebia, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond., 1883, p. 373. Ecuador.
4. **I. Thyestes, Druce,** l. c. p. 374, t. 39. f. 4 (1883). id.

5. **I. Tolosa, Druce**, l. c. p. 374 (1883). Ecuador.
6. **I. Echemon, Druce**, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 50, t. 6. f. 22 (1881). Guatemala.
7. **I. Flavicornis, Fabr.** (*Zygæna F.*) Mant. Ins. ii. p. 104. n. 25 (1787). S. America.
Glauc. Vespoïdes, Walk. l. c. p. 155. n. 23 (1854).
8. **I. Crabroniformis, Staud.** Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxv. p. 120 (1875); Druce, l. c. p. 51, t. 6. f. 23 (1884). Panama.
9. **I. Ustrina, Hübn.** Zutr. ex. Schmett. iii. p. 25, ff. 493, 494 (1825); *Glauc. U., Walk.* l. c. i. p. 161. n. 35 (1854). Cuba, Brazil.
- *10. **I. Incendiaria, Hübn.** (*Glauc. Hyalina I.*) Samml. ex. Schmett. i. (1805?). Mexico to Brazil.
11. **I. Maxima, Butl.** Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 375. n. 5 (1876). Rio Janeiro.
12. **I. Perboscii, Guér.** (*Glauc. P.*) Icon. R. Anim., Ins. p. 501 (1844). Campeachy Bay.
13. **I. Basifera, Walk.** l. c. xxxi. p. 86 (1864). Bogota.
14. **I. (?) Bogotata, Walk.** (*Syntomis (?) B.*) l. c. p. 63 (1864). id.

Genus 103. **Homœocera.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 26 (1874); Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 375, t. 27. f. 6 (1876).

1. **H. Buckleyi, Druce**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 374, t. 39. f. 5. Ecuador.
2. **H. Lyrcea, Druce**, l. c. p. 375 (1883). id.
3. **H. Czora, Druce**, l. c. p. 374, t. 39. f. 6 (1883). Colombia.
- *4. **H. Crassa, Feld.** l. c. f. 26 (1874). Bogota.
5. **H. Jansonis, Butl. & Druce**, (*Gymnelia J.*) Cist. Ent. i. p. 116 (1872); Butl. Lep. Exot. p. 175, t. 61. f. 17 (1874). Costa Rica, Panama.
6. **H. Beatrix, Druce**, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 51, t. 6. f. 25 (1881). Panama.
7. **H. Stretchii, Butl.** Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 375. n. 3 (1876). Sta. Marta. [Brazil.]
8. **H. Beata, Butl.** l. c. p. 376. n. 4 (1876). Panama to
9. **H. Flavitarsis, Walk.** (*Glaucopsis F.*) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 158. n. 30 (1854). Venezuela, Costa Rica.
Lemocharis Scintillans, Herr.-Schöff. Ausser-europ. Schmett. i. f. 244 (1851); *Hom. S., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 26, t. 12. f. 4 (1877); Druce, l. c. p. 51. n. 3 (1884).

- | | |
|--|-------------|
| 10. H. Gemmifera, Walk. (<i>Glauc. G.</i>) l. c. i. p. 152. n. 19 (1854); <i>Hom. G., Butl.</i> l. c. p. 27, t. 12. f. 12 (1877). | Venezuela. |
| 11. H. Melas, Cram. (<i>Sphinx M.</i>) Pap. Exot. i. t. 45, G (1775). | S. America. |
| 12. H. Salvini, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 376. n. 8 (1876); Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 27, t. 17. f. 4 (1877). | Panama. |
| 13. H. Nigricornis, Fabr. (<i>Zygana N.</i>) Mant. Ins. ii. p. 104. n. 30 (1787). | Cayenne. |
| 14. H. Rodriguezi, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 494. | Guatemala. |

Genus 104. **Sarosa.**

Glaucopis, group 6, *Sarosa, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 151 (1854).

Sarosa, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 377, t. 27. f. 11 (1876).

- | | |
|---|-------------------|
| *1. S. Sesiiformis, Walk. (<i>Glauc. S.</i>) l. c. n. 17 (1854); <i>Sar. S., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 27, t. 12. f. 5 (1877). | Venezuela. |
| 2. S. Acutior, Feld. (<i>Isanthrene A.</i>) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 27 (1874). | Amazons. |
| 3. S. Pompilina, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 377. n. 3 (1876); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 52, t. 6. f. 24 (1881). | Panama to Brazil. |

Genus 105. **Erruca.**

Glaucopis, group 11, *Erruca, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 165 (1854).

Erruca, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 377, t. 27. f. 7 (1876).

Lamocharis, p., Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 80 (1854?); *Walk.* l. c. vii. p. 1609 (1856).

- | | |
|---|------------------|
| 1. E. Pertyi, Herr.-Schäff. (<i>Lam. P.</i>) l. c. f. 249 (1854). | Georgia. |
| 2. E. Varia, Walk. (<i>Glauc. V.</i>) l. c. i. p. 157. n. 27 (1854). | Panama, Amazons. |
| 3. E. Azia, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 53 (1884); <i>Homocera A., Druce,</i> l. c. t. 6. f. 21 (1884). | Guatemala. |
| 4. E. Lycopolis, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 375, t. 39. f. 7. | Ecuador. |

5. **E. Phyleis, Druce**, l. e. p. 375 (1883). Ecuador.
6. **E. Aterrima, Walk.** (*Gymnelia A.*) l. e. Ega.
xxxi. p. 85 (1861).
7. **E. Grenadensis, Butl.** l. e. p. 378. n. 4 New
(1876). Granada.
8. **E. Notipennis, Butl.** l. e. n. 5 (1876). Villa Nova.
9. **E. Vespiformis, Butl.** l. e. p. 379. n. 6 id.
(1876).
10. **E. Machile, Herr.-Schäff.** (*Læm. M.*) l. e. Surinam,
f. 215 (1854). Amazons.
11. **E. Porphyria, Walk.** (*Glauc. Porphyrius*) Amazons.
l. e. i. p. 157. n. 28 (1851).
12. **E. Odyneroides, Walk.** (*Isanthrene O.*) Villa Nova.
l. e. vii. p. 1604 (1856).
13. **E. Vesparia, Perty**, (*Glauc. V.*) Del. Anim. Amazons.
Art. p. 157, t. 31. f. 9 (1831).
14. **E. Hilaris, Walk.** (*Pacilosoma II.*) l. e. Ega.
xxxi. p. 88 (1861).
15. **E. Sephela, Druce**, l. e. p. 375 (1883). Ecuador.
16. **E. Nigerrima, Walk.** (*Glauc. N.*) l. e. Ega.
p. 86 (1861).
17. **E. Contracta, Walk.** (*Læm. C.*) l. e. vii. Amazons.
p. 1609 (1856).
- *18. **E. Deyrollii, Walk.** (*Glauc. D.*) l. e. i. Rio Grande.
p. 165. n. 43 (1851); *Læm. D., Herr.-Schäff.*
l. e. ff. 217, 251 a (1854); *Erruca D.,*
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 28, t. 12. f. 6
(1877).
Læm. Norma, Herr.-Schäff. l. e. f. 251 b
(1854).

Genus 106. **Sphecopsis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 29 (1874).

- *1.
- S. Hyalozona, Feld.**
- l. e. (1874). Bogota.

Genus 107. **Myrmecopsis.**

Newm. Zoologist, viii. App. p. cxxii (1850); Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 380, t. 27. ff. 8, 9 (1876).

1. **M. Tarsalis, Walk.** (*Glaucopsis T.*) Cat. Para.
Lep. Het. B. M. i. p. 196. n. 98 (1854);
Myrm. T., Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i.
p. 28, t. 13. f. 1 (1877).
2. **M. Semihyalina, Walk.** (*Glauc. S.*) l. e. Guatemala,
p. 197. n. 99 (1854); *Myrm. S., Butl.* l. e. S. America.
f. 9 (1877).

- Pseudosphex Vespiformis*, Herr.-Schäff.
Aussercurop. Schmett. i. f. 425 (1855).
3. **M. Opaca**, Walk. l. c. vii. p. 1620 (1856). | Amazons.
4. **M. Ichneumonea**, Herr.-Schäff. (*Pseud.* | Brazil.
I.) l. c. f. 225 (1854).
- *5. **M. Polistes**, Hübn. (*Pseud. P.*) Zutr. ex. | Guatemala,
Schmett. i. p. 12. n. 20, ff. 39, 40 (1818). | S. America.
Myrm. Eumenides, Newm. l. c. p. cxxii (1850).
6. **M. Crabronis**, Druce, Biol. Centr.-Amer., | Guatemala,
Lep. Het. i. p. 54, t. 8. f. 9 (1884). | Panama.

Genus 108. **Sphecosoma**.

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 381 (1876).

1. **S. Angustatum**, Möschl. (*S. Angustata*) | Surinam.
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 634,
t. 8. f. 2 (1877).
2. **S. Ecuadorum**, Druce, (*S. Ecuadora*) | Ecuador.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 376.
3. **S. Surrentum**, Druce, l. c. p. 375, t. 39. | Bolivia.
f. 8 (1883).
- *4. **S. Fasciolatum**, Butl. l. c. p. 381. n. 1 | Guatemala,
(1876); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. | S. America.
Het. i. p. 54, t. 6. f. 26 (1884).
5. **S. Arctatum**, Walk. (*Pseudosphex Arc-* | Ega.
tuta) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 95 (1864).
6. **S. Testaceum**, Walk. (*Glaucopis Testaceu*) | Guatemala,
l. c. i. p. 196. n. 96 (1854); *Sphec. Testa-* | S. America.
ceum, Druce, l. c. f. 27 (1884).

Genus 109. **Loxophlebia**.

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 381, t. 27.
f. 14 (1876).

- *1. **L. Vesparis**, Butl. (*Pterilosoma V.*) Ann. | Peru.
Nat. Hist. (1) xii. p. 227 (1873).
2. **L. Petosiris**, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. | Ecuador.
1883, p. 376.
3. **L. Eumelis**, Druce, l. c. (1883). | id.

Genus 110. **Didasys**.

Grote, Canad. Ent. vii. p. 174 (1875).

- *1. **D. Belæ**, Grote, l. c. p. 175 (1875). | Florida.

Genus 111. **Andrenimorpha.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vii. p. 382 (1876).

- *1. **A. Xanthogastra, Perty**, (*Glaucopis* X.) Brazil.
Del. Anim. Art. p. 156, t. 31. f. 5 (1834);
Lamocharis X., *Herr.-Schöff.* Ausereurop.
Schmett. i. f. 298 (1855).

Genus 112. **Gymnelia.**

Glaucopis, group 7, *Gymnelia*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i.
p. 152 (1852).

Gymnelia, *Butl.* Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 382,
t. 27. f. 13 (1876).

- *1. **G. Lænnus, Walk.** (*Glauc. L.*) l. e. p. 154. Brazil.
n. 21 (1851); *Gymm. L.*, *Butl.* Ill. Lep.
Het. B. M. i. p. 28, t. 12. f. 8 (1877).
2. **G. Bijuncta, Walk.** l. e. vii. p. 1602. Amazons.
(1856).
3. **G. Simplex, Walk.** l. e. p. 1603 (1856). Para.
4. **G. Consociata, Walk.** (*Glauc. C.*) l. e. Ega.
xxi. p. 85 (1861).
5. **G. Caunus, Cram.** (*Sphinx C.*) Pap. Exot. Surinam.
iii. t. 224, E (1779).
6. **G. Collocata, Walk.** (*Glauc. C.*) l. e. p. 84. Ega.
(1861).
7. **G. Completa, Walk.** (*Glauc. C.*) l. e. i. Para.
p. 153. n. 20 (1851); *Gymm. C.*, *Butl.*
l. e. p. 29, t. 12. f. 3 (1877).
8. **G. Whitelii, Druce**, Proc. Zool. Soc. Lond. Peru.
1883. p. 376
9. **G. Xenodorus, Druce**, Biol. Centr.-Amer., Guatemala.
Lep. Het. i. p. 55, t. 7. f. 1 (1884).
10. **G. Gigantea, Druce**, l. e. p. 54, t. 8. f. 5. Costa Rica.
(1884).
11. **G. Torquata, Druce**, (*G. Torquatus*) Proc. Petropolis.
Zool. Soc. Lond. 1883, p. 377.
12. **G. Enagrus, Cram.** (*Sphinx E.*) l. e. iii. Surinam,
t. 248, D (1779); *Glauc. E.*, *Walk.* l. e. i. Ega.
p. 185. n. 79 (1851).

Genus 113. **Schasiura.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 37 (1877).

- *1. **S. Mimica, Butl.** l. e. t. 16. f. 6 (1877). Solinoes.

Genus 114. **Læmocharis.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 80 (1854?); Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 383 (1876).

- | | |
|--|---------------------------|
| *1. L. Dolens, Walk. (<i>Glaucoptis D.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 148. n. 13 (1854).
<i>Læm. Stulta, Herr.-Schäff.</i> l. c. f. 258 (1854). | Amazons. |
| 2. L. Trigutta, Walk. (<i>Glauco. T.</i>) l. c. p. 145. n. 9 (1854); <i>Læm. T., Bull.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 29, t. 7. f. 10 (1877). | Guatemala,
S. America. |
| 3. L. Hæmatica, Perty, (<i>Glauco. H.</i>) Del. Anim. Art. p. 156, t. 31. f. 6 (1834);
Walk. l. c. p. 147. n. 12 (1854).
<i>Læm. Zantes, Herr.-Schäff.</i> l. c. f. 240 (1854). | Brazil. |
| 4. L. Fenestrina, Butl. l. c. p. 383. n. 4 (1876). | id. |
| 5. L. Decisa, Walk. (<i>Pseudomya D.</i>) l. c. xxxi. p. 81 (1864). | Ega. |
| 6. L. Stryma, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 55, t. 7. f. 5 (1884). | Nicaragua. |
| 7. L. Hercyna, Druce, l. c. f. 6 (1884). | id., Panama. |
| 8. L. Masa, Druce, Ann. Nat. Hist. (6) iv. p. 83 (1889). | Mexico. |
| 9. L. Quinquelpunctata, Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. xxxiv. p. xiii (1890). | San Paulo. |

Genus 115. **Echoneura.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 383 (1876).

- | | |
|--|--------------------|
| *1. E. Intricata, Walk. (<i>Euchromia I.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 237. n. 59 (1854). | Brazil. |
| 2. E. Angusta, Butl. l. c. p. 384. n. 2 (1876). | Espiritu
Santo. |
| 3. E. Catastibina, Butl. l. c. n. 3 (1876). | Brazil. |
| 4. E. Tenuis, Butl. l. c. n. 4 (1876). | Espiritu
Santo. |

Genus 116. **Gymnopoda.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. ff. 22, 23 (1874).

- | | |
|---|---------|
| *1. G. Ochracea, Feld. l. c. f. 22 (1874). | Bogota. |
| 2. G. Corallonota, Feld. l. c. f. 23 (1874). | id. |

3. **G. Subflamma, Druce**, Biol. Centr.-Amer., Panama.
Lep. Het. i. p. 56, t. 8. f. 10 (1886).
4. **G. Mecrida, Druce**, Ann. Nat. Hist. (6) Mexico.
iv. p. 84 (1889).

Genus 117. **Thrinacia.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 384 (1876).

- *1. **T. Afflicta, Walk.** (*Glaucopis A.*) Cat. Lep. Panama,
Het. B. M. i. p. 144. n. 6 (1854); *Thrin.* Para.
A., *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 29, t. 7.
f. 12 (1877).
2. **T. Sanguinea, Druce**, Biol. Centr.-Amer., Guatemala.
Lep. Het. i. p. 56, t. 7. f. 9 (1884).
3. **T. Intermedia, Druce**, l. c. p. 56 (1886). Panama.
4. **T. Consolata, Walk.** (*Pseudomya C.*) l. c. Brazil.
vii. p. 1601 (1856).

Genus 118. **Pseudocharis.**

Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 56 (1884).

- *1 **P. Sithon, Druce**, l. c. p. 57, t. 7. f. 7 Guatemala.
(1884).
2. **P. Nænia, Druce**, l. c. f. 12 (1884). id.
3. **P. Translucida, Dogn.** Le Nat. xii. p. 91 Loja.
(1890).

Genus 119. **Pseudomya.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 124 (1822?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. vii. p. 1601 (1856).

Glaucopis, group 2, *Pseudomya*, *Walk.* l. c. i. p. 142 (1854).

1. **P. Biradiata, Feld.** Reise d. Novara, Lep. Amazons.
iv. t. 102. f. 37 (1874).
- *2. **P. Tipulina, Hübn.** (*Glaucopis Unicolor* S. America,
T.) Samml. ex. Schmett. i. (1805?); *Pseud.* Guatemala.
T., *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 29, t. 7.
f. 7 (1877).
Glauc. Bibia, *Walk.* l. c. p. 143. n. 5 (1854).
3. **P. Tenuis, Butl.** l. c. p. 30, t. 17. f. 1 Rio Trom-
(1877). betas.
4. **P. Tristissima, Perty**, (*Glauc. T.*) Del. S. America.
Anim. Art. p. 156, t. 31. f. 7 (1831); *Walk.*
l. c. p. 142. no. 3 (1854).

5. **P. Desperata**, Walk. l. c. vii. p. 1602 (1856). Amazonas.
6. **P. (?) Melanthus**, Stoll, (*Sphinx M.*) Pap. Exot. iv. t. 367, C (1782). Surinam.

Genus 120. **Ecdemus.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. pp. 22, 23 (1855?).

- *1. **E. Hypoleucus**, Herr.-Schäff. l. c. f. 420 (1855). Cameta.
2. **E. (?) Flavicosta**, Herr.-Schäff. l. c. f. 421 (1855). Brazil.

Genus 121. **Pheia.**

Glaucopis, group 3, *Pheia*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 146 (1854)

- *1. **P. Albisigna**, Walk. (*Glauc. A.*) l. c. p. 146. n. 11 (1854); *Pheia A.*, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 30, t. 7. f. 14 (1877). Honduras, Ega.
2. **P. Gemmata**, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 385. n. 2 (1876); Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 30, t. 17. f. 5 (1877). Sta. Marta.
3. **P. Intensa**, Walk. (*Glauc. I.*) l. c. p. 159. n. 31 (1854); *Pheia I.*, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 30, t. 12. f. 11 (1877); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 57, t. 7. f. 16 (1884). Honduras.

Genus 122. **Nyridela.**

Lucas, Sagra, Hist. Cuba, Ins. p. 663 (1857). [1.]

Mochloptera, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 386, t. 27. f. 15 (1876). [2.]

- *1. **N. Chalciope**, Hübn. (*Isanthreue C.*) Zutr. ex. Schmett. iii. p. 10, ff. 469, 470 (1825). Cuba.
2. **N. Flavocincta**, Guér. (*Glaucopis F.*) Icon. R. Anim., Ins. p. 503 (1844). Cayenne.
3. **N. Acroxantha**, Perty, (*Glaucopis A.*) Del. Anim. Art. p. 156, t. 31. f. 4 (1834); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 160. n. 33 (1854). Brazil.

4. **N. Xanthocera, Walk.** (*Gymnelia* X.) l. c. Guatemala,
vii. p. 1603 (1856); *Mochl. X., Druce*, S. America.
Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 58
(1881).

Genus 123. **Cosmosoma.**

Hübner, Samml. ex. Schmett. ii. (1824?) ; Harr. Amer. J. Sci.
xxxvi. p. 317 (1839) ; Clem. Proc. Acad. Sci. Philad. 1860,
p. 5-14 (1861) ; Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii.
p. 386, t. 27. f. 3 (1876).

Glaucopis, group 13, *Cosmosoma*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M.
i. p. 168 (1854).

Aristodama, *Wallegr.* Vet. Akad. Förhandl. xv. p. 156
(1858). [27.]

1. **C. Subflamma, Walk.** (*Glauc. S.*) l. c. S. America.
p. 159. n. 32 (1854).

Glauc. Pauopes, Herr.-Schäff. Ausereurop.
Schmett. i. f. 213 (1854) ; *Cosm. P., Butl.*
Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 31, t. 12. f. 9
(1877).

2. **C. Nigripes, Heyl.** (*Læmocharis* N.) C. R. Sant Paulo.
Soc. Ent. Belg. xxxiv. p. xiv (1890).

3. **C. Ethodæa, Druce**, Ann. Nat. Hist. (6) Vera
iv. p. 81 (1889). Cruz.

4. **C. Elegans, Butl.** Journ. Linn. Soc. Lond., Espiritu
Zool. xii. p. 386. n. 2 (1876). Santo.

5. **C. Drucei, Kirb.** Central
|| *C. Elegans, Druce*, Biol. Centr.-Amer., Lep. America.
Het. i. p. 59, t. 7. f. 13 (1884).

6. **C. Saron, Druce**, l. c. f. 14 (1884). Panama.

7. **C. Pheres, Stoll**, (*Sphinx* P.) Pap. Exot. S. America.
iv. t. 382, C (1781).

8. **C. Metallescens, Ménétr.** (*Læmocharis* Guatemala,
M.) Cat. Lep. Pét. ii. p. 138, t. 14. f. 1 S. America.
(1857) ; *Cosm. M., Druce*, l. c. p. 58
(1884).

Cosm. Chalcosicta, Butl. l. c. p. 387. n. 1
(1876).

Glauc. Pheres, var. (?), *Walk.* l. c. p. 162.
n. 38 (1854).

9. **C. Sperans, Walk.** (*Parvilosoma* S.) l. c. Amazons.
vii. p. 1606 (1856).

10. **C. Insperata, Walk.** (*Pæc. I.*) l. e. Para.
vii. p. 1606 (1856).
11. **C. Remotum, Walk.** (*Glauc. Remota*) l. e. Guatemala,
i. p. 170. n. 52 (1854). S. America.
Læm. Confinis, Herr.-Schäff. l. e. f. 255
(1854).
12. **C. Omole, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Ecuador.
1883, p. 377.
13. **C. Admotum, Herr.-Schäff.** (*Læm. Ad-* Bahia.
motu) l. e. f. 241 (1854).
14. **C. Crocatum, Herr.-Schäff.** (*Læm. Cro-* Brazil.
cata) l. e. f. 248 (1854).
15. **C. Gaudens, Walk.** (*Pæc. G.*) l. e. vii. Para.
p. 1607 (1856).
16. **C. Echemus, Stoll,** (*Sphinx E.*) l. e. iv. Surinam.
t. 367, B (1781).
17. **C. Festivum, Walk.** (*Glauc. Festiva*) l. e. Honduras.
i. p. 171. n. 54 (1854).
18. **C. Annexum, Herr.-Schäff.** (*Læm. An-* Brazil.
nexa) l. e. f. 257 (1854).
19. **C. Centrale, Walk.** (*Glauc. Centralis*) l. e. id.
p. 171. n. 53 (1854); *Cosm. Centrale, Butl.*
Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 31, t. 11. f. 9
(1877).
20. **C. Achemon, Fabr.** (*Zygæna A.*) Spec. Ins. Antilles,
ii. p. 162. n. 24 (1781). Santarem.
Euchromia Tyrreue, Hübn. Zutr. ex.
Schmett. iii. p. 23, ff. 483, 484 (1825).
21. **C. Marginatum, Walk.** l. e. vii. p. 1613 Amazons.
(1856).
22. **C. Advenum, Druce,** (*C. Adrena*) Biol. Guatemala.
Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 59, t. 7. f. 15
(1884).
23. **C. Hector, Staud.** (*Glauc. (Cosm.) H.*) Panama.
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxv. p. 120
(1875); *Cosm. H., Druce,* l. e. p. 60, t. 7.
f. 17 (1884).
- *24. **C. Auge, Linn.** (*Sphinx A.*) Syst. Nat. i. Florida to
(2) p. 807. n. 46 (1767). Panama.
Cosm. Omphale, Hübn. Samml. ex. Schmett. Antilles.
ii. (1824?); Harr. l. e. p. 317 (1839);
Clem. l. e. p. 544 (1861); Stretch, Zyg. &
Bomb. N. Amer. p. 153, t. 7. f. 5 (1872);
Smith, Ent. Amer. i. pp. 181-186, figs.
(1885); *Egeria O. Say,* Amer. Ent. ii.
t. 19 (1825).

25. **C. Ufentinum**, Druce, (*C. Ufentina*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 377. Bolivia.
26. **C. Coccineum**, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 388. n. 12 (1876). Espiritu Santo.
27. **C. Hanga**, Herr.-Schäff. (*Læm. H.*) l. c. f. 246 (1854); *Lagaria H.*, Walk. l. c. vii. p. 1608 (1856). Brazil.
Arist. Aramaa, Wallengr. Wien. ent. Mon. iv. p. 41 (1860).
28. **C. Parthenii**, Fabr. (*Zygæna P.*) Ent. Syst. iii. (1) p. 402. n. 5 (1793). S. America.
29. **C. Acuminatum**, Walk. (*Lag. Acuminata*) l. c. p. 1608 (1856). Brazil.
30. **C. Circumdatum**, Walk. (*Lag. Circumdata*) l. c. xxxi. p. 88 (1864). Bogota.
31. **C. Pyrrhostethus**, Butl. l. c. p. 388. n. 14 (1876). New Granada.
32. **C. Myrrha**, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 59, t. 7. f. 10 (1884). Guatemala.
33. **C. Telephus**, Walk. (*Glauc. T.*) l. c. p. 170. n. 51 (1854); *Læm. T.*, Herr.-Schäff. l. c. f. 242 (1854); *Cosm. T.*, Butl. l. c. p. 388. n. 15 (1876). Venezuela.
34. **C. Restrictum**, Butl. l. c. p. 389. n. 16 (1876). Santarem.
35. **C. Teuthras**, Walk. (*Glauc. T.*) l. c. i. p. 168. n. 48 (1854); *Cosm. T.*, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 31, t. 13. f. 5 (1877). Mexico to Brazil.
36. **C. Cingulatum**, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 389. n. 18 (1876). Mexico, Panama.
37. **C. Melitta**, Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 635, t. 8. f. 3 (1877). Surinam.
38. **C. Erubescens**, Butl. l. c. p. 389. n. 19 (1876). Brazil.
39. **C. Seraphina**, Herr.-Schäff. (*Glauc. S.*) l. c. f. 429 (1854). Para.
40. **C. Impar**, Walk. (*Glauc. I.*) l. c. i. p. 169. n. 49 (1854); *Cosm. I.*, Druce, l. c. p. 60, t. 7. f. 20 (1884). Mexico, Panama.
41. **C. Leucostalactum**, Burm. (*Glauc. Leucostalacta*) Desc. Rep. Arg., Atlas, i. p. 59 (1879). Buenos Aires.
42. **C. Myrrhine**, Burm. (*Glauc. M.*) Desc. Rep. Arg. v. p. 375 (1875). id.
43. **C. Aleus**, Schaus, Ent. Amer. v. p. 89 (1889). Mexico.

Genus 124. **Pæcilosoma.**

Hübner, Verz.-bek. Schmett. p. 126 (1822?); Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 389, t. 27. f. 5 (1876).

Glaucopis, group 9, *Pæcilosoma*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 158 (1854).

- | | |
|---|------|
| *1. P. Chrysis , Hübner . Zutr. ex. Schmett. ii. p. 8, ff. 211, 212 (1823); <i>Glauc. C.</i> , <i>Walk.</i> l. c. p. 162. n. 36 (1854). | Ega. |
| 2. P. Megaspila , Walk. (<i>Cosmosoma M.</i>) l. c. xxxi. p. 90 (1864). | id. |

Genus 125. **Ilipa.**

Glaucopis, group 12, *Ilipa*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 166 (1854).

- | | |
|--|-----------------|
| *1. I. Braconoides , Walk. (<i>Glauc. B.</i>) l. c. n. 44 (1854); <i>Il. B.</i> , <i>Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 32, t. 11. f. 15 (1877). | Honduras. |
| 2. I. Fulviventris , Ménétr. (<i>Læmocharis F.</i>) Cat. Léop. Pét. ii. p. 144, t. 14. f. 5 (1857). | Brazil. |
| 3. I. Tengyra , Walk. (<i>Glauc. T.</i>) l. c. p. 167. n. 45 (1854). | id. |
| 4. I. Nelea , Möschl. (<i>Cosmosoma N.</i>) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 635, t. 8. f. 4 (1877). | Surinam. |
| 5. I. Notata , Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 390. n. 5 (1876). | New
Granada. |
| 6. I. Determinata , Butl. l. c. p. 391. n. 6 (1876). | id. |
| 7. I. Stilbosticta , Butl. l. c. n. 7 (1876). | S. America. |
| 8. I. Scita , Walk. l. c. vii. p. 1611 (1856). | Amazons. |

Genus 126. **Leucotmemis.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 391, t. 27. f. 12 (1876).

- | | |
|---|----------|
| *1. L. Latilinea , Walk. (<i>Glaucopis L.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 167. n. 46 (1854); <i>Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 32, t. 11. f. 10 (1877). | Amazons. |
|---|----------|

Genus 127. **Chrostosoma.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 126 (1822?).

Glaucopsis, group 16, *Chrostosoma*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 180 (1854).

- *1. **C. Evadnes, Stoll**, (*Sphinx E.*) Pap. Exot. S. America. iv. t. 357, A (1781); *Glauc. & Chrost. E.*, *Walk.* l. c. p. 180. n. 71 (1854); vii. p. 1614 (1856).

Genus 128. **Dycladia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 20 (1874).

Euratu, sect. B, *Burm.* Desc. Rep. Arg. v. p. 379 (1878).

1. **D. Lydia, Druce**, Ann. Nat. Hist. (6) iv. Mexico. p. 84 (1889).
2. **D. Thera, Druce**, l. c. p. 85 (1889). id.
3. **D. Mexicana, Walk.** (*Gymnelia M.*) Cat. id. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 84 (1864); *Dycl. M.*, *Druce*, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 61, t. 7. f. 2 (1884).
4. **D. Augusta, Druce**, l. c. p. 62, t. 7. f. 19 Guatemala. (1884).
5. **D. Semifulva, Druce**, l. c. p. 62, t. 8. f. 11 Panama. (1884).
6. **D. Patagiata, Burm.** (*Eur. P.*) l. c. p. 379 Buenos Aires. (1878).
7. **D. Hermione, Burm.** (*Eur. H.*) l. c. p. 380 id. (1878).
8. **D. Selva, Herr.-Schäff.** (*Eur. S.*) Ausser-europ. Schmett. i. p. 227 (1854). Montevideo.
9. **D. Ornatula, Walk.** (*Glauc. O.*) l. c. i. Para. p. 163. n. 41 (1854).
10. **D. Strigiventris, Guér.** (*Glauc. S.*) Voy. Brazil. Coquille, Zool. ii. (2) p. 283, t. 19. f. 8 (1830).
Eur. Helena, Herr.-Schäff. l. c. f. 230 (1854).
11. **D. Teda, Walk.** (*Glauc. T.*) l. c. p. 177. id. n. 67 (1854); *Dycl. T.*, *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 34, t. 11. f. 1 (1877).
12. **D. Eximia, Herr.-Schäff.** (*Glauc. E.*) Cuba. Corresp.-Blatt Regensb. xx. p. 115 (1866).

13. **D. Lacteata**, **Butl.** l. c. p. 34, t. 17. f. 3 (1877). Rio Jutahi.
14. **D. Vittata**, **Walk.** (*Pheia V.*) l. c. xxxi. p. 83 (1864); *Dycl. V., Druce*, l. c. p. 61, t. 7. f. 21 (1884). Mexico, Guatemala.
15. **D. Militaris**, **Butl.** l. c. p. 33, t. 16. f. 1 (1877). Amazons.
16. **D. Cretheis**, **Druce**, *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1883, p. 378. Ecuador.
17. **D. Dorsalis**, **Walk.** (*Glauc. D.*) l. c. i. p. 177. n. 65 (1854); *Dycl. D., Butl.* l. c. p. 33, t. 11. f. 6 (1877). Santarem.
18. **D. Transiens**, **Walk.** (*Eur. T.*) l. c. vii. p. 1615 (1856). Brazil.
19. **D. Discifera**, **Walk.** (*Glauc. D.*) l. c. i. p. 178. n. 68 (1854). Para.
Læmocharis Bura, *Herr.-Schüff.* l. c. f. 239 (1854); *Dycl. B., Butl.* l. c. p. 33, t. 11. f. 12 (1877).
20. **D. Imitata**, **Druce**, *Biol. Centr.-Amer., Lep. Het.* i. p. 62, t. 7. f. 23 (1884). Guatemala.
21. **D. Picta**, **Walk.** (*Glauc. P.*) l. c. i. p. 176. n. 64 (1854); *Dycl. P., Butl.* l. c. p. 32, t. 11. f. 4 (1877). Brazil.
Chrysostola Splendens, *Möschl.* *Stett. ent. Zeit.* xxxiii. p. 345 (1862).
22. **D. Emergens**, **Walk.** (*Eurata E.*) l. c. xxxi. p. 92 (1864). Ega.
23. **D. Lucetius**, **Stoll**, (*Sphinx L.*) *Pap. Exot.* iv. t. 357, D (1781); *Læm. L., Herr.-Schüff.* l. c. f. 296 (1855). Surinam.
24. **D. Hemileuca**, **Butl.** *Journ. Linn. Soc. Lond., Zool.* xii. p. 393. n. 13 (1876). E. Peru.
25. **D. Tenthredoides**, **Walk.** (*Ilipa T.*) l. c. vii. p. 1610 (1856). Amazons.
26. **D. Intersecta**, **Walk.** (*Eurata I.*) l. c. xxxi. p. 91 (1864). Ega.
27. **D. Albiventris**, **Walk.** (*Glauc. A.*) l. c. i. p. 176. n. 63 (1854). Para.
28. **D. Varipes**, **Walk.** (*Glauc. V.*) l. c. p. 175. n. 62 (1854); *Dycl. V., Butl.* *Ill. Lep. Het. B. M.* i. p. 32, t. 11. f. 5 (1877). id.
29. **D. Chalconitis**, **Druce**, *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1883, p. 378, t. 39. f. 10. Ecuador.
30. **D. Margaritiphera**, **Butl.** *Journ. Linn. Soc. Lond., Zool.* xii. p. 393. n. 18 (1876). Para.
- *31. **D. Correbioides**, **Feld.** l. c. iv. t. 102. f. 20 (1874). S. & Centr. America.

32. **D. Climacina**, **Butl.** l. c. p. 394. n. 20 (1876). Espiritu Santo.
33. **D. Torrida**, **Walk.** (*Glauco. T.*) l. c. i. p. 161. n. 34 (1854). Tapajos.
34. **D. Batesii**, **Butl.** l. c. p. 394. n. 22 (1876). Amazons.
35. **D. Felderi**, **Druce**, l. c. p. 377, t. 39. f. 9 (1883); *Biol. Centr.-Amer.*, Lep. Het. i. p. 63, t. 7. f. 18 (1884). Ecuador, Guatemala.
36. **D. Pyrgion**, **Druce**, *Biol. &c.* p. 62, t. 7. f. 22 (1884). Panama.
37. **D. Vindonissa**, **Druce**, *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1883, p. 378. Ecuador.
38. **D. Bromus**, **Cram.** (*Sphine B.*) *Pap. Exot.* i. t. 35, G (1775). Surinam.
39. **D. Minor**, **Butl.** l. c. p. 395. n. 21 (1876). Brazil.
Glauco. Bromus, var. (?), *Walk.* l. c. p. 179. n. 70 (1854).
40. **D. Flaviventris**, **Druce**, *Biol. Centr.-Amer.* Lep. Het. i. p. 62, t. 8. f. 12 (1884). Panama.
41. **D. Pyrrha**, **Schaus**, *Ent. Amer.* v. p. 89 (1889). Mexico.

Genus 129. **Eunomia.**

- Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 125 (1822?) ; Zutr. ex. Schmett. i. p. 8 (1818). [2.]
- Agerocha*, Hüb. l. c. iii. p. 10 (1825). [6.]
- Glaucopis*, group 14, *Marissa*, *Walk.* *Cat. Lep. Het. B. M.* i. p. 174 (1854). [2, 3, 6.]

1. **E. Multicincta**, **Walk.** (*Glauco. M.*) l. c. p. 163. n. 40 (1854); *Mar. M.*, *Butl.* III. Lep. Het. B. M. i. p. 35, t. 11. f. 11 (1877). Haiti.
- *2. **E. Colombina**, **Fabr.** (*Zygona C.*) *Ent. Syst.* iii. (1) p. 403. n. 57 (1793); *Eun. Colombina*, Hüb. l. c. i. p. 8, ff. 8, 9 (1818); *Mar. C.*, *Butl.* l. c. p. 34, t. 11. f. 3 (1877). Antilles, Honduras, Brazil.
- Læmocharis Fasciatella*, *Ménétr.* *Cat. Léop. Pét.* ii. p. 110, t. 11. f. 4 (1857).
3. **E. Utica**, **Druce**, (*Dycladia U.*) *Ann. Nat. Hist.* (6) iv. p. 85 (1889). Mexico.
4. **E. Rubripunctata**, **Butl.** (*Mar. R.*) *Journ. Linn. Soc. Lond.*, Zool. xii. p. 395. n. 3 (1876). Jamaica.
- Glauco. Colombina*, *Walk.* l. c. i. p. 174. n. 59 (1854).

5. **E. Latenigra, Butl.** (*Mar. L.*) l. c. n. 4 (1876). Honduras.
6. **E. Vesta, Möschl.** (*Hysia V.*) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 637, t. 8. f. 7 (1877). Surinam.
7. **E. Eone, Hübn.** (*Ager. E.*) l. c. iii. p. 10, ff. 417, 418 (1825); *Glauc. E., Walk.* l. c. p. 174. n. 60 (1854). Brazil.
8. **E. Cruenta, Perty,** (*Glauc. C.*) Del. Anim. Art. p. 157, t. 31. f. 8 (1834). Amazons.
9. **E. Insularis, Grote,** Proc. Ent. Soc. Phil. vi. p. 188, t. 5. f. 5 (July, 1866). Cuba.
Glauc. Elegantula, Herr.-Schäff. Corresp.-Blatt Regensb. xx. p. 114 (Aug. 1866).
10. **E. Nitidula, Herr.-Schäff.** (*Glauc. N.*) l. c. p. 114 (1866). id.
11. **E. Diaphana, Sepp,** (*Glauc. D.*) Ins. Sur. ii. p. 185, t. 81 (1848). Surinam.
Chrysostola Albifrons, Möschl. Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 344 (1872).
12. **E. Parnassia, Möschl.** (*Mar. P.*) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 636, t. 8. f. 5 (1877). id.
13. **E. Triseriata, Herr.-Schäff.** (*Gnophaela T.*) Aussereurop. Schmett. i. f. 261 (1855). Brazil.
14. **E. (?) Myrtea, Fabr.** Spec. Ins. ii. p. 161. n. 19 (1781). id.

Genus 130. **Hypatia.**

Glaucopsis, group 13, || *Hysia, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 172 (1854).

1. **H. Melaleuca, Walk.** (*Glauc. M.*) l. c. p. 173. n. 58 (1854); *Hys. M., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 35, t. 11. f. 2 (1877). Para.
2. **H. Temenus, Stoll,** (*Sphinx T.*) Pap. Exot. iv. t. 367, D (1781). Surinam.
3. **H. Astyoche, Geyer,** (*Euchromia A.*) Zutr. ex. Schmett. iv. p. 41, ff. 793, 794 (1832). id.
- *4. **H. Delecta, Butl.** (*Hys. D.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 396. n. 4 (1876). Para.
|| *Glauc. Astyoche, Walk.* l. c. p. 173. n. 56 (1854).

Genus 131. **Diptilon.**

Pritt. Stett. ent. Zeit. xxxi. p. 349 (1870).

- | | |
|---|---------|
| *1. D. Telamonophorum, Pritt. l. c. p. 349,
t. 2. ff. 2 <i>a-d</i> (1870). | Brazil. |
| 2. D. Dieides, Pritt. l. c. p. 350 (1870). | id. |
| 3. D. Bivittata, Walk. (<i>Cosmosoma B.</i>) Cat.
Lep. Het. B. M. xxxi. p. 90 (1864). | id. |
| 4. D. Braco, Herr.-Schäff. (<i>Hemiterion</i> (?))
B.) Aussereurop. Schmett. i. f. 262 (1855). | id. |

Genus 132. **Desmidocnemis.**

Möschl. Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 346 (1872).

- | | |
|--|------------|
| *1. D. Prittwitzi, Möschl. l. c. p. 348 (1872). | Cayenne. |
| 2. D. Platyleuca, Walk. (<i>Glaucopis P.</i>) Cat.
Lep. Het. B. M. i. p. 198. n. 102 (1854);
<i>Desm. P., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i.
p. 34, t. 13. f. 2 (1877). | Venezuela. |
| 3. D. Asmodeus, Druce, Proc. Zool. Soc.
Lond. 1883, p. 378. | Ecuador. |
| 4. D. Eumonides, Druce, l. c. (1883). | id. |

Genus 133. **Hyda.***Glaucopis*, group 18, *Hyda*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 181 (1854).

- | | |
|---|---------------|
| *1. H. Basilutea, Walk. (<i>Glauc. B.</i>) l. c. p. 182.
n. 75 (1854).
<i>Eurata Xanthorhina, Herr.-Schäff.</i> Aussereurop. Schmett. i. f. 226 (1854); <i>Hyda X., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 35, t. 11. f. 8 (1877). | Brazil. |
| 2. H. Frigida, Burm. (<i>Eur. F.</i>) Desc. Rep. Arg. v. p. 516 (1878); Atlas, t. 24. f. 6 (1880). | Buenos Aires. |

Genus 134. **Methysia.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 397 (1876).

- | | |
|--|-------|
| *1. M. Notabilis, Walk. (<i>Glaucopis N.</i>) Cat.
Lep. Het. B. M. i. p. 144. n. 7 (1854);
<i>Meth. N., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 36,
t. 7. f. 11 (1877). | Para. |
|--|-------|

Genus 135. **Balbura.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 481 (1854).

1. **B. Dorsisigna, Walk.** l. c. n. 1 (1854). Trop. Amer.

Genus 136. **Dixophlebia.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 397, t. 28. f. 8 (1876).

- *1. **D. Quadririgata, Walk.** (*Pseudomya* Q.) | Ega.
Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 82 (1864).

Genus 137. **Mallodeta.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 398 (1876).

Glaucopis, group 22, || *Lycorea, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 192 (1854).

1. **M. Sortita, Walk.** (*Glauc. S.*) l. c. p. 184. | Para (?).
n. 77 (1854).

Læmocharis Æcyra, Herr.-Schäff. Ausser-europ. Schmett. i. f. 250 (1854); *Mall. Æ.*,
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 36, t. 13.
f. 6 (1877).

- *2. **M. Clavata, Walk.** (*Glauc. C.*) l. c. p. 192. | id.
n. 90 (1854).

3. **M. Consors, Walk.** (*Glauc. C.*) l. c. p. 183. | id.
n. 76 (1854).

Genus 138. **Rezia.**

Glaucopis, group 10, || *Lagaria, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 164 (1854).

- *1. **R. Erythrarchos, Walk.** (*Glauc. E.*) l. c. | Brazil.
p. 164, n. 42 (1854).

Læmocharis Vulnerata, Herr.-Schäff. Ausser-europ. Schmett. i. f. 238 (1854); *Lag. V.*,
Walk. l. c. vii. p. 1607 (1856); *Butl.* Ill.
Lep. Het. B. M. i. p. 36, t. 12. f. 2 (1877).

2. **R. Ignicolor, Ménétr.** (*Læm. I.*) Cat. Léop. | Minas
Pét. ii. p. 139, t. 14. f. 3 (1857). | Geraes.

Genus 139. **Hyela.**

Glaucopis, group 12, *Hyela, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 172 (1854).

- *1. **H. Sanguinea, Walk.** (*Glauc. S.*) l. c. n. 55 | Hab. — ?

- (1854); *Hyela* S., *Bull.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 37, t. 11. f. 13 (1877).
2. **H. Astrifera, Butl.** l. c. p. 36, t. 17. f. 2 Rio Javary. (1877).
 3. **H. Gracilis, Möschl.** Verh. zool.-bot. Ges. Surinam. Wien, xxvii. p. 637, t. 8. f. 6 (1877).
 4. **H. Stipata, Walk.** (*Glauc. S.*) l. c. i. p. 184. Para. n. 78 (1854); *Hyela* S., *Bull.* l. c. p. 38, t. 13. f. 8 (1877).
 5. **H. Hæmorrhoidalis, Fabr.** (*Sesia H.*) Syst. Brazil. Ent. p. 549. n. 7 (1775).
Glauc. Frontalis, Walk. l. c. p. 188. n. 84 (1854).
 6. **H. Vacillans, Walk.** (*Eunomia V.*) l. c. Amazons. vii. p. 1617 (1856).

SUBFAM. VIII.

TRICHURINÆ.

Genus 140. **Hæmaterion.**

- Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. pp. 22, 23 (1854?).
[2, 5, &c.]
- †*Eunomia*, p., *Hübner*. Verz. bek. Schmett. p. 125 (1822 ?); *Butl.* Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 400 (1876).
- Glaucopsis*, group 19, *Eunomia*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 187 (1854).
- Lasioprocta*, *Wallengr.* Gefv. Vet. Akad. Förhandl. xv. p. 135 (1858). [10.]
- ||*Scytale*, *Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 24 (1874).
1. **H. Andromacha, Fabr.** (*Zygæna A.*) Syst. S. America. Ent. p. 830 (1775); *Eun. A.*, *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 38, t. 13. f. 3 (1877).
Glauc. Finalis, Walk. l. c. p. 190. n. 88 (1854).
 - *2. **H. Sanguiflua, Geyer,** (*Eun. S.*) Zutr. ex. Brazil. Schmett. iv. p. 25, ff. 697, 698 (1832).
 3. **H. Carnicauda, Butl.** (*Eun. C.*) Journ. Rio Janeiro. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 400. n. 3 (1876).
Glauc. Sanguiflua Walk. l. c. p. 187. n. 83 (1854).

4. **H. Pennatum, Möschl.** (*Eun. Pennata*) Surinam.
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 638,
t. 8. f. 8 (1877).
5. **H. Leucaspis, Cram.** (*Sphinx L.*) Pap. S. America.
Exot. i. t. 52. C, D (1775); *Glauc. L.*,
Walk. l. c. p. 185. n. 80 (1851).
6. **H. Dubium, Feld.** (*Eun. Dubia*) Wien. ent. Rio Negro.
Mon. vi. p. 231 (1862).
7. **H. Melissa, Fabr.** (*Zyg. M*) l. c. p. 553. America.
n. 12 (1775).
8. **H. Fulvicauda, Butl.** (*Eun. F.*) l. c. p. 401. St. Paulo.
n. 4 (1876).
9. **H. Sarcesoma, Butl.** (*Eun. S.*) l. c. n. 5 New
(1876). Granada.
10. **H. Merra, Wallengr.** (*Las. M.*) Wien. ent. Callao.
Mon. iv. p. 41 (1860).
11. **H. Platyzona, Feld.** (*Scytale P.*) Reise d. New
Novara, Lep. iv. t. 102. f. 24 (1874). Granada.
12. **H. Eburneiferum, Feld.** (*Glauc. Eburnei- Amazons.*
fera) l. c. f. 21 (1874).
13. **H. Acinum, Druce,** (*Eun. Acina*) Proc. Bolivia.
Zool. Soc. Lond. 1883, p. 379, t. 39. f. 11.
14. **H. Separatum, Walk.** (*Eun. Separata*) l. c. Brazil.
vii. p. 1618 (1856).
15. **H. Dycladioides, Heyl.** C. R. Soc. Ent. St. Paulo.
Belg. xxxiv. p. xiv (1889).

Genus 141. **Gundlachia.**

Herr.-Schäff. Corresp.-Blatt Regensb. xx. p. 108 (1866).
Burtia, Grote, Proc. Ent. Soc. Phil. vi. p. 185 (1867).

- *1. **G. Cruenta, Herr.-Schäff.** l. c. p. 108 Cuba.
(July, 1866).
Burtia Rubella, Grote, l. c. p. 186, t. 5. f. 1
(July, 1866).

Genus 142. **Dinia.**

Glaucopis, group 21, *Dinia, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i.
p. 189 (1854).

1. **D. Eagrus, Cram.** (*Sphinx E.*) Pap. Exot. S. & Centr.
iii. t. 198, C (1779). America.
|| *Glauc. Auge, Walk.* l. c. p. 189. n. 86
(1854).

2. **D. Mena, Hübn.** (*Eunomia M.*) Samml. S. America.
ex. Schmelt. ii. (1824?).
Glauc. Auge, var. β , *Walk.* l. c. p. 190 (1854).
3. **D. Laudamia, Druce**, Proc. Zool. Soc. Colombia.
Lond. 1890, p. 494, t. 42, f. 1.
4. **D. Saucia, Walk.** (*Glauc. S.*) l. c. (1854). S. America.
Glauc. Auge, var. δ , *Walk.* l. c. (1854).
5. **D. Subapicalis, Walk.** (*Glauc. S.*) l. c. Lima.
n. 87 (1854).
6. **D. Postflava, Guér.** (*Glauc. P.*) Icones R. Bolivia.
Anim., Ins. p. 501 (1844).
7. **D. Ignicolor, Ménétr.** (*Læmocharis I.*) Minas
Cat. Lép. Pét. ii. p. 139, t. 14, f. 3 (1857). Geraes.

Genus 143. **Æthria.**

Hübn. Verz. bek. Schmelt. p. 120 (1822?).

Glaucopis, group 20, *Æthria*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i.
p. 188 (1854).

- *1. **Æ. Hæmorrhoidalis, Stoll**, (*Sphinx H.*) Honduras
Suppl. Cramer, t. 12, f. 1 (1790); *Glauc.* to Brazil.
et *Eunomia H.*, *Walk.* l. c. i. p. 189
(1854), vii. p. 1616 (1856).
Æ. Hæmorrhusa, *Hübner*, l. c. n. 1300 (1822?).
2. **Æ. Ornata, Ménétr.** (*Læmocharis O.*) Cat. Minas
Lép. Pét. ii. p. 139, t. 14, f. 2 (1857). Geraes.
3. **Æ. Smaragdina, Walk.** (*Eunomia S.*) Ega.
l. c. xxxi. p. 92 (1864).
Æ. Saturatissima, *Walk.* l. c. p. 93 (1864).

Genus 144. **Corematura.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 403 (1876).

1. **C. Chrysogastra, Perty**, (*Glaucopis C.*) Brazil.
Del. Anim. Art. p. 157, t. 31, f. 10 (1834).
Eunomia Abdominalis, *Walk.* Cat. Lep.
Het. B. M. vii. p. 1617 (1856); *Lagaria*
Abdominalis, *Walk.* l. c. xxxi. p. 89 (1864).

Genus 145. **Argyroeides.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 403 (1876).

- *1. **A. Ophion, Walk.** (*Glaucopis O.*) Cat. S. America.
Lep. Het. B. M. i. p. 191, n. 89 (1854).

- | | |
|--|------------|
| 2. A. Boliviana, Druce , Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 379, t. 39. f. 12. | Bolivia. |
| 3. A. Eurypon, Druce , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 64, t. 7. f. 3 (1884). | Guatemala. |
| 4. A. Laurion, Druce , l. c. p. 64, t. 8. f. 13 (1884). | Panama. |
| 5. A. Menephron, Druce , l. c. p. 65, t. 8. f. 14 (1884). | id. |
| 6. A. Minuta, Druce , Ann. Nat. Hist. (6) ii. p. 240 (1888). | Honduras. |

Genus 146. **Pezaptera.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 404 (1876).

- | | |
|---|----------|
| *1. P. Sordida, Walk. (<i>Eunomia</i> S.) Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1617 (1856).
<i>Pheia Divisa, Walk.</i> l. c. xxxi. p. 83 (1864). | Amazons. |
| 2. P. Carmonia, Druce , Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 379. | Ecuador. |

Genus 147. **Eumenogaster.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. pp. 22, 23 (1854?).

- | | |
|---|-------------------|
| *1. E. Eumenes, Herr.-Schäff. l. c. f. 423 (1856). | Brazil. |
| 2. P. Notabilis, Walk. (<i>Pseudomya</i> N.) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 94 (1864). | Tapajos. |
| 3. P. Tricolor, Packard , (<i>Glaucopis</i> T.) Rep. Peabody Acad. i. p. 62 (1869). | Upper
Amazons. |

Genus 148. **Dasysphinx.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 25 (1874); Boisd. Lép. Het. i. p. 379 (1875).

- | | |
|---|-----------|
| *1. D. Mucescens, Feld. l. c. (1874); Boisd. l. c. (1875). | Bogota. |
| 2. D. (?) Leuce, Maass. Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 42. n. 16, p. 129. n. 50, t. 4. f. 18 (1890). | Colombia. |

Genus 149. **Trichura.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 126 (1822?). [1.]

Glaucopsis, group 23, *Trichura*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 192 (1854).

Cercophora, *Herr.-Schüffl.* Ausser-europ. Schmett. i. pp. 22, 23 (1854?). [3.]

1. **T. Latifascia**, **Walk.** (*Glauc. L.*) l. c. Para. p. 193. n. 91 (1854); *Trich. L., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 38, t. 11. f. 7 (1877).
2. **T. Ribbei**, **Druce**, Biol. Centr.-Amer. Lep. Panama. Het. i. p. 65, t. 8. f. 15 (1884).
3. **T. Cerberus**, **Pall.** (*Sphinx C.*) Spic. Zool. S. America. ix. p. 27, t. 2. f. 8 (1772).
Zyg. Caudata, *Fabr.* Gen. Ins. p. 277 (1777).
♂ *Cerc. Urophora*, *Herr.-Schüffl.* l. c. f. 266 (1855).
4. **T. Druryi**, **Hübner**. l. c. p. 126. n. 1365 Brazil. (1822?).
| *Sphinx Coarctata*, *Cram.* Pap. Exot. i. t. 4, f. G (1775).
5. **T. Coarctata**, **Drury**, (*Sphinx C.*) Ill. Ex. Honduras. Ent. ii. t. 27. f. 2 (1773).
6. **T. Esmeralda**, **Walk.** (*Glauc. E.*) l. c. i. id. p. 194. n. 93 (1854); *Trich. E., Butl.* l. c. i. p. 39, t. 13. f. 11 (1877); *Druce*, l. c. p. 65, t. 7. f. 1 (1884).
7. **T. Aurifera**, **Butl.** Journ. Linn. Soc. Lond., Para. Zool. xii. p. 405. n. 6 (1876).
Glauc. Melas, var. (?), *Walk.* l. c. i. p. 194. n. 94 (1854).
8. **T. Hadassa**, **Druce**, Proc. Zool. Soc. Lond. Ecuador. 1883, p. 379.

Genus 150. **Syntrichura.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 405 (1876).

- *1. **S. Virens**, **Butl.** l. c. n. 1 (1876). St. Paulo.
2. **S. Placida**, **Druce**, Biol. Centr.-Amer., Guatemala. Lep. Het. i. p. 66, t. 7. f. 8 (1884).

Genus 151. **Herea**.

Glaucopis, group 25, *Herea*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 197 (1854).

1. **H. Halterata**, **Fabr.** (*Zygona* H.) Syst. Brazil. Ent. p. 555. n. 23 (1775).
2. **H. Metaxanthus**, **Walk.** (*Glauc. M.*) l. c. Para. p. 198. n. 100 (1854); *Her. M., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 39, t. 12. f. 7 (1877).
3. **H. Ruficeps**, **Walk.** (*Glauc. R.*) l. c. id. p. 198. n. 101 (1854); *Her. R., Butl.* l. c. p. 37, t. 13. f. 4 (1877).
Cercophora Collaris, *Herr.-Schöff.* Ausser-europ. Schmett. i. f. 422 (1856).
4. **H. Ismene**, **Möschl.** (*Triclura* L.) Verh. Surinam. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 639, t. 8. f. 9 (1877).

Genus 152. **PseudospheX**.

Hüb. Zutr. ex. Schmett. i. p. 13 (1818); Verz. bek. Schmett. p. 127 (1822 ?); *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1618 (1856).

Glaucopis, group 24, *PseudospheX*, *Walk.* l. c. i. p. 195 (1854).

- *1. **P. Zethus**, **Hüb.** Zutr. ex Schmett. i. Brazil. p. 13, n. 25. ff. 49, 50 (1818); *Glauc. Z., Walk.* l. c. i. p. 195. n. 95 (1854); *Abrochia Z., Burm.* Desc. Rep. Arg. v. p. 371 (1878).
2. **P. Cognata**, **Walk.** l. c. vii. p. 1619 (1856). Amazons.
3. **P. Æqualis**, **Walk.** l. c. xxxi. p. 87 (1864). Ega.
4. **P. Singularis**, **Walk.** (*Glauc. S.*) l. c. i. Para. p. 182. n. 74 (1874).
5. **P. Munda**, **Walk.** l. c. vii. p. 1605 (1856). Santarem.
6. **P. Consobrina**, **Walk.** l. c. p. 1619 (1856). Amazons.
7. **P. Postica**, **Walk.** (*Glauc. P.*) l. c. i. Santarem. p. 178. n. 69 (1854).
8. **P. Mellina**, **Herr.-Schöff.** (*Chrysostola* Brazil. M.) Ausser-europ. Schmett. i. f. 427 (1856).
Chrys. Bromus, *Herr.-Schöff.* l. c. p. 74 (1856 ?).
9. **P. Polybioides**, **Burm.** l. c. p. 372 (1878). B. Aires.

SUBFAM. IX.

ANTICHLORINÆ.

Genus 153. **Mallostethus.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 408 (1876).

- *1. **M. Metamelas, Walk.** (*Glaucopis M.*) Para.
 Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 145. n. 8 (1854);
Mall. M., Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i.
 p. 39, t. 7. f. 10 (1877).

Genus 154. **Pseudaclytia.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 409 (1876).

- *1. **P. Opponens, Walk.** (*Pampa O.*) Cat. Ega.
 Lep. Het. B. M. xxxi. p. 100 (1864).
 2. **P. (?) Rufogularis, Möschl.** (*Charidea R.*) Brazil.
 Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 349 (1872).

Genus 155. **Napata.**

Euchromia, group 12, *Napata, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M.
 i. p. 231 (1854).

- *1. **N. Terminalis, Walk.** (*Euchr. T.*) l. c. Brazil.
 n. 50 (1854).
 2. **N. Leucotelus, Butl.** Journ. Linn. Soc. Mexico to
 Lond., Zool. xii. p. 409 (1876); Druce, Brazil.
 Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 66, t. 7.
 f. 24 (1884).
Euchr. Terminalis, var., Walk. l. c. p. 232
 (1854).
 3. **N. Guatemalena, Druce,** l. c. p. 66 (1884). Guatemala.

Genus 156. **Chloropsinus.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 409, t. 29. f. 1
 (1876).

- *1. **C. Lanceolatus, Butl.** l. c. (1876). St. Paulo.
 2. **C. Viridis, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Ecuador.
 1883, p. 380.
 3. **C. Elongatus, Dogn.** Le Nat. xii. p. 91 Loja.
 (1890).

Genus 157. **Illipula.**

Euchromia, group 15, *Illipula*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 237 (1854).

Illipula, *Butl.* Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 410, t. 29. f. 2 (1876).

- | | |
|--|-------------|
| *1. I. Alecton, Stoll , (<i>Sphinx A.</i>) Pap. Exot. iv. t. 382, D (1782).
<i>Sesia Melanochloros</i> , <i>Sepp</i> , Surin. Vlind. ii. p. 145, t. 69 (1848); <i>Euchr. M.</i> , <i>Walk.</i> l. c. p. 238. n. 60 (1854). | Surinam. |
| 2. I. Dolosa, Walk. (<i>Euchr. D.</i>) l. c. n. 61 (1854). | Pernambuco. |
| 3. I. Ornata, Druce , Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 380. | Ecuador. |

Genus 158. **Ixylasia.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 410, t. 29. f. 8 (1876).

- | | |
|--|---------|
| *1. I. Trogonoides, Walk. (<i>Aclytia T.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 101 (1864). | Brazil. |
|--|---------|

Genus 159. **Procalypta.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 611 (1876).

- | | |
|--|------------------------|
| *1. P. Subcyanea, Walk. (<i>Euchromia S.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 230. n. 48 (1854); <i>Proc. S.</i> , <i>Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 40, t. 8. f. 11 (1877). | Mexico. |
| 2. P. Victorina, Druce , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 67, t. 8. f. 16 (1884); <i>Preiss</i> , <i>Abbild. Nachtschmett.</i> p. 7, t. 9. f. 6 (1888). | Costa Rica,
Panama. |

Genus 160. **Dipteromorpha.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 28 (1874).

- | | |
|---|-----------------------|
| *1. D. Adusta, Feld. l. c. (1874). | Mexico,
Guatemala. |
|---|-----------------------|

Genus 161. **Pterygopterus.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 411, t. 29. f. 10
(1876).

- *1. **P. Clavipennis, Butl.** l. c. (1876). Esp. Santo.
- 2. **P. Superbus, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Panama,
Lep. Het. i. p. 67, t. 8. f. 7 (1884).

Genus 162. **Ceramidia.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 412, t. 29.
f. 3 (1876).

- *1. **C. Fumipennis, Walk.** (*Euchromia F.*) Ega.
Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 241, n. 66 (1854).
- 2. **C. Cataleuca, Butl.** l. c. n. 2 (1876). E. Peru.
- 3. **C. Obscura, Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. i. Rio Purus.
p. 40, t. 16. f. 5 (1877).

Genus 163. **Passineura.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 412, t. 29.
f. 4 (1876).

- *1. **P. Fusiformis, Walk.** (*Pampa F.*) Cat. Amazons.
Lep. Het. B. M. vii. p. 1629 (1854).
- 2. **P. Phemonoides, Möschl.** (*Antichloris* Surinam.
P.) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii.
p. 639, t. 8. ff. 10, 10 a (1877).

Genus 164. **Antichloris.**

Hübner, Zutr. ex. Schmett. i. p. 9 (1818) ; Verz. bek. Schmett.
p. 124 (1822 ?) ; Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii.
p. 413, t. 29. f. 5 (1876).

Euchromia, group 19, *Antichloris*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M.
i. p. 247 (1854).

- *1. **A. Eriphia, Fabr.** (*Zygannu E.*) Gen. Ins. Mexico to
p. 276 (1777) ; *Ant. E.*, *Walk.* l. c. vii. Brazil.
p. 1651 (1856).
Ant. Phemonoe, *Hübner*, Zutr. ex. Schmett.
i. p. 9. n. 8. ff. 15, 16 (1818).
- 2. **A. Scudderii, Butl.** l. c. p. 413. n. 2 (1876). Santarem

3. **A. Caca, Hübn.** l. c. p. 24, n. 67, ff. 133, 134 (1818); *Butl.* l. c. n. 3 (1876). | Amazons.
4. **A. Viridis, Druce,** *Biol. Centr.-Amer.*, Lep. Het. i. p. 68, t. 7. f. 25 (1884). | Panama.
5. **A. Panacea, Druce,** l. c. p. 68, t. 8. f. 17 (1884). | Costa Rica.
6. **A. Anthracina, Walk.** (*Euchr. A.*) l. c. i. p. 253, n. 93 (1854); *Amycles A., Herr.-Schüff.* Aussereurop. Schmett. i. f. 259 (1855); *Aut. A., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 40, t. 9. f. 7 (1877). | Mexico to Brazil.
7. **A. Ruatana, Druce,** *Ann. Nat. Hist.* (6) ii. p. 241 (1888). | Honduras.
8. **A. Quadricolor, Walk.** (*Choridea Q.*) l. c. xxxv. p. 1867 (1866). | Brazil.
9. **A. (?) Scapularis, Herr.-Schüff.** (*Copana S.*) l. c. f. 260 (1855). | id.

Genus 165. **Eriphioides.**

- || *Eriphia, Feld.* Reise d. Novara, Lep. Het. iv. t. 102, f. 17 (1874); *Butl. Journ. Linn. Soc., Zool.* xii. p. 114 (1876).
- *1. **E. Ustulata, Feld.** (*Er. U.*) l. c. (1874). | N. Granada.
 2. **E. Surinamensis, Möschl.** (*Er. S.*) *Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, xxvii. p. 610, t. 8. ff. 11, 11 a (1877). | Surinam.
 3. **E. Butleri, Möschl.** (*Er. B.*) l. c. ff. 12, 12 a (1877). | id.
 4. **E. Tractipennis, Butl.** (*Er. T.*) l. c. p. 114. n. 2 (1876); *Druce, Biol. Centr.-Amer.*, Lep. Het. i. p. 69, t. 7. f. 27 (1884). | Guatemala to Colombia.

FAM. VIII.

ARCTIIDÆ.

SUBFAM. I.

CHARIDEINÆ.

Genus 1. **Aclytia.**

- Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 123 (1822?); *Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 414, t. 29. f. 7* (1876).
- Euchromia*, group 18, *Aclytia*, *Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 214* (1854).
1. **A. Simulatrix**, **Walk.** (*Pelochyta S.*) l. c. xxxi. p. 106 (1864). Bogota.
 - *2. **A. Heber**, **Cram.** (*Sphinx H.*) *Pap. Exot. iii. t. 287, A* (1780?); *Acl. H., var., Walk. l. c. vii. p. 1631* (1856). Guatemala to Brazil.
Sphinx Halys, *Stoll, Pap. Exot. iv. t. 357, C* (1781); *Acl. H., Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 41, t. 10. f. 6* (1877).
 3. **A. Flavigutta**, **Walk.** (*Euchr. F.*) l. c. i. p. 246. n. 79 (1854); *Acl. F., Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 414* (1876); *Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 41, t. 8. f. 3* (1877). Brazil.
 4. **A. Punctata**, **Butl.** (*Acl. P.*) *Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 414* (1876). Honduras.
Euchr. Heber, Walk. l. c. p. 214. n. 75 (1854).
 5. **A. Flaviventris**, **Möschl.** *Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 319* (1872). Brazil.
 6. **A. Rutilus**, **Stoll**, (*Sphinx R.*) l. c. iv. t. 382, B (1781). Surinam.
 7. **A. Ventralis**, **Guér.** (*Glaucopis V.*) *Icon. R. Anim., Ins. p. 503* (1844). Mexico.
 8. **A. Conspicua**, **Druce**, *Biol. Centr.-Amer. Lep. Het. i. p. 70, t. 8. f. 23* (1884). Guatemala, Panama.
 9. **A. Lucania**, **Schaus**, *Ent. Amer. v. p. 89* (1889). Mexico.
 10. **A. Superba**, **Schaus**, l. c. (1889). id.
 11. **A. (?) Aurulenta**, **Weber**, (*Zygæna A.*) *Obs. Ent. p. 110* (1801). Hab. — ?

Genus 2. **Cyanopepla.**

- Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1860, p. 515 (1861).
Euchromia, group 7, || *Automolis*, *Walk. Cat. Lep. Het. B. M.*
 i. p. 213 (1854).
 || *Charidea*, *Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 415,*
 t. 29. f. 11 (1876.)
1. **C. Submacula, Walk.** (*Euchr. S.*) l. c. p. 214. n. 13 (1854); *Char. S., Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 41, t. 13. f. 7* (1877).
 2. **C. Arrogans, Walk.** (*Euchr. A.*) l. c. n. 14 (1854); *Char. A., Boisd. Léop. Guat. p. 82* (1870); *Butl. l. c. p. 42, t. 13. f. 12* (1877); *Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 71. n. 2* (1884).
 3. **C. Costaricensis, Druce,** (*Char. C.*) l. c. n. 3, t. 8. f. 20 (1884).
 4. **C. Xenodice, Druce,** (*Char. X.*) l. c. p. 72. n. 7, t. 8. ff. 18, 19 (1884).
 5. **C. Argentiflua, Mart.** (*Sphinx A.*) *Psyche,* t. 29. ff. 82, 83 (1797).
Char. Splendidula, Herr.-Schüff. Aussereurop. Schmett. i. f. 232 (1854).
 Var. *a. Eutomis Eucyane, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 14* (1875).
 6. **C. Amata, Druce,** (*Char. A.*) *Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 494.*
 7. **C. Chloe, Druce,** (*Char. C.*) l. c. 1883, p. 381.
 8. **C. Perilla, Druce,** (*Char. P.*) l. c. (1883).
 9. **C. Bertha, Druce,** (*Char. B.*) l. c. t. 40. f. 1 (1883).
 10. **C. Alonzo, Butl.** (*Char. A.*) *Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 415* (1876); *Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 42, t. 10. f. 11* (1877).
Euchr. Fastuosu, var., Walk. l. c. p. 215. n. 15 (1854).
 11. **C. Imogena, Butl.** (*Char. I.*) *Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 415. n. 5* (1876).
 12. **C. Buckleyi, Druce,** (*Char. B.*) l. c. p. 381, t. 40. f. 4 (1883).
 13. **C. Fastuosa, Walk.** (*Euchr. F.*) l. c. (1854).
Char. Fulgida, Herr.-Schüff. l. c. f. 235 (1854).
 14. **C. Cinctipennis, Walk.** (*Char. C.*) l. c. xxxi. p. 97 (1861).

Mexico to
Venezuela.
 iid.
 Costa Rica.
 id.
 Venezuela.
 Brazil.
 Colombia.
 Ecuador.
 id.
 id.
 Venezuela.
 Peru.
 Ecuador.
 Jamaica,
 Brazil.
 Bogota.
 M

15. **C. Scintillans, Butl.** (*Euchr. (Automolis) S.*) Panama, Cist. Ent. i. p. 87 (1872); Lep. Exot. Costa Rica., p. 175, t. 61. f. 16 (1874).
16. **C. Panamensis, Druce,** (*Char. P.*) l. c. Panama. Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 71. n. 5 (1884).
17. **C. Fulgens, Herr.-Schäff.** (*Char. F.*) l. c. Venezuela. f. 23 f. (1854).
18. **C. Imperialis, Druce,** (*Char. I.*) Proc. Zool. Ecuador. Soc. Lond. 1883, p. 380, t. 40. f. 2.
19. **C. Julia, Druce,** (*Char. J.*) l. c. p. 381 E. Peru. (1883).
20. **C. Pretiosa, Burm.** (*Char. P.*) Desc. Rep. Tucuman. Argent. Atlas, p. 59 (1880).
21. **C. Micans, Herr.-Schäff.** (*Char. M.*) l. c. N. Granada, f. 233 (1854); Walk. l. c. vii. p. 1623 (1856). Venezuela.
22. **C. Cleasa, Druce,** (*Char. C.*) l. c. p. 380, Colombia, t. 40. f. 3. Bogota.
23. **C. Quadricolor, Feld.** l. c. t. 102. f. 15 Bogota. (1874).
24. **C. Hurama, Butl.** (*Char. H.*) Journ. Linn. Ecuador. Soc. Lond., Zool. xii. p. 416 (1876); Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 42, t. 18. f. 8 (1877).
25. **C. Bella, Guér.** (*Glaucopis B.*) Icon. R. Mexico, Anim., Ins. p. 502 (1854); *Char. B., Druce,* Guatemala. Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 72. n. 6 (1884).
Char. Hematodes, Boisd. l. c. p. 82 (1870).
Var. *a. Char. Bivulnera, Grote & Rob.* Ann. Mexico. Lyceum N. H. New York, vii. p. 365, t. 13. f. 2 (1867).
Var. *b. Euchr. Gloriosa, Walk.* l. c. i. p. 215. Guatemala. n. 16 (1854); *Char. C., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 43, t. 10. f. 10 (1877).
Var. *c. Char. Erimia, Boisd.* l. c. p. 82 Honduras, (1870). Mexico.
- *26. **C. Cruenta, Clem.** l. c. p. 545 (1861). Mexico.
27. **C. Jucunda, Walk.** (*Euchr. J.*) l. c. S. & Centr. p. 216. n. 18 (1854). America.
Char. Fastuosa, Ménétr. Cat. Léop. Pétersb. ii. p. 143, t. 14. f. 8 (1857).
28. **C. Eucyane, Feld.** l. c. t. 102. f. 16 Brazil. (1874).
29. **C. Griseldis, Druce,** (*Char. G.*) l. c. p. 72. Mexico. n. 8, t. 8. f. 21 (1884).
30. **C. Mariamne, Druce,** (*Char. M.*) Proc. Bogota. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 519, t. 32. f. 3.

Genus 3. **Felderia.**

|| *Acreagris*, *Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 2 (1874).

- | | |
|--|------------------|
| *1. F. Correbioides , Feld. (<i>Acr. C.</i>) l. c. (1874). | Mexico. |
| 2. F. Togata , Druce , (<i>Acr. T.</i>) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 73. n. 2, t. 6. f. 8 (1884). | Central America. |

Genus 4. **Pycnoctena.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 3 (1874).

- | | |
|--|----------|
| *1. P. Angustula , Feld. l. c. (1874). | Amazons. |
|--|----------|

Genus 5. **Uraga.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 464 (1854).

- | | |
|---|----------|
| *1. U. Hæmorrhœa , Walk. l. c. p. 465. n. 1 (1854). | Jamaica. |
|---|----------|

Genus 6. **Mevania.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 442 (1854).

Dioptis, group 4, †*Erchia*, *Walk.* l. c. p. 321 (1854).

- | | |
|--|------------|
| *1. M. Quadricolor , Walk. l. c. p. 443. n. 1 (1854). | Venezuela. |
| 2. M. Porphyria , Stoll , (<i>Bombyx P.</i>) Pap. Exot. iv. t. 397, E (1782). | Surinam. |
| 3. M. Glaucopoides , Walk. (<i>Diopt. G.</i>) l. c. p. 325. n. 11 (1854). | Para. |
| 4. M. Latera , Druce , (<i>Erch. L.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 496, t. 42. f. 7. | Ecuador. |

Genus 7. **Metriophyla.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 43 (1877).

- | | |
|---|-----------------------|
| *1. M. Albiplaga , Walk. (<i>Euchromia A.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 218. n. 21 (1854). | Guatem. to Venezuela. |
| <i>Charidea Apicalis</i> , <i>Herr.-Schäff.</i> Ausscreurop. Schmett. i. f. 236 (1854); <i>Helioira A.</i> , <i>Butl.</i> Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 417 (1876); <i>Metr. A.</i> , <i>Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 43, t. 8. f. 7 (1877). | |

- | | |
|--|----------|
| 2. M. Alpha, Druce , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 73. n. 2 (1884); <i>Hel. A., Druce</i> , l. c. t. 8. f. 24 (1884). | Panama. |
| 3. M. Lelex, Druce , (<i>Hel. L.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 495. | Ecuador. |

Genus 8. **Heliura.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. n. 417,
t. 29. ff. 13, 17 (1876).

- | | |
|--|-------------------------|
| 1. H. Capys, Cram. (<i>Sphinx C.</i>) Pap. Exot. i. t. 56, E (1775); <i>Euchromia C.</i> , Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 261. n. 109 (1854). | S. America. |
| 2. H. Lacteinota, Butl. l. c. p. 417. n. 3 (1876).
<i>Euch. Capys</i> , var. (?), <i>Walk.</i> l. c. p. 262 (1854). | Amazons. |
| 3. H. Leucomela, Walk. (<i>Automolis L.</i>) l. c. vii. p. 1636 (1856). | Para. |
| 4. H. Thetis, Linn. (<i>Sphinx T.</i>) Mant. Plant. p. 539 (1771); <i>Drn. Ill. Ex. Ent.</i> i. t. 26. f. 1 (1773); <i>Euchr. T., Walk.</i> l. c. i. p. 262. n. 111 (1854).
<i>Zygena Thoas</i> , <i>Fabr. Spec. Ins.</i> ii. p. 166. n. 53 (1781); <i>Euchr. T., Walk.</i> l. c. n. 110 (1854). | S. America. |
| 5. H. Lenæus, Cram. (<i>Sphinx L.</i>) l. c. iii. t. 268, G (1780).
<i>Euch. Thoas</i> , var. (?), <i>Walk.</i> l. c. (1854). | S. & Centr.
America. |
| 6. H. Tetragramma, Walk. (<i>Euchr. T.</i>) l. c. p. 268. n. 119 (1854). | iid. |
| 7. H. Pyrrhosoma, Butl. l. c. p. 418. n. 7 (1876). | Para. |
| 8. H. Lamia, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 44, t. 16. f. 3 (1877). | S. & Centr.
America. |
| 9. H. Gnoma, Butl. l. c. f. 2 (1877). | R. Padaniry. |
| 10. H. Testacea, Druce , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 74. n. 3 (1884). | Central
America. |
| 11. H. Atava, Druce , l. c. n. 4 (1884). | Panama. |
| *12. H. Solicauda, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 418. n. 8 (1876); Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 44, t. 9. f. 4 (1877).
<i>Euch. Tetragramma</i> , ♀? et var. β , <i>Walk.</i> l. c. p. 268. n. 119 (1854). | Honduras. |
| 13. H. Ælia, Schaus , Ent. Amer. v. p. 90 (1889). | Mexico. |

14. **H. (?) Luctuosa, Möschl.** Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 662, t. 8. f. 13 (1877). | Surinam.

Genus 9. **Anaphlebia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. Het. iv. t. 102. f. 36 (1874).

- *1. **A. Caudatula, Feld.** l. c. (1874). | Amazons.

Genus 10. **Acridopsis.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 418, t. 29. f. 14 (1876); Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 643 (1877).

- *1. **A. Latifascia, Walk.** (*Eucerea L.*) Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1639 (1856). | Para.
 2. **A. Marica, Cram.** (*Sphinx M.*) Pap. Exot. i. t. 20, F, G (1775); *Euchromia M.*, Walk. l. c. i. p. 269. n. 120 (1854); *Acr. M.*, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 45, t. 9. f. 6 (1877). | Surinam, Para.
Euchr. Grylloides, p., Walk. l. c. p. 271. n. 125 (1854).
 3. **A. Thysbe, Möschl.** l. c. p. 643, t. 8. f. 14 (1877). | Surinam.
 4. **A. Grylloides, Walk.** (*Euchr. G.*) l. c. (1854). | Para.
 5. **A. Thalassina, Feld.** (*Eucerea T.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 18 (1874). | Cayenne.
 6. **A. Virescens, Möschl.** l. c. p. 644, t. 10. f. 53 (1877). | Surinam.
 7. **A. Pusilla, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 44. | Amazons.
 8. **A. Lucis, Butl.** l. c. p. 45 (1878). | id.

Genus 11. **Teucer.**

|| *Telioneura, Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 31 (1874); Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 419, t. 29. f. 12 (1876).

1. **T. Subplena, Walk.** (*Euchromia S.*) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 266. n. 116 (1854). | Brazil.
 2. **T. Brevipennis, Butl.** (*Tel. B.*) Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 45, t. 16. f. 9 (1877). | Rio Purus.

- *3. **T. Glaucopsis, Feld.** (*Tel. G.*) l. c. f. 31 | Amazons.
(1874).
4. **T. Coras, Stoll,** (*Sphinx C.*) Pap. Exot. iv. | Surinam.
t. 312, A (1780?).
5. **T. Amphitrite, Luc.** (*Glaucopsis A.*) Sagra, | Cuba.
Hist. Cuba, Ins. p. 659 (1857).

Genus 12. **Acharia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 124 (1822?).

Euchromia, group 32, *Acharia*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i.
p. 274 (1854).

- *1. **A. Brunnea, Cram.** (*Sphinx Brunneus*) | Surinam.
Pap. Exot. ii. t. 147, C (1777).

Genus 13. **Ischnognatha.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 2 (1874).

- *1. **I. Semiopalina, Feld.** l. c. (1874). | S.&C. Amer.
2. **I. Godmani, Druce,** Biol. Centr.-Amer., | Panama.
Lep. Het. i. p. 76. n. 1, t. 9. f. 1 (1884).
3. **I. Phalænoides, Dru.** (*Sphinx P.*) Ill. Ex. | Honduras.
Ent. ii. t. 28. f. 6 (1773).

Genus 14. **Cratoplastis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 8 (1874).

- *1. **C. Diluta, Feld.** l. c. (1874). | Amazons.
2. **C. Crassa, Walk.** (*Automolis C.*) Cat. Lep. | Bogota.
Het. B. M. xxxi. p. 104 (1864).

Genus 15. **Euplesia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. p. 102. f. 9 (1874).

† *Automolis*, p., Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 170 (1822?); Walk.
Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1634 (1856); Butl. Journ. Linn.
Soc. Lond., Zool. xii. p. 420, t. 29. f. 25 (1876).

- *1. **E. Sphingidea, Perty,** (*Glaucopsis S.*) Del. | Amazons.
Anim. Art. p. 158, t. 31. f. 12 (1831).
E. Vittigera, Feld. l. c. f. 9 (1874).
2. **E. Grandis, Druce,** (*Aut. G.*) Biol. Centr.- | Costa Rica.
Amer., Lep. Het. i. p. 75. n. 1, t. 8. f. 25
(1884).

3. **E. Lucinia, Druce**, (*Aut. L.*) l. c. n. 2, t. 8. f. 26 (1884). Costa Rica.
4. **E. Tæniata, Guér.** (*Chelonia T.*) Icon. R. Anim., Ins. p. 514 (1844). Mexico,
Aut. Imitata, Druce, l. c. n. 3, t. 8. f. 27 Honduras.
(1884).
5. **E. Fulgurata, Butl.** (*Aut. F.*) l. c. p. 420. Espiritu
n. 3 (1876); Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 46, Santo.
t. 18. f. 5 (1877).
6. **E. Sypilus, Cram.** (*Sphinx S.*) Pap. Exot. Amazons.
ii. t. 99, A (1777).
7. **E. Packardii, Butl.** (*Aut. P.*) Journ. Linn. id.
Soc. Lond., Zool. xii. p. 420. n. 5 (1876).
Euchr. Sypilus, Walk. l. c. i. p. 260. n. 106
(1854).
8. **E. Flavicincta, Herr.-Schäff.** (*Creatonotus* id.
Flavicinctus) Aussereurop. Schmett. i. f. 433
(1856).
Aut. Angulosa, Walk. l. c. vii. p. 1634 (1856).
9. **E. Prætexta, Feld.** (*Eucyrtia P.*) l. c. t. 102. id.
f. 5 (1874).
10. **E. Contraria, Walk.** (*Euchr. C.*) l. c. i. Ega.
p. 259. n. 104 (1854); *Aut. C., Butl.* Ill.
Lep. Het. B. M. i. p. 45, t. 9. f. 9 (1877).
11. **E. Sicilia, Druce**, (*Aut. S.*) l. c. p. 75. n. 4 Panama.
(1884).
12. **E. Nabdalsa, Schaus**, (*Aut. N.*) Ent. Amer. Paso de
x. p. 90 (1889). San Juan.
13. **E. Orbona, Schaus**, (*Aut. O.*) l. c. (1889). id.
14. **E. Parma, Schaus**, (*Aut. P.*) l. c. (1889). id.
15. **E. Geometrica, Feld.** (*Euc. G.*) l. c. t. 102. Cayenne.
f. 6 (1874).
16. **E. Lurida, Feld.** (*Euc. L.*) l. c. f. 7 (1874). Peru.
17. **E. Zenzeroides, Butl.** (*Aut. Z.*) l. c. p. 46, Rio Purus.
t. 16. f. 8 (1877).
18. **E. Ameoides, Butl.** (*Aut. A.*) Journ. Linn. Ecuador.
Soc. Lond., Zool. xii. p. 421. n. 10 (1876);
Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 46, t. 18. f. 4
(1877).
19. **E. Asara, Druce**, (*Aut. A.*) Proc. Zool. Soc. id.
Lond. 1883, p. 382, t. 40. f. 7.
20. **E. Superba, Druce**, (*Aut. S.*) l. c. f. 8 (1883). id.
21. **E. Latania, Druce**, (*Aut. L.*) l. c. 1890, Colombia.
p. 495, t. 42. f. 2.
22. **E. Bicolor, Herr.-Schäff.** (*Charidea B.*) Cuba.
Corresp.-Blatt zool.-min. Ver. Regensb. xx.
p. 116 (1866).

23. **E. Basalis, Walk.** (*Aut. B.*) l. c. vii. p. 1635 | Amazons.
(1856).
24. **E. Chrysomelas, Walk.** (*Aut. C.*) l. c. | Brazil.
p. 1636 (1856).
25. **E. (?) Albicollis, Walk.** (*Aut. (?) A.*) l. c. | Bogota.
xxxi. p. 104 (1864).

Genus 16. **Ormetica.**

Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1860, p. 544 (1861).

- *1. **O. Sphingiformis, Clem.** l. c. p. 545 | Mexico.
(1861).

Genus 17. **Correbia.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 22 (1853). [2.]
Euchromia, group 24, *Pionia, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i.
p. 255 (1854). [1.]

1. **C. Lycoides, Walk.** (*Euchr. L.*) l. c. p. 256. | S. & Centr.
n. 97 (1854); *Pion. L., Butl.* Ill. Lep. Het. | America.
B. M. i. p. 47, t. 8. f. 10 (1877).
- *2. **C. Ceramboides, Herr.-Schäff.** l. c. f. 265
(1855).
3. **C. Terminalis, Walk.** (*Pion. T.*) l. c. vii. | Brazil.
p. 1653 (1856).
4. **C. Undulata, Druce,** (*Pion. U.*) Biol. Centr.- | Guatemala.
Amer., Lep. Het. i. p. 77. n. 2, t. 9. f. 3
(1884).
5. **C. Obtusa, Druce,** (*Pion. O.*) l. c. p. 77. | id.
n. 3 (1884).
6. **C. Agnonides, Druce,** (*Pion. A.*) l. c. n. 4 | Nicaragua.
(1884).
7. **C. Affinis, Druce,** (*Pion. A.*) l. c. n. 5, t. 9. | id.
f. 4 (1884).
8. **C. Calopteridia, Butl.** (*Pion. C.*) Proc. | S. & Centr.
Zool. Soc. Lond. 1878, p. 381. | America.
9. **C. Elegans, Druce,** (*Pion. E.*) l. c. p. 78. | Panama.
n. 7, t. 9. f. 6 (1884).
10. **C. Striata, Druce,** (*Pion. S.*) l. c. n. 8, t. 9. | id.,
f. 5 (1884). | Nicaragua.
11. **C. Subochrea, Herr.-Schäff.** Corresp.-Blatt | Cuba.
zool.-min. Ver. Regensb. xx. p. 115 (1866).
12. **C. (?) Cimicoides, Herr.-Schäff.** (*Char- | id.
idea C.*) l. c. p. 116 (1866).
13. **C. Notata, Butl.** (*Pion. N.*) Trans. Ent. Soc. | Rio Jutahi.
Lond. 1878, p. 15.

Genus 18. **Charidea.**

Dalm. Vet. Akad. Handl. 1816, p. 225.

|| *Glaucopis*, *Fabr.* Illiger's Mag. vi. p. 289 (1807); *Latr. Gen. Crust. Ins.* iv. p. 214 (1809).

Pompostola, *Hübner*. Verz. bek. Schmett. p. 120 (1822?).

Euchromia, group 1, *Pompostola*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 206 (1854).

- | | |
|---|---------------------------|
| *1. C. Hyparchus , Cram. (<i>Sphinx H.</i>) Pap. Exot. iii. t. 197, C (1779).
<i>Zygana Argynnis</i> , <i>Fabr.</i> Spec. Ins. ii. p. 161. n. 18 (1781). | Sierr. Leone,
Ashanti. |
| 2. C. Pelidne , Mab. (<i>Glaucopis P.</i>) Ann. Soc. Ent. France, (6) x. p. 35 (1890). | Sierra
Leone. |
| 3. C. Vicaria , Walk. (<i>Euchr. V.</i>) l. c. p. 207. n. 2 (1854); <i>Pomp. V.</i> , <i>Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 47, t. 10. f. 4 (1877). | id.,
Ashanti. |
| 4. C. Semiaurata , Walk. (<i>Euchr. S.</i>) l. c. n. 3 (1854). | Sierra
Leone. |
| 5. C. Smaragdina , Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 97. | Kilima-
njaru. |

Genus 19. **Diospage.**

Euchromia, group 6, *Diospage*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 212 (1854).

Entomis et Eutomis, *Herr.-Schäff.* Aussereurop. Schmett. f. 424 (1856).

- | | |
|--|------------------|
| *1. D. Rhebus , Cram. (<i>Sphinx R.</i>) Pap. Exot. iii. t. 234, F (1779); <i>Ent. et Eut. R.</i> , <i>Herr.-Schäff.</i> l. c. (1856). | E. Indies. |
| 2. D. Aurata , Stoll , (<i>Sphinx Auratus</i>) Pap. Exot. iii. t. 264, A (1779). | Coroman-
del. |
| 3. D. (?) Triplax , Plötz , <i>Stett. ent. Zeit.</i> xli. p. 79 (1879). | W. Africa. |

Genus 20. **Cnemolopha.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 33 (1874).

- | | |
|--|------------|
| *1. C. Australis , Feld. l. c. (1874). | Australia. |
|--|------------|

Genus 21. **Belemnia.**

Euchromia, group 5, *Belemnia*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 211 (1854).

Belemnia, *Butl.* Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 422, t. 29. f. 24 (1876).

1. **B. Eryx, Fabr.** (*Zygæna E.*) Syst. Ent. p. 552. n. 11 (1775); *Chrysuor Gemmata E.*, *Hübner*. Samml. ex. Schmett. i. (1806?); *Euchr. et Bel. E.*, *Walk.* l. c. i. p. 212. n. 10 (1854), vii. p. 1622 (1856). Brazil.
2. **B. Crameri, Butl.** (*Bel. C.*) Ann. Nat. Hist. (-) xv. p. 339 (1875). S. & Centr. America.
 || *Sphinx Inaurata, Cram.* Pap. Exot. ii. t. 140, E, F (1777).
3. **B. Inaurata, Sulz.** (*Sphinx I.*) Gesch. Ins. t. 20. f. 4 (1776). S. America.
Zyg. Eryx, Roem. Gen. Ins. t. 20. f. 4 (1785).
4. **B. Jovis, Butl.** l. c. p. 339 (1875); *Druce*, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 78, t. 8. f. 22 (1881). Central America.
5. **B. Whiteleyi, Druce**, Ent. M. Mag. xxv. p. 62 (1888). Guiana.

Genus 22. **Apiconoma.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 422, t. 29. f. 22 (1876).

1. **A. Apicalis, Walk.** (*Euchromia A.*) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 261. n. 108 (1854). Para.
- *2. **A. Opposita, Walk.** (*Euchr. O.*) l. c. p. 260. n. 105 (1854). Brazil.
Automolis Saturata, Walk. l. c. vii. p. 1635 (1856).
Euplesia Ochrophila, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 102. f. 10 (1874).
3. **A. Ventralis, Guér.** (*Glaucopis V.*) Icon. R. Anim., Ins. p. 503 (1814). Mexico.
4. **A. Semirosea, Walk.** (*Aut. S.*) l. c. xxxi. p. 103 (1864). Ega.

Genus 23. **Arara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 641 (1855).

- *1. **A. Vittipes, Walk.** l. c. p. 642. n. 1 (1855). Brazil.

Genus 24. **Apyre.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 490 (1854).

- *1. **A. Separata, Walk.** l. c. p. 491. n. 1 | Ega.
(1854).

Genus 25. **Rhipha.**

Euchromia, group 31, *Rhipha*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i.
p. 273 (1854); *Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool.* xii.
p. 423, t. 29. f. 21 (1876).

- *1. **R. Strigosa, Walk.** (*Euchr. S.*) l. c. p. 273. | Rio Janeiro.
n. 128 (1854); *Rhipha S., Butl.* Ill. Lep.
Het. B. M. i. p. 47, t. 9. f. 12 (1877).
2. **R. Subulifera, Feld.** (*Eucyrta S.*) *Reise d.* Panama.
Novara, Lep. iv. t. 102. f. 3 (1874).

Genus 26. **Sutonocrea.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. Addenda (1876);
Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 79 (1884).

|| *Cretonotus, p., Herr.-Schäff.* *Aussereurop. Schmett.* i. p. 17
(1856); *Butl. l. c.* xii. p. 419, t. 29. f. 23 (1876).

- *1. **S. Lobifer, Herr.-Schäff.** (*Creat. L.*) l. c. | Brazil.
f. 503 (1856).
Creat. Incertus, Herr.-Schäff. l. c. p. 72
(1856?).
Automolis Reducta, Walk. Cat. Lep. Het.
B. M. vii. p. 1638 (1856).
2. **S. Appendiculatus, Herr.-Schäff.** (*Creat.* | id.
A.) l. c. ff. 475, 476 (1856).
3. **S. Tripunctata, Druce,** l. c. p. 79, t. 9. f. 2 | Panama.
(1884).

Genus 27. **Eucyrta.**

Feld. Reise d. Novara, iv. t. 102. f. 4 (1874).

|| *Empusa, Hübn. Verz. bek. Schmett.* p. 170 (1822?); *Walk.*
Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 613 (1855).

1. **E. Vitrea, Stoll,** (*Bombyx V.*) *Pap. Exot.* S. & Centr.
iii. t. 276, C (1780?); *Emp. V., Walk.* l. c. | America.
p. 644. n. 1 (1855).
2. **E. Tybris, Cram.** (*Noctua T.*) *Pap. Exot. i.* | iid.
t. 92, D (1776).
*3. **E. Albicollis, Feld.** l. c. f. 4 (1874). | Amazons.

Genus 28. **Pryteria.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 335 (1883).

- *1. **P. Costata**, Möschl. l. c. p. 336, t. 18. f. 27 | Surinam.
(1883).

Genus 29. **Nelphe.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 74 (1856?); Grote,
Trans. Amer. Ent. Soc. iii. p. 187 (1871). [3.]

Galethalea, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 424
(1876). [1.]

1. **N. Pica**, Walk. (*Halesidota P.*) Cat. Lep. | Brazil.
Het. B. M. iii. p. 743. n. 19 (1855).
2. **N. Tigrata**, Herr.-Schäff. (*Charidea T.*) | id.
l. c. i. f. 278 (1855).
- *3. **N. Confinis**, Herr.-Schäff. (*Char. C.*) l. c. | Guatemala.
f. 277 (1855).
4. **N. Cœnobita**, Möschl. (*Gal. C.*) Abhandl. | Jamaica.
Senck. Ges. xiv. p. 29. n. 40, f. 1 (1886).
5. **N. Coccineipes**, Grote, l. c. p. 187 (1871). | Cuba.
6. **N. Carolina**, H. Edw. Ent. Amer. ii. | Florida.
p. 166 (1887).
7. **N. Davidi**, Dogn. (*Gal. D.*) Le Nat. xi. | Loja.
p. 14 (1889).

Genus 30. **Cercopimorpha.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 424, t. 29. f. 16
(1876).

- *1. **C. Homopteridea**, Butl. l. c. p. 424. n. 1 | Para.
(1876).
Euchromia Pectinata, var. (?), Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. i. p. 254. n. 94 (1854).

Genus 31. **Dipæna.**

Euchromia, group 26, *Dipæna*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i.
p. 257 (1854).

|| *Ancytes*, Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 425, t. 29.
f. 15 (1876).

1. **D. Contenta**, Walk. (*Euchr. C.*) l. c. | Para.
p. 258. n. 101 (1854).
Dipæna Lateralis, Walk. l. c. vii. p. 1631
(1856).

- *2. **D. Rhodura**, **Butl.** (*An. R.*) l. c. p. 425. Para.
n. 2 (1876).
|| *Euchr. Acharon*, var., *Walk.* l. c. i. p. 258.
n. 100 (1854).
3. **D. Ferruginosa**, **Walk.** (*Euchr. F.*) l. c. Hab. — ?
p. 259. n. 102 (1854).
4. **D. Mœsta**, **Walk.** (*Euchr. M.*) l. c. n. 103 Hab. — ?
(1854).
5. **D. Diffinis**, **Walk.** (*Pelochyta D.*) l. c. xxxi. Para.
p. 105 (1864).

Genus 32. **Myrsila.**

Boisd. Lép. Het. i. p. 433 (1874).

- *1. **M. Auripennis**, **Boisd.** l. c. (1874). Para.

Genus 33. **Metanycles.**Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 425, t. 29. f. 19
(1876).

- *1. **M. Contracta**, **Walk.** (*Aclytia C.*) Cat. Sierra
Lep. Het. B. M. xxxi. p. 102 (1864). Leone.

Genus 34. **Epanycles.**Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 425, t. 29. f. 18
(1876).

- *1. **E. Imperialis**, **Walk.** (*Euchromia I.*) Cat. Santarem.
Lep. Het. B. M. i. p. 241. n. 67 (1854).
2. **E. Obscura**, **Möschl.** (*Aclytia O.*) Stett. Cayenne,
ent. Zeit. xxxiii. p. 348 (1872). Amazons,
Ep. Stellifera, *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. i. Panama.
p. 48, t. 16. f. 10 (1877).
3. **E. Gigantea**, **Druce**, Biol. Centr.-Amer., Central
Lep. Het. i. p. 80. n. 3, t. 9. f. 7 (1884). America.
4. **E. Acuminata**, **Walk.** (*Pampa A.*) l. c. vii. Brazil.
p. 1629 (1856).

Genus 35. **Sciopsyche.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xii. p. 426,
t. 29. f. 20 (1876).

- *1. **S. Tropica, Walk.** (*Euchromia T.*) Cat. S. & Centr.
Lep. Het. B. M. i. p. 236. n. 58 (1854). America.
- 2. **S. Cinerea, Butl.** l. c. p. 426. n. 2 Espiritu
(1876). Santo.
- 3. **S. Bractea, Möschl.** Verh. zool.-bot. Ges. Surinam.
Wien, xxvii. p. 615, t. 8. f. 15 (1877).

Genus 36. **Androcharta.**

Feld. Wien. ent. Mon. vi. p. 231 (1862).

- *1. **A. Meones, Stoll,** (*Sphinx M.*) Pap. Exot. S. America.
iv. t. 325, E (1780); *Euchromia M., Walk.*
Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 224. n. 33
(1854); *Andr. M., Feld.* l. c. n. 188
(1862).
Charidea Meonioides, Herr.-Schäff. Ausser-
europ. Schmett. i. f. 237 (1854).
Glaucopsis Comta, Sepp, Surin. Vlind. i. p. 81,
t. 37 (1848).
- 2. **A. Brasiliensis, Butl.** Journ. Linn. Soc. Brazil.
Lond., Zool. xii. p. 427. n. 2 (1876).
- 3. **A. Diversipennis, Walk.** (*Euchr. D.*) l. c. Tapajos.
p. 225. n. 34 (1854); *Andr. D., Butl.* Ill.
Lep. Het. B. M. i. p. 48, t. 10. f. 9 (1877).
- 4. **A. Stretchii, Butl.** Journ. Linn. Soc. Peru,
Lond., Zool. xii. p. 427. n. 4 (1876); Ill. Amazons.
Lep. Het. B. M. i. p. 48, t. 18. f. 7 (1877).
- 5. **A. Parvipennis, Butl.** Journ. Linn. Soc. id.
Lond., Zool. xii. p. 427. n. 5 (1876).
- 6. **A. Claripennis, Butl.** Trans. Ent. Soc. Rio Jutahi.
Lond. 1878, p. 46.
- 7. **A. Lateralis, Guér.** (*Glauc. L.*) Icon. R. Para.
Anim., Ins. p. 503 (1844).
- 8. **A. Thome, Luc.** (*Glauc. T.*) Sagra, Hist. Cuba.
Cuba, Ins. p. 660 (1857).
- 9. **A. Vidua, Ménétr.** (*Glauc. V.*) Cat. Lép. Brazil.
Pétersb. ii. p. 141, t. 14. f. 6 (1857).
Var. *a. Glauc. V., var. Spiracula, Ménétr.* l. c.
p. 142 (1857).
- 10. **A. Cassotis, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Ecuador.
1883, p. 382, t. 40. f. 11.

Genus 37. **Scepsis.**

- Ctenucha*, group 3, *Scepsis*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 285 (1854).
Scepsis, *Pack.* Proc. Essex Inst. iv. p. 40 (1864); *Stretch*, *Zyg.* & *Bomb.* N. Amer. p. 19 (1872).
1. **S. Gravis**, **H. Edw.** Ent. Amer. ii. p. 8 California.
(1886).
 2. **S. Salatis**, **Boisd.** (*Cten. S.*) Lép. Guat. Central
p. 83 (1870). America.
 3. **S. Pollenia**, **Boisd.** (*Cten. P.*) l. c. (1870). id.
 - *4. **S. Fulvicollis**, **Hübner.** (*Glaucopis Unicolor* N. America.
F.) Samml. ex. Schmett. i. (1806?); *Cten.*
F., *Walk.* l. c. ii. p. 285. n. 5 (1854);
Scep. F., *Pack.* l. c. p. 43 (1864); *Stretch*,
l. c. p. 21, t. 1. f. 9 (1872).
Glauc. (Cten.) Semidiaphana, *Harr.* Amer.
J. Sci. xxxvi. p. 318. n. 4 (1839).
Scep. Packardii, *Grote*, Proc. Ent. Soc.
Philad. iv. p. 318 (1865).
Var. *a. Scep. Fulvicollis*, var. *Pallens*, *H.*
Edw. Ent. Amer. ii. p. 8 (1886). Colorado.
 5. **S. Matthewi**, **H. Edw.** Proc. California Vancouver.
Acad. v. p. 184 (1874).
 6. **S. Wrightii**, **Stretch**, Ent. Amer. i. p. 101 California.
(1885).
 7. **S. Edwardsii**, **Grote**, *Papilio*. i. p. 4 Florida.
(1881).
 8. **S. (?) Unicolor**, **Feld. & Rog.** Reise d. Mexico.
Novara, Lep. v. t. 139. f. 11 (1875).
 9. **S. Trifasciata**, **Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. Rio Purus.
i. p. 49, t. 16. f. 11 (1877).

Genus 38. **Episcepsis.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 49 (1877).

- *1. **E. Venata**, **Butl.** l. c. t. 16. f. 7 (1877). Rio Jutahi.
2. **E. (?) Dares**, **Cram.** (*Sphinx D.*) *Pap.* W. Indies.
Exot. i. t. 48, F (1775).

SUBFAM. II.

CTENUCHINÆ.

Genus 39. **Philoros.**

Ctenucha, group 2, *Philoros*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 283 (1854).

Philoros, Grote, Bull. Buffalo Soc. i. p. 34 (1873).

- | | |
|---|-------------------------|
| 1. P. Opaca, Boisd. (<i>Cten. O.</i>) Lép. Guat. p. 84 (1870). | Guatemala. |
| 2. P. Rubriceps, Walk. (<i>Cten. R.</i>) l. c. p. 283. n. 2 (1854).
<i>Cten. Scepsiformis</i> , H. Edw. Ent. Amer. iii. p. 91 (1887). | Mexico to
Venezuela. |
| 3. P. Divisa, Walk. (<i>Compsoprium</i> (?) <i>Divisum</i>) l. c. vii. p. 1644 (1856). | Brazil. |
| 4. P. Neglecta, Boisd. (<i>Tipulodes</i> N.) Voy. Astr. Lep. p. 195. n. 1, t. 3. f. 8 (1832);
<i>Charidea</i> N., Burm. Desc. Rep. Argent. v. p. 383 (1878). | Peru. |
| 5. P. Obsoleta, Burm. (<i>Char. O.</i>) l. c. p. 506 (1878). | Buenos
Aires. |
| *6. P. Venosa, Walk. (<i>Cten. V.</i>) l. c. ii. p. 281. n. 3 (1854); Boisd. l. c. p. 83 (1870); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. i. p. 31, t. 1. f. 12 (1872). | Texas to
Venezuela. |

Genus 40. **Ctenucha.**

Kirb. Faun. Bor.-Amer. iv. p. 305 (1837); Harr. Amer. J. Sci. xxxvi. p. 318 (1839); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 281 (1854); Pack. Proc. Essex Inst. iv. p. 33 (1864); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. i. p. 23 (1872).

- | | |
|--|-------------|
| *1. C. Virginica, Charp. (<i>Sphinx</i> V.) Esper, Exot. Schmett. ii. Suppl. t. 2. ff. 3, 4 (1830); <i>Cten. V.</i> , Stretch, l. c. p. 25, t. 1. f. 15 (1872).
<i>Cten. Latreillana</i> , Kirb. l. c. p. 305 (1837); Walk. l. c. p. 282. n. 1 (1854); <i>Gluwopsis</i> (<i>Cten.</i>) L., Harr. l. c. p. 319. n. 5 (1839). | N. America. |
| 2. C. Inornata, Walk. (<i>Automolis</i> L.) l. c. vii. p. 1636 (1856). | W. America. |

Genus 41. **Compsoprium.**

Blanch., Gay, Hist. Chile, Zool. vii. p. 67 (1852).

- | | | |
|-----|---|-----------|
| 1. | C. Cressonanum, Grote, (<i>Ctenucha Cressonana</i>) Proc. Ent. Soc. Phil. ii. p. 64, t. 8. f. 5 (1863); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. i. p. 28, t. 1. f. 14 (1872). | Colorado. |
| 2. | C. Nivosum, Walk. (<i>Cten. Nivosa</i>) Char. Lep. Het. p. 6. n. 6 (1869). | Hab. — ? |
| *3. | C. Vittigerum, Blanch. l. c. p. 67 (1852). <i>Chelonia Vittigera, Blanch.</i> l. c. t. 4. f. 1 (1852). | Chili. |

Genus 42. **Euctenucha.**

Grote, Bull. Buff. Soc. i. p. 33 (1873).

- | | | |
|-----|---|-----------------|
| 1. | E. Ochroscapus, Grote & Rob. (<i>Ctenucha O.</i>) Trans. Amer. Ent. Soc. i. p. 330 (1868); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 29, t. 1. f. 13 (1872).
<i>Cten. Corvina, Boisd.</i> Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 71 (1869). | California. |
| *2. | E. Multifaria, Walk. (<i>Apistosa</i> (?) <i>M.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 479. n. 3 (1854); <i>Cten. M., Stretch,</i> l. c. p. 28, t. 1. f. 12 (1872).
 <i>Cten. Rubroscapus, Boisd.</i> l. c. p. 71 (1869). | id. |
| 3. | E. Rubroscapus, Mén. (<i>Glaucopis R.</i>) Cat. Lép. Pét. ii. p. 142, t. 14. f. 7 (1857).
<i>Cten. Walsinghamsi, H. Edw.</i> Proc. Calif. Acad. v. p. 112 (1873); Stretch, l. c. p. 213, t. 9. f. 1 (1874). | id.,
Oregon. |
| 4. | E. Brunnea, Stretch, (<i>Cten. B.</i>) l. c. p. 30, t. 1. f. 11 (1872). | California. |
| 5. | E. Sanguinaria, Streck. (<i>Cten. S.</i>) Rep. Chief of Engineers, 1878, App. SS, p. 1858, t. 2. f. 2. | Rio Blanca. |

Genus 43. **Pygoctenucha.**

Grote, Trans. Kansas Soc. viii. p. 46 (1883).

- | | | |
|----|---|-------------|
| 1. | P. Robinsonii, Boisd. (<i>Ctenucha R.</i>) Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 71 (1869). | California. |
|----|---|-------------|

- *2. **P. Harrisii, Boisd.** (*Cten. II.*) l. c. p. 72 (1869). California, Colorado.
Cten. Pyrrhoura, Hulst, Bull. Brooklyn Soc. iii. p. 77, t. 1. f. 4 (1881).
3. **P. Terminalis, Walk.** (*Apistosia* (?) *T.*) Mexico.
 Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 478. n. 2 (1854).
Cten. Voliva, H. Edw. Papilio, iv. p. 13 (1884).
4. **P. Proxima, H. Edw.** (*Cten. P.*) l. c. p. 14 id.
 (1884).
5. **P. Modulata, H. Edw.** (*Cten. M.*) l. c. id.
 p. 14 (1884).
6. **P. Imitata, H. Edw.** (*Cten. I.*) Ent. Amer. Vera Cruz.
 iii. p. 91 (1887).
7. **P. Funerea, Grote**, l. c. p. 46 (1883). New Mex.
8. **P. Bombycina, Perty**, (*Glaucopsis B.*) Del. Brazil.
 Anim. Art. Bras. p. 158, t. 31. f. 13 (1834).

Genus 44. **Cymopsis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 23 (1874).

- *1. **C. Fulviceps, Feld.** l. c. (1874). Amazons.
2. **C. Ruficeps, Walk.** (*Ctenucha R.*) Cat. Guatemala,
 Lep. Het. B. M. ii. p. 284. n. 4 (1854); Honduras.
Philoros R., Druce, Biol. Centr.-Amer.,
 Lep. Het. i. p. 82. n. 3, t. 9. f. 8 (1881).
3. **C. Albipes, Maass**, Stübel, Reisen in S. Ecuador.
 Amer., Lep. p. 56. n. 91, p. 130. n. 51, t. 4.
 f. 23 (1890).

Genus 45. **Mydromera.**

Butl. Cist. Ent. ii. p. 112 (1876).

- *1. **M. Isthmia, Feld.** (*Euayra I.*) Reise d. Guatemala
 Novara, Lep. iv. t. 105. f. 24 (1874). to Amazons.
Agyrtu Nolekui, Stand. Verh. zool.-bot.
 Ges. Wien, xxv. p. 121 (1875).

Genus 16. **Euagra.**

Dioptis, group 7, *Euagra*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 323 (1854). [8.]

Euagra, *Boisd.* Léop. Guat. p. 87 (1870).

Dioptis, group 13, *Nepe*, *Walk.* l. c. p. 336 (1854). [7.]

Callagra, *Bull.* Cist. Ent. ii. p. 111 (1876). [8.]

1. **E. Cœlestina, Stoll**, (*Bombyx C.*) Pap. Surinam,
Exot. iv. t. 345, G (1782); *Diopt. C.*, Para.
Walk. l. c. ii. p. 324. n. 8 (1854).
Diopt. Interclusa, *Walk.* l. c. p. 328. n. 14
(1854).
2. **E. Angelica, Butl.** l. c. p. 110 (1876). N. Granada.
3. **E. Hœmanthus, Walk.** (*Diopt. H.*) l. c. Cent. Amer.
p. 324. n. 9 (1854).
4. **E. Discalis, Walk.** l. c. vii. p. 1651 (1856). Amazons.
5. **E. Quadrimaculata, Möschl.** Stett. ent. Cayenne.
Zeit. xxxiii. p. 349 (1872).
6. **E. Intercisa, Butl.** l. c. p. 111 (1876). Venezuela.
||*Diopt. Auro*, *Walk.* l. c. ii. p. 327. n. 13
(1854).
7. **E. Fenestra, Walk.** (*Diopt. F.*) l. c. p. 337. Hab. —?
n. 31 (1854).
- *8. **E. Azurea, Walk.** (*Diopt. A.*) l. c. p. 325. Brazil.
n. 10 (1854).
9. **E. Splendida, Butl.** (*Call. S.*) l. c. p. 112 id.
(1876).
10. **E. Jalifa, Boisd.** Léop. Guat. p. 88 (1870); Mexico,
Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. Honduras.
p. 153. n. 1, t. 14. f. 15 (1885).
11. **E. Ribbei, Druce**, l. c. n. 2, t. 14. f. 14 Panama.
(1885).
12. **E. Masia, Dogn.** Le Nat. xi. p. 58 (1889). Loja.

Genus 17. **Leucopsumis.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 177 (1822?).

Josia, group 10, *Leucopsumis*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 310 (1854).

1. **L. Circe, Stoll**, (*Bombyx C.*) Pap. Exot. S. America.
iii. t. 263, D (1779), t. 274, E (1780); Nicara-
Josia C., *Walk.* l. c. p. 311. n. 37 (1854). gua (?).
Euagra Affinis, *Boisd.* Léop. Guat. p. 88
(1870).

- | | |
|---|----------|
| 2. L. Collaris, Dru. (<i>Noctua C.</i>) Ill. Exot. Ent. iii. t. 21. f. 2 (1780); <i>Jos. C., Walk.</i> l. c. p. 311. n. 37 (1854). | Brazil. |
| 3. L. Guttipalpis, Walk. l. c. vii. p. 1649 (1856). | id. |
| 4. L. Semistria, Walk. (<i>Dioptis S.</i>) l. c. ii. p. 321. n. 4 (1856). | Amazons. |

Genus 48. **Phara.**

Dioptis, group 5, *Phara, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 321 (1854).

|| *Olina, Walk.* Char. Lep. Het. p. 5 (1869).

- | | |
|---|----------|
| *1. P. Trivittata, Walk. (<i>Dioptis T.</i>) Cat. &c. l. c. p. 322. n. 6 (1854). | Hab. — ? |
| 2. P. Nyctemeroides, Walk. (<i>Olina N.</i>) Char. &c. l. c. p. 6. n. 5 (1869). | Hab. — ? |

Genus 49. **Epidesma.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 176 (1822?).

- | | |
|--|----------|
| *1. E. Ursula, Stoll, (<i>Noctua U.</i>) Pap. Exot. iv. t. 345, E (1781). | Surinam. |
|--|----------|

Genus 50. **Metastatia.**

Butl. Cist. Ent. ii. p. 115 (1876).

- | | |
|---|-------------|
| *1. M. Pyrrhorhœa, Hübn. (<i>Hyclosia P.</i>) Zutr. ex. Schmett. i. p. 12. n. 22, ff. 43, 44 (1818); <i>Dioptis P., Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 330. n. 18 (1854). | S. America. |
| 2. M. Saphira, Staud. (<i>Agyrta S.</i>) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxv. p. 122 (1875). | Cent. Amer. |

SUBFAM. III.

PERICOPINÆ.

Genus 51. **Gnophæla.**

Diopis, group 9, *Gnophæla*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 330 (1854). [5.]

Omoiala, *Grote & Rob.* Proc. Ent. Soc. Philad. ii. p. 334 (1863). [1.]

Callalucia, *Grote*, l. c. iv. p. 315 (1865). [1.]

- | | |
|--|-------------|
| 1. G. Vermiculata , Grote & Rob. (<i>Om. V.</i>) | Colorado. |
| l. c. ii. p. 334; <i>Lamprosoma V.</i> , <i>G. & R.</i> | |
| l. c. t. 6. f. 1 (1863); <i>Call. V.</i> , <i>Grote</i> , l. c. | |
| iv. p. 316 (1865); <i>Gnoph. V.</i> , <i>Stretch</i> , <i>Zyg.</i> | |
| & <i>Bomb. N. Amer.</i> i. p. 36, t. 2. f. 1 | |
| (1872). | |
| <i>Gnoph. Æquinocialis</i> , <i>Boisd.</i> Léop. Guat. | |
| p. 87 (1877). | |
| Var. <i>a. Gnoph. V.</i> var. <i>Continua</i> , <i>H. Edw.</i> | id. |
| <i>Papilio</i> , i. p. 80 (1881). | |
| 2. G. Disjuncta , H. Edw. Ent. Amer. i. | Mexico. |
| p. 128 (1885). | |
| 3. G. Discreta , Stretch , (<i>G. Hopfferi</i> , var. <i>D.</i>) | Arizona, |
| <i>Wheeler's Rep. Surv. W. 100th Merid.</i> v. | Mexico. |
| p. 802 (1878). | |
| <i>Gnoph. Arizonae</i> , <i>French</i> , <i>Papilio</i> , iv. pp. 20, | |
| 112 (1884). | |
| <i>G. Morrisoni</i> , <i>Druce</i> , <i>Biol. Centr.-Amer.</i> , Lep. | |
| Het. i. p. 116, t. 12. f. 7 (1885). | |
| 4. G. Latipennis , Boisd. (<i>Glaucopis L.</i>) Ann. | California, |
| Soc. Ent. France, (2) x. p. 320 (1852). | Oregon. |
| <i>G. Hopfferi</i> , <i>Grote & Rob.</i> Trans. Amer. Ent. | |
| Soc. ii. p. 332 (1868); <i>Stretch</i> , l. c. p. 38, | |
| t. 2. f. 2 (1872). | |
| *5. G. Æquinocialis , Walk. (<i>Diopis Æ.</i>) l. c. | Venezuela |
| p. 331. n. 19 (1854). | |

Genus 52. **Thebrone.**

Boisd. Léop. Guat. p. 85 (1870). [2.]

Aphisaon, *Boisd.* l. c. p. 86 (1870). [1.]

- | | |
|---|------------|
| 1. T. Jansonis , Butl. (<i>Pericopis J.</i>) Lep. | Nicaragua, |
| Exot. p. 46, t. 17. ff. 4, 5 (1870); <i>P. Jan-</i> | Panama. |

- soni*, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 109. n. 1, t. 11. f. 10 (1884).
- *2. **T. Aglaura**, Cram. (*Attacus A.*) Pap. Venezuela. Exot. iii. t. 263, F (1779).
3. **T. Turbida**, Hübn. (*Epysteme T.*) Zutr. Brazil. ex. Schmett. iii. p. 31. n. 265, ff. 529, 530 (1825); *Per. T.*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 351. n. 15 (1854).
Per. Lunifera, Butl. Ann. Nat. Hist. (1) viii. p. 288 (1871).
4. **T. Tricolora**, Sulz. (*Noctua T.*) Gesch. id. Ins. t. 22. f. 5 (1776); *Attacus T.*, Stoll, Pap. Exot. iii. t. 263, E (1779).
Per. Turbida, ♀, Walk. l. c. (1854).
5. **T. Formosissima**, Butl. (*Per. F.*) l. c. S. America. p. 288 (1871).
6. **T. Rosina**, Butl. (*Per. R.*) Proc. Zool. Ega. Soc. Lond. 1871, p. 82; Lep. Exot. p. 77, t. 30. f. 1 (1871).
7. **T. Larvata**, Walk. (*Per. L.*) l. c. vii. p. 1654 Amazons. (1856).
8. **T. Leucophæa**, Walk. (*Per. L.*) l. c. ii. Mexico, p. 352. n. 16 (1854); Druce, l. c. p. 109. Cent. Amer. n. 2 (1884).
Thebr. Rubrimargo, Boisd. l. c. p. 86 (1870).
Aph. Salvatoris, Boisd. l. c. (1870).
Per. Flora, Butl. Cist. Ent. i. p. 127 (1873); Lep. Exot. p. 176, t. 61. f. 9 (1874).
9. **T. Cerialis**, Druce, (*Per. C.*) l. c. p. 110. Panama. n. 3, t. 11. ff. 11, 12 (1884).
10. **T. Holofernes**, Butl. (*Per. H.*) Ann. Nat. Minas Hist. (1) viii. p. 289 (1871). Geraes.
11. **T. Subapicalis**, Walk. (*Per. S.*) l. c. ii. Brazil. p. 352. n. 22 (1854).
Per. Tristis, Walk. Char. Lep. Het. p. 7. n. 8 (1869).

Genus 53. **Dysschema.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 175 (1822?).

1. **D. Parnassiodes**, Walk. (*Pericopsis P.*) Brazil. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 350. n. 14 (1854).
2. **D. Rorata**, Walk. (*Per. R.*) l. c. xxxi. p. 154 Bogota. (1861).
3. **D. Noctuites**, Butl. (*Per. N.*) Trans. Ent. Minas Soc. Lond. 1872, p. 50. Geraes (?).

- | | | |
|-----|--|-----------------|
| 4. | D. Sibylla, Butl. (<i>Per. S.</i>) Cist. Ent. i. p. 127 (1873); Lep. Exot. p. 177, t. 61. f. 12 (1874). | Espiritu Santo. |
| *5. | D. Hypoxantha, Hübn. Zutr. ex. Schmett. i. p. 31, ff. 191, 192 (1818). | Surinam. |
| 6. | D. Fantasma, Butl. (<i>Per. F.</i>) ll. cc. p. 126 (1873); p. 176, t. 61. f. 2 (1874). | Bogota. |
| 7. | D. Lucifer, Butl. (<i>Per. L.</i>) ll. cc. p. 126 (1873); p. 176, t. 61. f. 1 (1874). | Esp. Santo. |
| 8. | D. Submarginata, Walk. (<i>Per. S.</i>) l. c. ii. p. 350. n. 13 (1854). | Brazil. |

Genus 54. **Pericopis.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 175 (1822?) ; Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 343 (1854).

- | | | |
|-----|--|----------------------------|
| 1. | P. Lycaste, Klug, (<i>Euprepia L.</i>) Neue Schmett. p. 6, t. 3. f. 4 (1836).
<i>Per. Dissimulans, Walk.</i> l. c. xxxi. p. 155 (1864).
<i>Chetone Iscariotes, Boisd.</i> Léop. Guat. p. 91 (1870). | Mex., C. Am.
Bogota. |
| 2. | P. Lygdamis, Druce, Biol. Cent.-Amer., Lep. Het. i. p. 111. n. 6, t. 11. f. 17 (1884). | Costa Rica. |
| 3. | P. Leda, Druce, l. c. n. 7, t. 11. f. 13 (1884). | id. |
| 4. | P. Tibesis, Druce, l. c. n. 8, t. 11. ff. 14, 15 (1884). | Mexico,
Cent. Amer. |
| 5. | P. Marginalis, Walk. (<i>Daritis M</i>) l. c. iii. p. 618. n. 2 (1855).
<i>Dorimena Magdala, Boisd.</i> l. c. p. 98 (1870). | Cent. Amer.,
Venezuela. |
| 6. | P. Neda, Klug, (<i>Eupr. N.</i>) l. c. t. 4. f. 3 (1836). | Brazil. |
| 7. | P. Arema, Boisd. (<i>Thebrone A.</i>) l. c. p. 85 (1870); <i>Per. A., Druce,</i> l. c. p. 111. n. 9, t. 11. f. 16 (1884). | Nicaragua,
Venezuela. |
| 8. | P. Humeralis, Walk. l. c. ii. p. 348. n. 10 (1854). | Hab. — ? |
| 9. | P. Nubila, Walk. l. c. p. 349. n. 11 (1854). | Brazil. |
| 10. | P. Amphissa, Geyer, (<i>Episteme A.</i>) Zutr. ex. Schmett. iv. p. 35. n. 377, ff. 753, 754 (1832).
Var. <i>a. P. Subguttata, Walk.</i> l. c. p. 347. n. 8 (1854). | id. |
| | (G. Girard's name no. 4 406 f) | id. |

11. **P. Leonina**, **Butl.** Cist. Ent. i. p. 89 (1872); Costa Rica.
Lep. Exot. p. 177, t. 61. f. 10 (1874).
12. **P. Bivittata**, **Walk.** l. c. ii. p. 348. n. 9 Cent.Amer.,
(1854). Venezuela.
P. Disjuncta, *Walk.* l. c. vii. p. 1655 (1856).
Chetone Aorsa, *Boisd.* l. c. p. 90 (1870).
P. Lucretia, *Butl.* Ann. Nat. Hist. (4) xv.
p. 310 (1875).
13. **P. Daphne**, **Druce**, l. c. p. 113, t. 12. f. 1 Panama.
(1885).
14. **P. Umbra**, **Druce**, l. c. f. 2 (1885). Salvador.
15. **P. Fulgorata**, **Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) Para.
viii. p. 287 (1871).
16. **P. Eurocilia**, **Cram.** (*Attacus E.*) Pap. W. Indies.
Exot. ii. t. 178, C (1777); *Per. E.*, *Walk.*
l. c. ii. p. 316. n. 6 (1854).
- *17. **P. Zerbina**, **Stoll**, (*Att. Z.*) Suppl. Cram. S. America.
t. 40. ff. 3, 3 A (1790); *Per. Z.*, *Walk.* l. c.
n. 5 (1854).
18. **P. Indecisa**, **Walk.** l. c. p. 347. n. 7 (1854). Rio Janeiro.
19. **P. Dissimulata**, **Walk.** l. c. xxxi. p. 154 Bogota.
(1864).
20. **P. Thyridina**, **Butl.** l. c. p. 289 (1871). Ecuador.
21. **P. Picta**, **Guér.** (*Callimorpha P.*) Icon. R. Brazil.
Anim., Ins. p. 517 (1844).
22. **P. Terminata**, **Guér.** (*Call. T.*) l. c. p. 518 id.
(1844).
23. **P. Marginata**, **Guér.** (*Call. M.*) l. c. id.
(1844).

Genus 55. **Sphæromachia.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. vi. p. 304 (1867).

- *1. **S. Cubana**, **Herr.-Schäff.** (*Pericopis C.*) Cuba.
Corr.-Blatt Regensb. xx. p. 131 (1866);
Sphæ. C., *Grote*, l. c. p. 305 (1867).

Genus 56. **Chetone.**

Boisd. Léop. Guat. p. 89 (1870).

1. **C. Histrion**, **Feld.** (*Anthomyza H.*) Reise d. S. & C. Am.
Novara, Lep. iv. t. 103. f. 5 (1874).
2. **C. Angulosa**, **Walk.** (*Pericopis A.*) Cat. Cent.Amer.,
Lep. Het. B. M. ii. p. 345. n. 4 (1854); Venezuela.
Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i.
p. 113 (1885).

- Chet. Heliconides*, *Boisd.* l. c. p. 91 (1870).
Pericopis Irenides, *Butl. Cist. Ent.* i. p. 88 (1872); *Lep. Exot.* p. 177, t. 61, f. 11 (1874).
3. **C. (?) Hazara**, **Butl.** (*Per. H.*) *Ann. Nat. Hist.* (4) viii. p. 287 (1871). Ecuador, Amazons.
4. **C. Felderi**, **Boisd.** l. c. p. 91 (1870); *Per. F., Druce*, l. c. p. 114. n. 18, t. 12. f. 4 (1884). Nicaragua.
5. **C. Salvini**, **Feld.** (*Anth. S.*) l. c. t. 103. f. 8 (1874); *Per. S., Druce*, l. c. n. 19, t. 12. f. 3 (1884). Cent. Amer.
6. **C. Ithomia**, **Feld.** (*Anth. I.*) l. c. t. 103. f. 7 (1874). id.
7. **C. Hydra**, **Butl.** (*Per. H.*) l. c. p. 286 (1871). Ecuador.
8. **C. Mimica**, **Feld.** (*Anth. M.*) l. c. t. 103. f. 6 (1874). Orinoco.
9. **C. Ithrana**, **Butl.** (*Per. I.*) l. c. p. 286 (1871). Amazons.
10. **C. Phæba**, **Boisd.** l. c. p. 90 (1870); *Per. P., Preiss*, *Abbild. Nachtschmett.* p. 8, t. 10. f. 3 (1888). Ecuador, Amazons, Guatemala.
Per. Isse, Walk. l. c. p. 344. n. 2 (1854).
11. **C. Phyleis**, **Druce**, (*Per. P.*) *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1885, p. 523. Ecuador.
12. **C. Isse**, **Hübner**. (*Episteme I.*) *Zutr. ex. Schmett.* iii. p. 27. n. 254, ff. 507, 508 (1825). Bogota.
Per. Decisa, Walk. l. c. p. 345. n. 3 (1854).
13. **C. Irene**, **Druce**, (*Per. I.*) l. c. p. 523 (1885). Paraguay.
14. **C. Kenara**, **Butl.** (*Per. K.*) l. c. p. 286 (1871). Sta. Martha.
- *15. **C. Catilina**, **Cram.** (*Attacus C.*) *Pap. Exot.* i. t. 79, E, F, (1775). Amazons.
Pap. Nasica, Fabr. Ent. Syst. iii. (1) p. 169. n. 523 (1793).
Per. Perspicua, Walk. l. c. p. 344. n. 1 (1854).
16. **C. Ignita**, **Butl.** (*Per. I.*) *Cat. Lep. Fabr.* p. 291 (1869); *Lep. Exot.* p. 46, t. 17. f. 3 (1870). Tapajos.

Genus 57. **Phaloe.**

Guér. Voy. Coquille, Zool. ii. p. 284 (1832); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 355 (1854).

- *1. **P. Cruenta, Hübn.** (*Pericopsis C.*) Zutr. Brazil.
ex. Schmett. ii. p. 24. n. 105, ff. 329, 330
(1823); *Phal. C., Guér.* l. c. p. 284, t. 19.
f. 4 (1829-1844); Walk. l. c. n. 1 (1854).
- 2. **P. Lorzæ, Boisd.** (*Chetone L.*) Léop. Guat. Guatemala,
p. 90 (1870). Venezuela.
- 3. **P. Patula, Walk.** (*Per. P.*) l. c. p. 349. Bolivia.
n. 12 (1854).
- 4. **P. Pyste, Druce,** Proc. Zool Soc. Lond. Ecuador.
1885, p. 522.
- 5. **P. Gaumeri, Druce,** Biol. Centr.-Amer. Mexico.
Lep. Het. i. p. 107. n. 2, t. 11. ff. 4, 5 (1884).
- 6. **P. Verania, Druce,** l. c. n. 3, f. 7 (1884). Guatemala.
- 7. **P. Schausi, H. Edw.** (*Peric. S.*) Papilio, Mexico.
iv. p. 59 (1884).
- 8. **P. Helotes, Druce,** l. c. p. 108. n. 5, t. 11. Panama.
f. 8 (1884).
- 9. **P. Troetschi, Druce,** l. c. n. 6, f. 9 (1884). id.
- 10. **P. Cerealia, Druce,** l. c. n. 7, f. 6 (1884). id.

Genus 58. **Sermyla.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 461 (1854).

- *1. **S. Transversa, Walk.** l. c. n. 1 (1854). Brazil.

Genus 59. **Are.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 758 (1855).

- *1. **A. Marginata, Dru.** (*Bombyx M.*) Ill. Jamaica.
Exot. Ent. ii. t. 22. f. 2 (1773); *Are M.,*
Walk. l. c. n. 1 (1855).
- 2. **A. Mummia, Cram.** (*Bomb. M.*) Pap. Exot. Surinam.
iii. t. 228, C (1779).

Genus 60. **Daritis.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 618 (1855). [1.]

|| *Tarila, Walk.* l. c. p. 764 (1855). [1.]

Dorimena, Boisd. Léop. Guat. p. 98 (1870). [1.]

- *1. **D. Thetis, Klug,** (*Euprepia T.*) Neue Mexico,
Schmett. p. 6. n. 1, ff. 1, 2 (1836); *Dar.* Costa Rica.

- T.*, *Walk.* l. c. p. 618. n. 1 (1855); *Pericopis T.*, *Druce*, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 112. n. 10 (1884).
- Eucharia Mariamne*, *Geyer*, Samml. ex. Schmett. iii. (1826?).
- Var. *a.* *Dur. T.* var. *Howardi*, *H. Edw.* Ent. Amer. ii. p. 165 (1887). New Mex.
- Var. *b.* *Per. Fenestrata*, *Butl.* Trans. Ent. Soc. Lond. 1872, p. 50. Guatemala.
2. **D. Woodii**, **Butl.** (*Mazaras W.*) Ann. Nat. Hist. (3) xx. p. 218, t. 4. ff. 2,3 (1867). Bahia.
3. **D. Rubripicta**, **Butl.** (*Per. R.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1872, p. 50. Bogota.
4. **D. Sacrifica**, **Hüb.** (*Euch. S.*) Zutr. ex. Schmett. iii. p. 21. ff. 473, 474 (1825). Brazil.
- Chelonia Crucifera*, *Perty*, Del. Anim. Art. p. 160, t. 32. f. 4 (1834); *Tawila C.*, *Walk.* l. c. p. 765. n. 1 (1855).
5. **D. Trapeziata**, **Walk.** l. c. xxxi. p. 281 (1864). Hab. —?

Genus 61. **Anaxita.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 748 (1855).
Echemis, *Boisd.* Léop. Guat. p. 99 (1870).

- *1. **A. Decorata**, **Walk.** l. c. n. 1 (1855). Mexico,
Phegoptera Elegantissima, *Herr.-Schäff.* Aus- Honduras.
 sereurop. Schmett. i. f. 528 (1856).
Ech. Calypso, *Boisd.* l. c. p. 99 (1870).
2. **A. Sannionis**, **Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) Peru.
 xii. p. 228 (1873); Ill. Lep. Het. B. M.
 i. p. 53, t. 18. f. 6 (1877).
3. **A. Suprema**, **Walk.** (*Empyreuma S.*) l. c. Bogota.
 xxxi. p. 96 (1864).

Genus 62. **Ephestris.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 178 (1822?).
 || *Lama*, *Walk.* Char. Lep. Het. p. 7 (1869).

- *1. **E. Melaxantha**, **Hüb.** (*Hypocrita superba* Brazil.
M.) Samml. ex. Schmett. i. (1805?); *Eph.*
M., *Preiss*, Abbild. Nachtshmett. p. 8,
 t. 10. f. 4 (1888).

Genus 63. **Calodesma.**

- Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 177 (1822?). [17.]
Eucyane, Hübner, l. c. (1822?); Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. ii. p. 361 (1854). [8.]
Pyrodesma, Boisd. Léop. Guat. p. 85 (1870). [17, 19.]
Calepidos, Boisd. l. c. p. 89 (1870). [8, 22.]
1. **C. Pylotis, Dru.** (*Bombyx P.*) Ill. Ex. Ent. Mexico, ii. t. 5. f. 3 (1773); *Euc. P.*, Walk. Cat. Cent. Amer. Lep. Hct. B. M. ii. p. 362. n. 1 (1854).
 || *Phalena Cribraria, Clerck*, Icones, t. 54. f. 4 (1759).
Calep. Celina, Boisd. l. c. p. 89 (1870).
 2. **C. Anacharsis, Boisd.** (*Calep. A.*) l. c. Nicaragua. (1870); *Euc. A.*, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Hct. i. p. 104. n. 2, t. 10. f. 18 (1884).
 3. **C. Ninonia, Druce**, (*Euc. N.*) l. c. n. 3, Panama. t. 10. f. 13 (1884).
 4. **C. Excellens, Walk.** (*Euc. E.*) l. c. ii. Guatemala, p. 362. n. 2 (1854); Druce, l. c. n. 4, Venezuela. t. 10. ff. 16, 17 (1884).
 5. **C. Uranicola, Walk.** (*Euc. U.*) l. c. xxxv. Bogota, Ega. p. 1875 (1866).
 6. **C. Diana, Butl.** (*Euc. D.*) Ann. Nat. Hist. Ega. (t) xvi. p. 174 (1875); Ill. Lep. Hct. B. M. i. p. 53, t. 19. f. 6 (1877).
 7. **C. Arcaei, Druce**, (*Euc. A.*) l. c. n. 5, Panama. t. 10. f. 14 (1884).
 8. **C. Glauca, Cram.** (*Attacus G.*) Pap. Exot. Venezuela, ii. t. 107, E (1777); *Euc. G.*, Walk. l. c. Amazons. ii. p. 363. n. 5 (1854).
 9. **C. Temperata, Walk.** (*Euc. T.*) l. c. vii. Tapajos. p. 1656 (1856).
 10. **C. Egaensis, Butl.** (*Euc. E.*) Ent. M. Ega. Mag. xi. p. 77 (1874).
Esthemis Jucunda, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 103. f. 12 (1874).
 11. **C. Childon, Druce**, (*Euc. C.*) Proc. Zool. Ecuador. Soc. Lond. 1885, p. 520, t. 32. f. 4.
 12. **C. Chislon, Druce**, (*Euc. C.*) l. c. p. 521 id. (1885).
 13. **C. Hystaspes, Butl.** (*Euc. H.*) Proc. Zool. Venezuela. Soc. Lond. 1871, p. 82; Lep. Exot. p. 177, t. 61. f. 6 (1874).

- | | |
|--|-------------------|
| 14. C. Calida, Feld. (<i>Esthema C.</i>) l. c. t. 103.
f. 11 (1874). | Bogota. |
| 15. C. Phlegon, Druce, (<i>Enc. P.</i>) l. c. p. 520,
t. 32. f. 5 (1885). | Ecuador. |
| 16. C. Phœnicides, Druce, (<i>Enc. P.</i>) Biol.
Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 105. n. 6,
t. 10. f. 15 (1884). | Guatemala. |
| 17. C. Amica, Stoll, (<i>Geometra A.</i>) Pap.
Exot. iv. t. 370, H (1781). | Surinam. |
| 18. C. Marginata, Butl. Ann. Nat. Hist. (4)
xvi. p. 174 (1875). | Ega. |
| 19. C. Fida, Hübn. Zutr. ex. Schmett. iii.
p. 15. n. 223, ff. 445, 446 (1825).
<i>Callimorpha Venus, Pritt.</i> Stett. ent. Zeit.
xxviii. p. 274 (1867). | Rio Janeiro. |
| 20. C. Chesalon, Druce, (<i>Enc. C.</i>) Proc.
Zool. Soc. Lond. 1885, p. 520. | Ecuador. |
| 21. C. Simsoni, Druce, (<i>Enc. S.</i>) l. c. p. 521
(1885). | id.,
Colombia. |

Genus 64. **Coreura.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 142 (1864).

- | | |
|---|-----------|
| *1. C. Euchromoides, Walk. l. c. (1864). | Bogota. |
| 2. C. Salmoni, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond.
1885, p. 521, t. 32. f. 6. | Colombia. |

Genus 65. **Phaloësia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 359 (1854).

- | | |
|---|---------------------------------------|
| *1. P. Saucia, Walk. l. c. n. 1 (1854); Druce,
Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 105.
n. 1, t. 11. f. 2 (1884).
<i>Cocastrea Gentilis, Bois.</i> Lép. Guat. p. 88
(1870).
<i>Phal. Fulvicollis, Butl.</i> Ann. Nat. Hist. (4)
xvi. p. 171 (1875).
<i>P. Chalybea, Butl.</i> l. c. (1875).
<i>P. Venezuelæ, Butl.</i> l. c. (1875). | Mexico,
Cent. Amer.,
Venezuela. |
|---|---------------------------------------|

Genus 66. **Acribia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 152. f. 14 (1874).

- *1. **A. Melanchroia, Boisd.** (*Cocastrea M.*) Mexico,
Lép. Guat. p. 88 (1870); *Acr. M., Feld.* Guatemala.
l. c. f. 14 (1874).
2. **A. Maculifrons, Walk.** (*Stenele M.*) Cat. Cent. Amer.
Lep. Het. B. M. xxxi. p. 157 (1864); *Acr.*
M., Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het.
i. p. 106, t. 11. f. 3 (1884).

Genus 67. **Composia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 179 (1822 ?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. ii. p. 360 (1854).
Cocastrea, Boisd. Lép. Guat. p. 88 (1870).

- *1. **C. Credula, Fabr.** (*Bombyx C.*) Syst. Ent. Jamaica.
p. 584. n. 94 (1775); *Comp. C., Hübner.*
Samml. ex. Schmett. ii. (1824).
Noct. Sybaris, Cram. Pap. Exot. i. t. 71, E
(1775); *Phalæna S., Beauv.* Ins. Afr.
Amér. p. 266, t. 24. f. 7 (1821 ?); *Hyper-*
compa (?) S., Dunc. Nat. Libr., Exot.
Moths, p. 186, t. 23. f. 1 (1841); *Comp.*
S., Walk. l. c. p. 361. n. 1 (1854).
2. **C. Fidellissima, Herr.-Schäff.** Corr.-Blatt Cuba.
Regensb. xv. p. 131 (1866).
3. **C. Olympia, Butl.** (*Phalœsia O.*) Ann. Honduras,
Nat. Hist. (4) viii. p. 290 (1871); *Comp.* Brazil.
O., Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i.
p. 105. n. 1, t. 11. f. 1 (1881); French,
Ent. News, i. pp. 153, 154, fig. (1890).

Genus 68. **Ctenuchidia.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 227 note (1865).
Merania (?), *Möschl.* Abhandl. Senck. Ges. xiv. p. 32 (1886).

- *1. **C. Subcyanea, Walk.** (*Merania (?) S.*) Jamaica,
Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 443. n. 2 Cuba.
(1854).
Ctenucha Virgo, Herr.-Schäff. Aussereurop.
Schmett. i. f. 301 (1855); Inc. Sagra,
Hist. Cuba, Ins. p. 668 (1857).

2. **C. Agrius, Fabr.** (*Zygena A.*) Spec. Ins. Surinam.
ii. p. 159. n. 6 (1781).
3. **C. Butus, Fabr.** (*Zygen. B.*) Mant. Ins. ii. Para.
p. 105. n. 39 (1787).
Zyg. Pectinata, Gmel. Syst. Nat. i. (5)
p. 2396 (1788-91); *Euchromia P., Walk.*
Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 264. n. 94 (1854).

Genus 69. **Isostola.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 103. f. 15 (1874). [1.]
Phanoptis, Feld. l. c. t. 104. f. 10 (1874). [3.]

- *1. **I. Rhodobroncha, Feld.** l. c. t. 103. f. 15 Amazons.
(1874).
2. **I. Divisa, Walk.** (*Dioptis D.*) Cat. Lep. Para.
Het. B. M. ii. p. 329. n. 17 (1854).
3. **I. Cyanomelas, Feld.** (*Phan. C.*) l. c. Bogota.
t. 104. f. 10 (1874).
4. **I. Vicina, Butl.** Cist. Ent. ii. p. 115 (1876). S. America.
5. **I. Superba, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Guatemala.
Lep. Het. i. p. 115, t. 12. f. 5 (1885).

Genus 70. **Esthema.**

Hüb. Verz. bck. Schmett. p. 178 (1822?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. ii. p. 337 (1854).

- *1. **E. Bicolora, Sulz.** (*Noctua B.*) Gesch. Ins. Costa Rica,
t. 22. f. 6 (1776); *Attacus B., Cram.* Pap. Amazons,
Exot. ii. t. 143, A (1777); *Esth. B., Walk.* Peru.
l. c. n. 2 (1854).
Phalena Bicolorata, Ræm. Gen. Ins. t. 22.
f. 6 (1789).
Hipocrita Superba Dichroa, Hübn. Samml.
ex. Schmett. i. (1805?); *Esth. D., Walk.*
l. c. n. 1 (1854).
2. **E. Uraneides, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) Cayenne.
viii. p. 285 (1871).
3. **E. Simulata, Walk.** l. c. xxxv. p. 1872 Bogota.
(1866).
E. Mimica, Walk. l. c. p. 1874 (1866).
4. **E. Aletta, Stoll,** (*Bombyx A.*) Pap. Exot. S. & C. Am.
iv. t. 396, C (1782); *Esth. A., Preiss,*

- Abbild. Nachtschmett. p. 7, t. 10. f. 1
(1888).
5. **E. Speciosa, Walk.** l. c. xxxv. p. 1873 Bogota.
(1866).
E. Venosa, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv.
t. 103. f. 10 (1874).
6. **E. Confluens, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Villa Nova.
1872, p. 49; *Feld.* l. c. f. 9 (1874).
7. **E. Plagifera, Feld.** Wien. ent. Mon. vi. Rio Negro.
p. 230. n. 186 (1862).
8. **E. Celadon, Cram.** (*Attacus C.*) l. c. ii. Surinam.
t. 132, E (1777).
9. **E. Herrona, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) viii. Bogota.
p. 285 (1871).
10. **E. Euplœodes, Butl.** l. c. (1871); *E. Costa Rica,*
Euplœoides, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Colombia.
Het. i. p. 103. n. 3, t. 10. f. 12 (1884).
11. **E. Uranigera, Walk.** (*Eucyone U.*) l. c. St. Paulo.
xxxv. p. 1876 (1866).

Genus 71. **Chamesthema.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 103. f. 13 (1874).

- *1. **C. Dioptis, Feld.** l. c. (1874). Amazons.

Genus 72. **Anthomyza.**

Swains. Zool. Ill. (2) iii. t. 124 (1833).

Notophyson, Boisd, Léop. Guat. p. 87 (1870). [1.]

|| *Hyelosia, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 340 (1854).

- *1. **A. Tiresias, Cram.** (*Attacus T.*) Pap. S. America,
Exot. i. t. 85, B (1776); *Anth. Tiresia,* Nicaragua.
Swains. l. c. f. 1 (1833); *Dunc. Nat.*
Libr., Exot. Moths, p. 97, t. 4. f. 2 (1841);
Hy. T., Walk. l. c. n. 1 (1854).
2. **A. Heliconides, Swains.** l. c. f. 2 (1833); Brazil.
Hy. H., Walk. l. c. n. 2 (1854).

Genus 73. **Hyalurga.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 174 (1822?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 339 (1854).

Cletorua, Boisdu. Léop. Guat. p. 86 (1870). [1.]

Gyara, Walk. l. c. iv. p. 915 (1855). [7.]

- *1. **H. Fenestra**, Linn. (*Bombyx F.*) Syst. Nat. Panama, i. p. 505. n. 41 (1758); Mus. Ulr. p. 372 S. America. (1764); Clerck, Icones, t. 55. f. 1 (1764); *Hyalurga F.*, Walk. l. c. ii. p. 340. n. 1 (1854); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 106. n. 1 (1884).
Hy. Fenestrigera, Hübner, l. c. n. 1795 (1822?).
Sphinx Egeon, Cram. Pap. Exot. i. t. 59, B (1775).
2. **H. Mysis**, Erichs. (*Glaucopsis M.*) Schomburgk, Brit. Guiana, iii. p. 606 (1848). Guiana.
3. **H. Modesta**, Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Surinam. Wien, xxvii. p. 663, t. 9. f. 29 (1877).
4. **H. Uria**, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) viii. Panama, p. 286 (1871). Amazons.
5. **H. Pura**, Butl. l. c. (4) xv. p. 176 (1875). Para.
6. **H. Amazonica**, Butl. l. c. p. 175 (1875). Ega.
7. **H. Fenestrata**, Walk. (*Gy. F.*) l. c. iv. Brazil. p. 916. n. 1 (1855).
8. **H. Clara**, Butl. (*Gy. C.*) Cist. Ent. i. Espiritu p. 128 (1873); Lep. Exot. p. 177, t. 61. Santo. f. 13 (1874).
9. **H. Albovitrea**, Walk. l. c. xxxi. p. 153 Ega. (1864).
H. Irregularis, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 103. f. 16 (1874).
10. **H. Caralis**, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. Ecuador. 1885, p. 522.
11. **H. (?) Puhites**, Druce, l. c. (1885). Amazons.

Genus 74. **Coborisa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 915 (1855).

- *1. **C. Fenestrata**, Walk. l. c. n. 1 (1855). Mexico (?).
2. **C. Vestalis**, Butl. (*Pericopsis F.*) Ann. Nat. Brazil. Hist. (4) viii. p. 289 (1871).

SUBFAM. IV.

PHÆGOPTERINÆ.

Genus 75. **Ambryllis.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 750 (1855).

- *1. **A. Boisduvalii, Hoev.** (*Glaucoptis Boisduvallii*) Tijdschr. Nat. Gesch. vii. p. 279, t. 6. ff. 3 a, b, 4 (1840); *Amb. B., Walk.* l. c. iii. p. 750. n. 1 (1855). S. America.
Arctia Fumeralis, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 527 (1856).
 2. **A. Centenaria, Burm.** (*Eucharis C.*) Desc. Zarate. Rep. Arg. v. p. 476 (1878).

Genus 76. **Psychopasma.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 51.

- *1. **P. Erosa, Herr.-Schäff.** (*Halesidota E.*) Amazon, Aussereurop. Schmett. i. f. 550 (1858). Ecuador,
Hal. Albidator, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. Panama.
 xxxi. p. 313 (1864).
Hal. Vitripennis, Walk. Char. Lep. Het. p. 12. n. 20 (1869).

Genus 77. **Pelochyta.**

- Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 172 (1822?). [5.]
 †*Rhodogastris, Hüb.* l. c. (1822?); Moore, Lep. Ceyl. ii. p. 76 (1882). [6, 7.]
Amerila, sect. 1, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 725 (1855);
 Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 763 (1886). [6, 7.]
Phryganomorpha, Wallengr. Öfvers. K. Vet.-Akad. Förhandl. xv. p. 214 (1858). [2.]
Amblythyris, Mab. Bull. Soc. Philom. (7) iii. p. 137 (1879). [1.]
 ‖*Cunopus, Walk.* l. c. p. 747 (1855). [12, 13.]
 *1. **P. Vitripennis, Blanch.** (*Aganais V.*) Madagascar.
 D'Orbigny, Dict. d'Hist. Nat. Atlas, Zool. ii. Ins. Léop. t. 13. f. 3 (1849?).
Ambly. Radama, Mab. l. c. p. 137 (1879).
Pelochyta Vidua, Saalw. Lep. Mad. i. p. 150, t. 5. f. 52 (1884).

2. **P. Madagascariensis, Boisd.** (*Chelonia M.*) S. Africa.
Delegorgue, Voy. Afr. Austr. ii. p. 598.
n. 131 (1847); *Phryg. M., Wallengr.* Svensk.
Akad. Handl. (2) v. (4) p. 48 (1865).
Am. Bauri, Möschl. Verh. zool.-bot. Ges.
Wien, xxxiii. p. 289, t. 16. f. 2 (1884).
3. **P. Vitrea, Plötz,** (*Am. F.*) Stett. ent. Zeit. W. Africa.
xli. p. 84 (1880).
4. **P. Rhodopa, Walk.** (*Am. R.*) l. c. xxxi. S. India.
p. 305 (1864).
5. **P. Fraterna, Moore,** (*Rhod. F.*) Trans. Bombay.
Ent. Soc. Lond. 1884, p. 356.
- *6. **P. Vidua, Cram.** (*Noctua V.*) Pap. Exot. Guinea.
iii. t. 264, C (1779).
7. **P. Mauritia, Stoll,** (*Noct. M.*) Pap. Exot. Mauritius,
iv. t. 345, B (1781); *Am. V., Walk.* l. c. W. Africa.
iii. p. 726, n. 2 (1855).
8. **P. Astreas, Dru.** (*Sphinx A.*) Ill. Ex. Ent. E. Indies,
ii. t. 28. f. 4 (1773); *Am. A., Meyr.* l. c. Australia.
p. 764, n. 104 (1886).
Noct. Astrea, Fabr. Syst. Ent. p. 594. n. 14
(1775).
Am. Astrea, p., Walk. l. c. iii. p. 725. n. 1
(1855), vii. p. 1704 (1856); *Rhod. A.,
Moore,* l. c. p. 76, t. 108. ff. 1, 1 a (1882).
Sphinx Melanthus, Cram. l. c. iii. t. 286, B
(1780).
9. **P. Arthus-Bertrandi, Guér.** (*Lithosia* Papua,
Arthus-Bertrand) Voy. Coquille, Atlas, Celebes,
Lép. t. 19. f. 5 (1830). Aru.
Chelonia Astrea, Guér. l. c. Zool. ii. (2)
p. 284 (1833).
Chel. Saucia, Boisd. Voy. Astr., Lép. p. 214
(1832).
Cretonotus Caudipeennis, Walk. l. c. xxxi.
p. 284 (1864).
Am. Piepersi, Snell. Tijdschr. Ent. xxii.
p. 102, t. 8. f. 4 (1879).
10. **P. Crokeri, Macl.** (*Euprepia C.*) King's Queensland,
Surv. Austr. ii. p. 465. n. 169 (1827). Bourn.
Am. Brachyleuca, Meyr. l. c. p. 765. n. 105
(1886).
Am. Astrea, Walk. l. c. iii. p. 725. n. 1 (1855).
Creat. Communis, Walk. l. c. xxxi. p. 283
(1864).
11. **P. Serica, Meyr.** (*Am. S.*) l. c. p. 765. Queensland.
n. 106 (1886).

- | | |
|---|-------------|
| 12. P. Rubripes, Walk. (<i>Am. R.</i>) l. c. xxxi. p. 304 (1864); Meyr. l. c. p. 766. n. 107 (1886). | Queensland. |
| 13. P. Bubo, Walk. (<i>Can. B.</i>) l. c. iii. p. 747. n. 1 (1855). | Congo. |
| 14. P. Rufifemur, Walk. (<i>Can. R.</i>) l. c. n. 2 (1855). | id. |
| 15. P. Fennia, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 669 (1888). | Gambia. |
| 16. P. Lupia, Druce, l. c. (1888). | Delagoa B. |

Genus 78. **Zatrephes.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 171 (1822?).

- | | |
|--|-------------|
| *1. Z. Nitida, Stoll, (<i>Noctua N.</i>) Pap. Exot. iii. t. 274, F (1780?). | Surinam. |
| 2. Z. Specularis, Herr.-Schäff. (<i>Trichromia S.</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 59 (1853); <i>Halesidota S., Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 743. n. 21 (1855). | Venezuela. |
| 3. Z. Philobia, Druce, Ann. Nat. Hist. (6) iv. p. 88 (1889). | Mexico. |
| 4. Z. Trailii, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 52, t. 17. f. 7 (1877). | Rio Jurua. |
| 5. Z. Paradisea, Butl. l. c. f. 11 (1877). | Rio Jutahi. |
| 6. Z. Grandis, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 383, t. 40. f. 5. | Ecuador. |
| 7. Z. Buckleyi, Druce, l. c. f. 9 (1883). | id. |
| 8. Z. Chaon, Druce, l. c. p. 383, t. 40. f. 10 (1883). | id. |
| 9. Z. Ipea, Druce, (<i>Mazaras I.</i>) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 91, t. 9. f. 24 (1884). | Panama. |
| 10. Z. (?) Biseriata, Plötz, Stett. ent. Zeit. xli. p. 84 (1880). | W. Africa. |

Genus 79. **Amaxia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 721 (1855).

- | | |
|--|------|
| *1. A. Pardalis, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Ega. |
|--|------|

Genus 80. **Baritius.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 712 (1855).

- | | |
|--|--------------|
| *1. B. Discalis, Walk. l. c. p. 713. n. 1 (1855). | Rio Janeiro. |
|--|--------------|

Genus 81. **Evius.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 639 (1855).

- | | | |
|-----|--|---------------------|
| 1. | E. Aurococcineus, Walk. l. c. p. 640. n. 1 | Para. |
| | (1855). | |
| *2. | E. Hippiia, Stoll, (<i>Bombyx H.</i>) Suppl. Cram. t. 12. f. 8 (1790); <i>Evius H., Walk.</i> l. c. n. 3 (1855). | Surinam,
Panama. |
| 3. | E. Lineatus, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 89, t. 9. f. 17 (1884). | Panama. |
| 4. | E. Walkeri, Druce, Ann. Nat. Hist. (6) iv. p. 86 (1889). | id. |
| 5. | E. Polyxenus, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 383, t. 40. f. 6. | Ecuador. |
| 6. | E. (?) Bifasciatus, Cram. (<i>Bomb. Bifasciata</i>) Pap. Exot. iii. t. 252, F (1780?); <i>Evius (?) Bifasciatus, Walk.</i> l. c. p. 641. n. 5 (1855). | Surinam. |

Genus 82. **Echeta.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 16 (1855?).

- | | | |
|-----|--|-------------|
| *1. | E. Divisa, Herr.-Schäff. l. c. p. 17, f. 282 (1854); <i>Cretonotus Divisus, Herr.-Schäff.</i> l. c. p. 81 (1855). | Brazil. |
| 2. | E. Albigennis, Herr.-Schäff. Corresp.-Blatt zool.-min. Ver. Regensb. xx. p. 117 (1866). | Cuba. |
| 3. | E. Flavicolis, Dew. Mitth. Münch. ent. Ver. i. p. 91 (1877). | Porto Rico. |

Genus 83. **Scaptius.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 642 (1855).

- | | | |
|-----|--|------|
| *1. | S. Ditissimus, Walk. l. c. p. 643. n. 1 | Ega. |
| | (1855). | |

Genus 84. **Neritos.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 711 (1855).

- | | | |
|-----|--|----------------------|
| *1. | N. Repanda, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Rio Janeiro. |
| 2. | N. Psamas, Cram. (<i>Sphinx P.</i>) Pap. Exot. iii. t. 234, G (1779); <i>Erius P., Walk.</i> l. c. p. 641, n. 4 (1855). | Berbice,
Surinam. |

3. **N. Flavoroseus**, Walk. (*Er. F.*) l. c. p. 610. Honduras,
n. 2 (1855). Para.
4. **N. Obscurata**, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. Prainha.
i. p. 51, t. 17, f. 6 (1877).
5. **N. Laodamia**, Druce, Biol. Centr.-Amer., Panama.
Lep. Het. i. p. 90, n. 2, t. 9, f. 20 (1884).
6. **N. Asana**, Druce, l. c. n. 3, f. 21 (1884). id.
7. **N. Chozeba**, Druce, l. c. n. 4, f. 22 (1884). Costa Rica.
8. **N. Amastris**, Druce, l. c. n. 5, f. 23 (1884). Guatemala.
9. **N. Onytes**, Cram. (*Noctua O.*) Pap. Exot. Surinam.
ii. t. 165, E (1777).
10. **N. (?) Abdominalis**, Herr.-Schäff. (*Syn-* Brazil.
tomis A.) Aussereurop. Schmett. i. f. 275
(1855).

Genus 85. **Idalus.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 645 (1855).

- *1. **I. Admirabilis**, Cram. (*Noctua A.*) Pap. S. America.
Exot. ii. t. 103, G (1777); *Id. A.*, Walk.
l. c. p. 646, n. 1 (1855); *Trichromia A.*,
Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i.
f. 174 (1856).
2. **I. Delicata**, Möschl. Abhandl. Senek. Ges. Jamaica.
xiv. p. 29, n. 43, f. 12 (1886).
3. **I. Crinis**, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Mexico.
Het. i. p. 89, n. 1, t. 9, f. 18 (1884).
4. **I. Critheis**, Druce, l. c. n. 2, f. 19 Panama.
(1884).
5. **I. Rufoviridis**, Walk. l. c. xxxi. p. 285 Bogota.
(1864).
6. **I. Lineosus**, Walk. Char. Lep. Het. p. 10 Hab. —?
(1869).
7. **I. (?) Dimas**, Cram. (*Bombyx D.*) l. c. i. W. Indies.
t. 59, C (1775).
8. **I. Herois**, Schaus, Ent. Amer. v. p. 190 Mexico.
(1889).
9. **I. Lemba**, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. Para.
1890, p. 496.
10. **I. Larissa**, Druce, l. c. t. 12, f. 5 (1890). Santarem.
11. **I. Lavinia**, Druce, l. c. f. 6 (1890). Guiana.
12. **I. Citrina**, Druce, l. c. p. 495, t. 12, f. 1 Amazonas.
(1890).
13. **I. (?) Citrarius**, Dogn. Le Nat. xi. p. 473 Loja.
(1889).

14. **I. Erythronota, Herr.-Schäff.** (*Trichromia E.*) l. c. f. 58 (1853); *Amerila E., Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 727. n. 4 (1855). | S. America.

Genus 86. **Callicereon.**

Butl. Cist. Ent. iii. p. 2 (1882).

- *1. **C. Affine, Butl.** l. c. p. 3 (1882). | Madagascar.
 2. **C. Heterochroa, Mab.** (*Deiopeia H.*) | id.
 Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 88 (1878);
Call. H., Saalm. Lep. Mad. i. p. 118, t. 5.
 ff. 69, 69 a (1884).

Genus 87. **Eucereon.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 123 (1822?).

Euchromia, group 23, *Eucereon, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 265 (1854).

1. **E. Imriei, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. | Dominica.
 1884, p. 322, t. 25. f. 6.
 2. **E. Varium, Walk.** (*Euchromia Varia*) l. c. | Panama,
 p. 266. n. 117 (1854); *Eucer. Varium,* | Colombia,
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 49, t. 9. | Amazons.
 f. 5 (1877); Druce, Biol. Centr.-Amer.,
 Lep. Het. i. p. 84. n. 1 (1884).
 3. **E. Lutulentum, Möschl.** Verh. zool.-bot. | Surinam.
 Ges. Wien, xxvii. p. 650, t. 8. f. 18 (1877).
 4. **E. Abdominale, Walk.** (*Carales Abdo-* | Guatemala,
minialis) l. c. iii. p. 731. n. 4 (1855). | Venezuela.
 5. **E. Minusculum, Walk.** (*Car. Minuscula*) | Bogota.
 l. c. xxxi. p. 306 (1864).
 6. **E. Aoris, Möschl.** l. c. p. 647, t. 8. f. 16 | Surinam.
 (1877).
 7. **E. Myrina, Druce,** l. c. p. 84. n. 3, t. 9. | Guatemala.
 f. 10 (1884).
 8. **E. Setosum, Sepp,** (*Phalena Setosa*) Surin. | Mexico,
 Vlind. i. t. 9 (1830); *Eucerea S., Walk.* | Surinam.
 l. c. vii. p. 1641 (1856).
 9. **E. Albiceps, Walk.** (*Eucerea A.*) l. c. vii. | Brazil.
 p. 1640 (1856).
 10. **E. Marmoratum, Butl.** l. c. p. 50, t. 16. | Rio Jurua.
 f. 4 (1877).
 11. **E. Flavofasciatum, Möschl.** l. c. p. 651, | Surinam.
 t. 9. f. 20 (1877).

12. **E. Complicatum**, **Butl.** l. c. p. 50, t. 16. f. 12 (1877). Rio Jurua.
13. **E. Pierus**, **Stoll**, (*Sphinx P.*) Pap. Exot. iv. t. 367, E (1781). Surinam.
14. **E. Tripunctatum**, **Druce**, l. c. p. 85. n. 5, t. 9. f. 12 (1881). Guatemala, Panama.
- *15. **E. Archias**, **Stoll**, (*Sphinx A.*) Suppl. Cram. t. 11. ff. 6-10 (1790); *Bombyr A.*, *Sepp*, l. c. iii. t. 124 (1852); *Euchr. A.*, *Walk.* l. c. i. p. 267. n. 118 (1854). Mexico, S. & Centr. America.
16. **E. Punctatum**, **Guér.** (*Chelonia Punctata*) Icon. R. Anim., Ins. p. 515 (1811). Campeachy Bay.
17. **E. Sylvius**, **Stoll**, (*Sphinx S.*) l. c. t. 14. ff. 1-5 (1790); *Euchr. S.*, *Walk.* l. c. i. p. 269. n. 121 (1854); *Eucerea S.*, *Walk.* l. c. vii. p. 1638 (1856). Mexico, S. & Centr. America.
18. **E. Myrtusa**, **Druce**, l. c. p. 85. n. 8 (1881). Costa Rica.
19. **E. Mitigatum**, **Walk.** (*Eucerea Mitigata*) l. c. vii. p. 1639 (1856). Mex., S. & Cent. Amer.
20. **E. Rosa**, **Walk.** (*Euchr. R.*) l. c. i. p. 271. n. 124 (1854). Honduras, Amazons.
- Eucereon Roseum*. **Druce**, l. c. p. 86. n. 10 (1881).
21. **E. Rosina**, **Walk.** (*Euchr. R.*) l. c. i. p. 270. n. 123 (1854). Venezuela.
22. **E. Minutum**, **Möschl.** l. c. p. 651, t. 9. f. 19 (1877). Surinam.
23. **E. Rhodophilum**, **Walk.** (*Eucerea Rhodophila*) l. c. vii. p. 1638 (1856). Mexico to Amazons.
24. **E. Pilatii**, **Walk.** (*Euchr. P.*) l. c. i. p. 270. n. 122 (1854). Mex., S. & Cent. Amer.
- ? *Sericaria Sylvis*. **Sepp**, l. c. ii. t. 71 (1848).
25. **E. Conjunctum**, **Möschl.** l. c. p. 649 (1877). Surinam.
- ? *E. Pilatii*, **Möschl.** l. c. t. 17. f. 17 (1877).
26. **E. Maia**, **Druce**, l. c. p. 86. n. 13, t. 9. f. 13 (1881). Costa Rica, Ecuador.
27. **E. Høgii**, **Druce**, (*Eucereon Høgei*) l. c. p. 86. n. 14 (1881). Mexico.
28. **E. Arenosum**, **Butl.** l. c. p. 51, t. 17. f. 10 (1877); **Druce**, l. c. p. 87. n. 15 (1881). Guatemala, Amazons.
29. **E. Cribrum**, **Möschl.** l. c. p. 648 (1877). Surinam.
- ? *E. Arenosum*, **Möschl.** l. c. (1877).
30. **E. Reticulatum**, **Butl.** l. c. p. 50, t. 17. f. 9 (1877). Rio Jutahi.
31. **E. Leria**, **Druce**, l. c. p. 87. n. 16, t. 9. f. 14 (1881). Panama to Bolivia.

- | | |
|--|------------------------|
| 32. E. Costulatum, Herr.-Schäff. (<i>Charidea Costulata</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 276 (1855); <i>Eucereon Costulatum, Druce</i> , l. c. p. 87. n. 17 (1881). | Mexico to Venezuela. |
| 33. E. Drucei, Kirb.
<i>E. Minutum, Druce</i> , l. c. p. 87. n. 18 (1884). | Panama. |
| 34. E. Lutetia, Druce , l. c. p. 88. n. 19, t. 9. f. 11 (1884). | id. |
| 35. E. Rogersi, Druce , l. c. n. 20, t. 9. f. 15 (1884). | Costa Rica,
Panama. |
| 36. E. (?) Discolor, Walk. (<i>Eucerea D.</i>) l. c. vii. p. 1640 (1856). | Brazil. |
| 37. E. (?) Imprimatum, Walk. (<i>Carales Imprimata</i>) l. c. xxxi. p. 305 (1864). | id. |
| 38. E. (?) Melanopyga, Walk. (<i>Eucerea M.</i>) Char. Lep. Het. p. 4 (1869). | Hab. —? |
| 39. E. Nebulosum, Dogn. Le Nat. xi. p. 58 (1889). | Loja. |
| 40. E. Crucifera, Sepp , (<i>Bombyx C.</i>) l. c. iii. t. 103 (1852). | Surinam. |
| 41. E. Obscura, Sepp , (<i>Bomb. O.</i>) l. c. t. 109 (1852). | id. |

Genus 88. **Alexicles.**

Grote, Trans. Kansas Soc. viii. p. 46 (1883).

- *1.
- A. Aspersa, Grote**
- , l. c. p. 47 (1883). | New Mex.

Genus 89. **Sontia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1641 (1856).

- *1.
- S. Neuroptera, Sepp**
- , (
- Bombyx N.*
-) Surin. | Surinam.
-
- Vlind. i. t. 38 (1818);
- Sont. N., Walk.*
-
- l. c. p. 1642. n. 1 (1856).

Genus 90. **Pseudeuceron.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 652 (1877).

- *1.
- P. Eleuthera, Stoll**
- , (
- Bombyx E.*
-) Pap. | Surinam.
-
- Exot. iv. t. 371, A (1781);
- Lymantria (?)*
-
- E., Walk.*
- Cat. Lep. Het. B. M. vii.
-
- p. 1742 (1856).

Genus 91. **Theages.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 721 (1855).

1. **T. Strigosa, Walk.** (*Arctia S.*) l. c. iii. Haiti, p. 615. n. 41 (1855); *Halesidota S., Walk.* Jamaica. l. c. p. 736. n. 7 (1855); Möschl. Abhandl. Senck. Ges. xiv. p. 34. n. 58 (1886).
2. **T. Cubensis, Grote,** (*Hal. C.*) Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 243 (1865).
3. **T. (?) Laqueata, H. Edw.** (*Hal. L.*) Ent. Amer. ii. p. 166 (1887).
4. **T. Lineata, Dogn.** Le Nat. xi. p. 173 (1889). Loja.
5. **T. Striata, Druce,** Ann. Nat. Hist. (6) iv. p. 86 (1889). Mexico.
- *6. **T. Leucophæa, Walk.** l. c. p. 722. n. 1 (1855); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 84, t. 9. f. 9 (1884). S. & Centr. America.
7. **T. Scyton, Cram.** (*Sphinx S.*) Pap. Exot. ii. t. 99, B (1777); *Empusa (?) S., Walk.* l. c. p. 645. n. 3 (1855). Surinam.
8. **T. Quadricolor, Walk.** l. c. p. 722. n. 2 (1855). Brazil.
9. **T. (?) Æruginosa, Feld.** (*Arctia Æ.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 101. f. 14 (1874). Bogota.

Genus 92. **Percote.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 492 (1854).

- *1. **P. Signatura, Walk.** l. c. p. 493. n. 1 (1854). W. Indies.
2. **P. Arontes, Stoll,** (*Sphinx A.*) Pap. Exot. iv. t. 382, E (1781); *Euchromia A., Walk.* l. c. ii. p. 263. n. 112 (1854). Surinam.
3. **P. Bimaculata, Dewitz,** (*Halisidota B.*) Mitth. Münch. ent. Ver. i. p. 95 (1877). Costa Rica.

Genus 93. **Atyphopsis.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 49.

- *1. **A. Modesta, Butl.** l. c. (1878). | Amazons.

Genus 94. **Hyaleucerea.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xv. p. 399 (1875).

- *1. **H. Erythrotelus, Walk.** (*Glaucopis E.*) Para.
 Cat. Lep. Hct. B. M. i. p. 147. n. 11
 (1854); *Hy. E., Butl.* Ill. Lep. Hct. B. M.
 i. p. 51, t. 7. f. 13 (1877).
2. **H. Vulnerata, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) Espiritu
 xv. p. 399 (1875). Santo.

Genus 95. **Thysanoprymna.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xv. p. 400 (1875).

- *1. **T. Pyrrhopyga, Walk.** (*Eucerea P.*) Cat. Brazil.
 Lep. Hct. B. M. xxxi. p. 105 (1864).

Genus 96. **Langucys.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 49.

- *1. **L. Nigrorufus, Walk.** (*Glanycus N.*) Cat. Bogota.
 Lep. Hct. B. M. xxxi. p. 283 (1864).

Genus 97. **Glanycus.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. iii. p. 634 (1855).

- *1. **G. Insolitus, Walk.** l. c. p. 635. n. 1 Silhet.
 (1855); Butl. Ill. Lep. Hct. B. M. v.
 p. 28, t. 84. f. 12 (1881).
2. **G. Tricolor, Moore,** Desc. Ind. Lep. Darjiling.
 Atkinson, p. 38 (1879); Waterh. Aid
 Ident. Ins. ii. t. 131. f. 1 (1883).

Genus 98. **Epicausis.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) v. p. 341 (1880).

- *1. **E. Smithii, Mab.** (*Daphneura S.*) Bull. Madagascar.
 Soc. Ent. France, (5) ix. p. 174 (March,
 1880); *Ep. S., Saalm.* Lep. Madag. i.
 p. 152, t. 5. ff 53, 53 a (1883).
Ep. Lanigera, Butl. l. c. p. 342 (April, 1880).

Genus 99. **Daphænura.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 157 (1878).

- *1. **D. Fasciata**, **Butl.** l. c. (1878), (5) v. Madagascar.
p. 341 (1880).
2. **D. Minuscula**, **Butl.** Cist. Ent. iii. p. 3
(1882).

Genus 100. **Gippius.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 633 (1855).

- *1. **G. Sumptuosus**, **Walk.** l. c. p. 634. n. 1 Mexico,
(1855); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Honduras.
Het. i. p. 88, t. 9. f. 16 (1884).

Genus 101. **Melora.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 773 (1855).

- *1. **M. Amygdaloides**, **Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 102. **Lymire.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 489 (1854).

- *1. **L. Melanocephala**, **Walk.** l. c. p. 490. | Jamaica.
n. 1 (1854).

Genus 103. **Aphyle.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 720 (1855).

- *1. **A. Margaritaceus**, **Walk.** l. c. n. 1 (1855). Para.

Genus 104. **Biturix.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 717 (1855).

- *1. **B. Diversipes**, **Walk.** l. c. p. 718. n. 1 Venezuela.
(1855).
2. **B. Intactus**, **Walk.** l. c. p. 719. n. 2 | id.
(1855).
3. **B. Venosata**, **Walk.** l. c. xxxi. p. 301 Mexico.
(1861).

Genus 105. **Eupseudosoma.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 240 (1865).

- *1. **E. Involutum, Sepp**, (*Phalena Involuta*) Surinam,
Surin. Vlind. iii. t. 115 (1852). Brazil.
Charidea (?) *Nivea*, Herr.-Schäff. Ausser- Cuba.
europ. Schmett. i. f. 279 (1855).
Eups. Niveum, Grote, l. c. p. 240 (1865).
2. **E. Floridum, Grote**, Canad. Ent. xiv. Florida.
p. 187 (1882).
3. **E. Lanceolata, Walk.** (*Aloa* L.) Cat. Lep. Haiti.
Het. B. M. vii. p. 1702 (1856).

Genus 106. **Purius.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 719 (1855).

- *1. **P. Sordidus, Walk.** l. c. n. 1 (1855). S. America.
2. **P. Punctatus, Druce**, Biol. Centr.-Amer., Guatemala.
Lep. Het. i. p. 100 (1884).

Genus 107. **Opharus.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 728 (1855).

- *1. **O. Procroides, Walk.** l. c. p. 729, n. 1 S. & Centr.
(1855). America.
2. **O. Basalis, Walk.** l. c. vii. p. 1704 (1856). S. America.
3. **O. Albipunctatus, Druce**, Biol. Centr.- Cent. Amer.
Amer., Lep. Het. i. p. 102, n. 2, t. 10.
f. 11 (1884).
4. **O. Mundator, Druce**, l. c. n. 3, f. 10 Costa Rica.
(1884).
5. **O. Ruficollis, Druce**, l. c. n. 4, f. 8 (1884). Panama.
6. **O. (?) Euchætiformis, H. Edw.** Papilio, Mexico.
iv. p. 15 (1884).
7. **O. (?) Rhodosoma, Butl.** (*Phægyptera* R.) Ecuador.
Ann. Nat. Hist. (4) xvi. p. 233 (1875); Ill.
Lep. Het. B. M. i. p. 52, t. 18, f. 3 (1877).
8. **O. Carbonarius, Dogn.** Le Nat. xi. p. 283 Loja.
(1889).
9. **O. Gigas, Dogn.** l. c. xii. p. 176 (1890). id.
10. **O. Tristis, Schaus**, Ent. Amer. v. p. 191 Jalapa.
(1889).

Genus 108. **Onythes.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 749 (1855).

- *1. **O. Pallidicosta**, **Walk.** l. c. n. 1 (1855). Venezuela.
 2. **O. (?) Albicosta**, **Walk.** (*Phragmatobia A.*) Mexico.
 l. c. p. 630. n. 5 (1855).

Genus 109. **Maxia.**|| *Phryganopteryx*, **Saalm.** Lep. Madag. i. p. 155 (1884).

- *1. **M. Strigilata**, **Saalm.** (*Macrobrochis S.*) Madagascar.
 Ber. Senck. Ges. 1877-1878, p. 91; *Phryg.*
S., *Saalm.* Lep. Madag. i. p. 156, t. 6.
 f. 94 (1884).

Genus 110. **Sychesia.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 653 (1877).

1. **S. Dryas**, **Cram.** (*Bombyx D.*) Pap. Exot. i. W. Indies.
 t. 70, C (1775); *Eucerea D.*, *Walk.* Cat.
 Lep. Het. B. M. i. p. 1641 (1856).
 *2. **S. Fimbria**, **Möschl.** l. c. p. 654, t. 9. f. 22 Guatemala
 (1877). to Amazonas.
Phæoptera Subtilis, *Butl.* Trans. Ent. Soc.
 Lond. 1878, p. 51.
 3. **S. Breviscula**, **Walk.** (*Halesidota B.*) Mexico.
 l. c. xxxi. p. 311 (1864).
Euhalesidota Aperta, *H. Edw.* Papilio, iv.
 p. 77 (1884).
 4. **S. Degenera**, **Walk.** (*Hal. D.*) l. c. iii. Venezuela.
 p. 742. n. 17 (1855).
 5. **S. Armillata**, **H. Edw.** (*Hal. A.*) l. c. p. 76 Mexico.
 (1884).
 6. **S. Secta**, **Walk.** (*Hal. S.*) l. c. xxxi. p. 313 Honduras.
 (1864).

Genus 111. **Pseudapistosia.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 665 (1877).

- *1. **P. UMBER**, **Cram.** (*Bombyx U.*) Pap. Exot. Surinam.
 i. t. 15, F (1775); *Apistosia*, (?) *U.*, *Walk.*
 Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 479. n. 1 (1854).
 2. **P. Cinerea**, **Walk.** (*Halesidota C.*) l. c. iii. Mexico to
 p. 741. n. 15 (1855). Brazil.

- | | |
|--|------------|
| 3. P. Lystra, Druce , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 101. n. 3 (1884). | Panama. |
| 4. P. Decrepida, Herr.-Schäff. (<i>Phegoptera D.</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 287 (1855). | Venezuela. |
| 5. P. Nervosa, Feld. (<i>Lophocampa N.</i>) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 101. f. 6 (1871). | Bogota. |
| 6. P. Iodea, Herr.-Schäff. (<i>Pheg. I.</i>) l. c. f. 432 (1855). | Mexico. |
| 7. P. Alsa, Druce , (<i>Pheg. A.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 497. | Dominica. |
| 8. P. Almopia, Druce , (<i>Pheg. A.</i>) l. c. (1890). | Antioquia. |

Genus 112. **Carales.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 729 (1855). [1.]
Senia, *Möschl.* Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 666 (1877). [1.]

- | | |
|---|---------------------|
| *1. C. Astur, Cram. (<i>Noctua A.</i>) Pap. Exot. ii. t. 120, B (1779?).
<i>Car. Albicans</i> , <i>Walk.</i> l. c. p. 730. n. 1 (1855). | Mexico to Surinam. |
| 2. C. Maculicollis, Walk. l. c. n. 2 (1855). | Brazil. |
| 3. C. Phryganoides, Walk. l. c. p. 731. n. 3 (1855). | Hab. —? |
| 4. C. Obscurata, Druce , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 99. n. 2, t. 10. f. 7 (1884). | Mexico, Costa Rica. |
| 5. C. Tenebrosa, Walk. l. c. xxxi. p. 306 (1864). | Brazil. |
| 6. C. Divina, Schaus , Ent. Amer. v. p. 191 (1889). | Mexico. |

Genus 113. **Lophocampa.**

Harr. Ins. Mass. p. 258 (1841).

- | | |
|--|------------------------|
| 1. L. Atomosa, Walk. (<i>Halesidota A.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 746. n. 29 (1855), vii. p. 1705 (1856); <i>Burm. Desc. Rep. Arg.</i> v. p. 444 (1878). | Brazil. |
| 2. L. Infucata, Berg , (<i>Hal. I.</i>) An. Soc. Arg. xiii. p. 216 (1882). | Argentine Republic. |
| 3. L. Squalida, Herr.-Schäff. (<i>Phegoptera S.</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 288 (1855). | Brazil. |
| 4. L. Agassizii, Pack. (<i>Hal. A.</i>) Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 128 (1864); <i>Hal. A., Stretch</i> , <i>Zyg. & Bomb. N. Amer.</i> p. 102, t. 1. ff. 8, 9, t. 10. f. 7 (1872-1871). | California, Vancouver. |

- Hal. Californica*, Walk. l. c. xxxi. p. 371 (1861).
- Hal. Angulifera*, Walk. Lord's Naturalist in Vancouver, ii. p. 335 (1866).
- Phygoptera Salicis*, Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 81 (1869).
- Var. *a. Hal. A.*, var. *Abii*, H. Edw. Proc. Calif. Acad. vii. p. 129 (1877).
5. **L. Maculata**, Harr. l. c. p. 259 (1841). N. America.
Hal. Fulvoflava, Walk. l. c. iii. p. 733. n. 2 (1855).
- Phygoptera Guttifera*, Herr.-Schüff. l. c. f. 284 (1855).
- *6. **L. Caryæ**, Harr. l. c. p. 258 (1841); *Hal. C.*, Stretch, l. c. p. 110, t. 6. f. 11 (1872). N. & Centr. America.
Hal. Annulifascia, Walk. l. c. iii. p. 734. n. 3 (1855).
- Phyg. Porphyria*, Herr.-Schüff. l. c. f. 283 (1855).
7. **L. Propinqua**, H. Edw. (*Halesidota P.*) Mexico.
Papilio, iv. p. 76 (1881).
8. **L. Bicolor**, Walk. (*Hal. B.*) l. c. iii. p. 734. id.
n. 4 (1855).
9. **L. Citrina**, Sepp, (*Bombyx C.*) Surin. Surinam.
Vlind. ii. t. 53 (1818).
10. **L. Annulosa**, Walk. (*Hal. A.*) l. c. iii. Mex., S. & C. Amer.
p. 738. n. 10 (1855).
Charidea Seruba, Herr.-Schüff. l. c. f. 280 (1855).
♀. *Char. Texta*, Herr.-Schüff. l. c. f. 281 (1855).
11. **L. Alsus**, Cram. (*Bomb. A.*) Pap. Exot. ii. S. America.
t. 113, E (1777); *Hal. A.*, Walk. l. c. p. 738. n. 11 (1855).
12. **L. Modesta**, Kirb. Surinam.
|| *Hal. Sobrina*, Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 668, t. 9. f. 33 (1877).
13. **L. Ochracea**, Möschl. (*Hal. O.*) l. c. xxxii. id.
p. 387, t. 18. f. 28 (1883).
14. **L. Mendax**, Möschl. (*Hal. M.*) Abhandl. Jamaica.
Senck. Ges. xiv. p. 34. n. 55 (1886).
15. **L. Interlineata**, Walk. (*Hal. I.*) l. c. iii. Brazil.
p. 739. n. 12 (1855).
Pleg. Incunida, Herr.-Schüff. l. c. f. 285 (1855).
16. **L. Argentata**, Pack. (*Hal. A.*) Proc. Ent. California.
Soc. Philad. iii. p. 129 (1861); Stretch, l. c. p. 135, t. 6. f. 12 (1872).

- | | |
|--|-------------|
| 17. L. Albiguttata, Boisid. (<i>Phæg. A.</i>) Léop. Guat. p. 99 (1870); <i>Hal. A., Druce</i> , Biol. Centr.-Amer., Lep. Hct. i. p. 93. n. 5, t. 9. f. 27 (1884). | Honduras. |
| 18. L. Sobrina, Stretch, (<i>Hal. S.</i>) l. c. p. 135, t. 6. f. 10 (1872). | California. |
| 19. L. Scapularis, Stretch, (<i>Hal. S.</i>) Ent. Amer. i. p. 106 (1885). | New Mex. |
| 20. L. Ingens, H. Edw. (<i>Hal. I.</i>) Papilio, i. p. 39 (1881). | Arizona. |
| 21. L. Occidentalis, French, (<i>Hal. O.</i>) Canad. Ent. xxii. p. 46 (1890). | Colorado. |
| 22. L. Subalpina, French, (<i>Hal. S.</i>) l. c. p. 47 (1890). | id. |

Genus 114. **Euhalisidota.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 243 (1865).

- | | |
|--|------------|
| *1. E. Luxa, Grote, l. c. p. 244, t. 4. f. 5 (1865). | Cuba. |
| 2. E. Fasciata, Grote, l. c. vi. p. 315, t. 5. ff. 7, 8 (1867). | id. |
| 3. E. Scripta, Grote, l. c. p. 317, t. 5. f. 9 (1867). | id. |
| 4. E. Alternata, Grote, l. c. p. 318, t. 5. f. 10 (1867). | id. |
| 5. E. Longa, Grote, Canad. Ent. xii. p. 213 (1880). | Florida. |
| 6. E. Pura, Neum. Papilio, ii. p. 133 (1882). | Arizona. |
| 7. E. Cervina, H. Edw. Papilio, iv. p. 77 (1884). | Mexico. |
| 8. E. Elota, Möschl. (<i>Halesidota E.</i>) Abhandl. Senck. Ges. xiv. p. 33. n. 54, f. 29 (1886). | Jamaica. |
| 9. E. Leda, Druce, (<i>Phægyptera L.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 497. | Dominica. |
| 10. E. Lurida, H. Edw. Ent. Amer. iii. p. 91 (1887). | Vera Cruz. |
| 11. E. Agelia, Druce, Ann. Nat. Hist. (6) v. p. 214 (1890). | Mexico. |

Genus 115. **Halisidota.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 170 (1822?).

Halesidota, Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. iii. p. 732 (1855); Clem. Proc. Acad. Philad. 1860, p. 533 (1861); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 87 (1872); Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 440 (1878).

Halysidota, Berg, An. Soc. Arg. xiii. p. 214 note (1882).

1. **H. Lutosa, Hübn.** (*Empusa L.*) Samml. ex. Schmett. ii. (1824?). Venezuela.
2. **H. Davisii, H. Edw.** Proc. Calif. Acad. v. p. 365 (1875). Arizona.
3. **H. Niveigutta, Walk.** l. c. vii. p. 1709 (1856). S. America.
4. **H. Perflua, Walk.** Char. Lep. Het. p. 13 (1869). Hab. — ?
5. **H. Labecula, Grote,** Papilio, i. p. 174 (1881). New Mex.
6. **H. Edwardsii, Pack.** Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 129 (1861); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. i. p. 88, t. 3. f. 5 (1872).
Hal. Translucida, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 310 (1865).
Phragoptera Quercus, Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 81 (1869). California.
7. **H. Rhodogaster, Snell.** Tijdschr. Ent. xxx. p. 31, t. 3. ff. 1, 1 a (1887). Curaçao.
- *8. **H. Tessellaris, Abb. & Smith,** (*Pcalena T.*) Lep. Georg. ii. t. 75 (1797); *Hal. T., Geyer,* Zutr. ex. Schmett. v. p. 34, ff. 939, 940 (1837); Walk. l. c. iii. p. 732. n. 1 (1855); Stretch, l. c. p. 137, t. 6. f. 9 (1872).
Hal. Antiphola, Walsh, Proc. Bost. Soc. N. H. ix. p. 288 (1864).
Hal. Harrisii, Walsh, Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 430 (1864); *Lophocampa H., Walsh,* Amer. Ent. i. p. 205 (1870). N. & Centr. America, Venezuela.
9. **H. Labaca, Druce,** Ann. Nat. Hist. (6) v. p. 214 (1890). Mexico.
10. **H. Cinctipes, Grote,** Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 242 (1865); H. Edw. Papilio, iv. p. 76 (1884).
H. Tessellaris, var. C., Möschl. Abhand. Senckenb. Ges. xvi. p. 115 (1890).
Hal. Tessellaris, var., Walk. l. c. iii. p. 732. n. 1 (1855). Cuba, Mexico to Venezuela.
11. **H. Atra, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 92. n. 3, t. 9. f. 26 (1881). Guatemala.
12. **H. Mixta, Neum.** Papilio, ii. p. 133 (1882). Arizona.
13. **H. Bactris, Sepp,** (*Noctua B.*) Surin. Vlind. ii. p. 223, t. 100 (1848). Surinam.
14. **H. Catenulata, Hübn.** (*Hippocrita Glauco-poides C.*) Samml. ex. Schmett. i. (1805?); *Hal. C., Walk.* l. c. iii. p. 746. n. 28 (1855); Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 413 (1878). S. America.

15. **H. Sesia**, Sepp, (*Bombyx S.*) l. c. ii. t. 54 (1848). Surinam.
16. **H. Pustulata**, Pack. Rep. Peabody Acad. i. p. 63 (1869). Upper Amazons.
17. **H. Cancellata**, Burm. l. c. p. 445 (1878). B. Aires.
18. **H. Trifasciata**, Burm. l. c. p. 446 (1878). id.
19. **H. Sertata**, Berg, An. Soc. Arg. xiii. p. 214 (1882). Argentine Republic.
20. **H. Rectilinea**, Burm. l. c. p. 445 (1878). id.
21. **H. Mundula**, Berg, l. c. p. 216 (1882). id.
22. **H. Pellucida**, Sepp, (*Bomb. P.*) l. c. ii. t. 76 (1848); *Hal. P.*, *Möschl.* Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 668 (1877). Surinam.
23. **H. Ænone**, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 50, t. 3. f. 3 (1878). Amazons.
24. **H. Flavescens**, Walk. l. c. vii. p. 1705 (1856). Para.
25. **H. Minima**, Neum. Papilio, iii. p. 138 (1884). Arizona.
26. **H. Strigulosa**, Walk. l. c. iii. p. 737. n. 8 (1855). S. & Centr. America.
Hal. (?) Citrina, Walk. l. c. xxxi. p. 314 (1864).
27. **H. (?) Leucanina**, Feld. & Rog. Reise d. Novara, iv. t. 109. f. 1 (1874). Bogota.
28. **H. Rhomboidea**, Sepp, (*Bomb. R.*) l. c. ii. t. 61 (1848); *Hal. R.*, *Möschl.* l. c. p. 667 (1877). Surinam.
29. **H. Testacea**, Möschl. l. c. p. 668, t. 9. f. 32 (1877). id.
30. **H. Mandus**, Herr.-Schäff. (*Phegoptera M.*) Ausserenrop. Schmett. i. f. 286 (1855). Brazil.
31. **H. Monochroma**, Walk. l. c. xxxv. p. 1911 (1866). Bogota.
32. **H. Elongata**, Feld. (*Lophocampa E.*) Reise d. Novara, iv. t. 101. f. 5 (1874). Cayenne.
33. **H. Trigona**, Grote, N. Amer. Ent. i. p. 46 (1879). Colorado.
34. **H. Apicalis**, Walk. l. c. vii. p. 1706 (1856). Brazil.
35. **H. Discalis**, Walk. l. c. (1856). Amazons.
36. **H. Semivaria**, Walk. l. c. p. 1707 (1856). Brazil.
37. **H. Semirufa**, Walk. l. c. p. 1708 (1856). Para.
38. **H. Antica**, Walk. l. c. (1856). Vera Cruz.
39. **H. Binotata**, Walk. l. c. p. 1709 (1855). Brazil.
40. **H. Disciplaga**, Walk. l. c. (1856). id.
41. **H. Cingulata**, Walk. l. c. p. 1710 (1856). Braz., Jam.
42. **H. Grata**, Walk. l. c. xxxv. p. 1910 (1866). Bogota.

43. **H. Cinnamomea, Boisd.** (*Phæg. C.*) Ann. California.
Soc. Ent. Belg. xii. p. 80 (1869).
44. **H. Phellia, Druce,** Ann. Nat. Hist. (6) Rio Janeiro.
iv. p. 86 (1889).
45. **H. (?) Syracosia, Druce,** l. c. p. 87 (1889). Mexico.
46. **H. Significans, H. Edw.** Ent. Amer. iii. New Mex.
p. 182 (1888).
47. **H. Cornea, Herr.-Schäff.** (*Phæg. C.*) l. c. Venezuela.
ff. 61, 62 (1853); *Hal. C., Walk.* l. c. iii.
p. 745. n. 25 (1855).
48. **H. Hyalina, Druce,** (*Phæg. H.*) l. c. p. 87 Mexico.
(1889).
49. **H. Ambigua, Stretch,** Proc. Davenport Colorado,
Soc. ii. p. 274, t. 9. f. 7 (1878). New Mex.
Scirarctia Bolteri, H. Edw. Papilio, iv. p. 121
(1881).

Genus 116. **Phæoptera.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. ff. 58-68 (1853). ¹⁷⁵⁸
Phæoptera, Herr.-Schäff. l. c. p. 16 (1855). ³⁵⁶

1. **P. Cinerascens, Walk.** (*Halesidota C.*) Cat. Brazil.
Lep. Het. B. M. iii. p. 742. n. 18 (1855).
2. **P. Diminuta, Walk.** (*Hal. D.*) l. c. p. 741. id.
n. 16 (1855).
3. **P. Flavostrigata, Herr.-Schäff.** l. c. f. 294 id.
(1855).
4. **P. Picturata, Burm.** (*Hal. P.*) Desc. Rep. Uruguay.
Arg. v. p. 442 (1878).
- *5. **P. Histrionica, Herr.-Schäff.** l. c. f. 68 Brazil.
(1853); *Hal. H., Walk.* l. c. p. 740. n. 14
(1855).
6. **P. Catenata, Walk.** (*Hal. C.*) l. c. vii. S. America.
p. 1706 (1856).
7. **P. Piperita, Herr.-Schäff.** l. c. f. 293 S. & Centr.
(1855). America.
8. **P. Depicta, Herr.-Schäff.** l. c. f. 292 (1855). Brazil.
9. **P. Flavopunctata, Walk.** (*Hal. F.*) l. c. id.
iii. p. 740. n. 13 (1855); *Phæg. P., Herr.-*
Schäff. l. c. f. 289 (1855).
10. **P. Fumosa, Butl.** Ann. Nat. Hist. (1) xvi. id.
p. 233 (1875).
11. **P. Nexa, Herr.-Schäff.** l. c. f. 290 (1853). Venezuela.
12. **P. Punctularis, Herr.-Schäff.** l. c. f. 291 id.
(1853).
13. **P. Basipennis, Walk.** (*Hal. B.*) l. c. vii. Para.
p. 1707 (1856).

- | | |
|---|------------|
| 14. P. Corticea , Walk. (<i>Hal. C.</i>) l. c. (1856). | Venezuela. |
| 15. P. Atrata , Feld. (<i>Lophocampa A.</i>) Reise
d. Novara, Lep. iv. t. 101. f. 8 (1874). | Bogota. |
| 16. P. Hyalina , Dogn. Le Nat. xi. p. 14 (1889). | Ecuador. |
| 17. P. Laudia , Druce, Proc. Zool. Soc. Lond.
1890, p. 497. | Trinidad. |
| 18. P. Leria , Druce, l. c. (1890). | Sarayacu. |

Genus 117. **Lichnoptera.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. pp. 14, 16 (1856 ?).

- | | |
|---|------------|
| *1. L. Gulo , Herr.-Schäff. l. c. f. 529 (1856);
<i>Ecpantheria G.</i> , Walk. Trans. Ent. Soc.
Lond. (3) i. p. 74 (1862). | Venezuela. |
| 2. L. Moesta , Herr.-Schäff. l. c. f. 530
(1856); <i>Ecp. M.</i> , Walk. l. c. (1862). | id. |

Genus 118. **Amastus.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 723 (1855).

- | | |
|--|---------------------------|
| 1. A. Fuscipennis , Burm. (<i>Halesidota F.</i>)
Desc. Rep. Arg. v. p. 441 (1878). | Buenos
Aires. |
| 2. A. Mansueta , Edw. (<i>Halesidota M.</i>) Papilio,
iv. p. 75 (1884); <i>Phaegoptera M.</i> , Druce,
Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 94. n. 1,
t. 18. f. 1 (1884). | Mexico. |
| *3. A. Collaris , Herr.-Schäff. (<i>Phaeg. C.</i>)
Aussereurop. Schmett. i. f. 63 (1853);
<i>Am. C.</i> , Walk. l. c. p. 724. n. 1 (1855). | Venezuela. |
| 4. A. Aconia , Herr.-Schäff. (<i>Phaeg. A.</i>) l. c.
f. 64 (1853); <i>Halesidota A.</i> , Walk. l. c.
p. 744. n. 23 (1855). | Costa Rica,
Venezuela. |
| 5. A. Mesorhoda , Walk. l. c. vii. p. 1704
(1856). | Bogota. |
| 6. A. Coprophora , Herr.-Schäff. (<i>Phaeg. C.</i>)
l. c. f. 63 (1853); <i>Hal. C.</i> , Walk. l. c. iii.
p. 744. n. 22 (1855). | Venezuela. |
| 7. A. Ochraceator , Walk. (<i>Hal. O.</i>) l. c. xxxi.
p. 310 (1864). | Mexico. |
| 8. A. Rufator , Walk. (<i>Hal. R.</i>) l. c. p. 312
(1864). | Bogota. |
| 9. A. Thalassina , Herr.-Schäff. (<i>Phaeg. T.</i>)
l. c. f. 66 (1853); <i>Hal. T.</i> , Walk. l. c. iii.
p. 745. n. 26 (1855). | Venezuela. |

10. **A. Suffusa, Herr.-Schäff.** (*Phæg. S.*) l. c. Costa Rica,
f. 67 (1853); *Hal. S., Walk.* l. c. iii. p. 745. Venezuela.
n. 24 (1855).
11. **A. Superba, Druce,** (*Phæg. S.*) l. c. p. 95. Panama.
n. 7, t. 10. f. 2 (1884).
12. **A. Alba, Druce,** (*Phæg. A.*) l. c. n. 6, t. 10. Mexico.
f. 9 (1884).
13. **A. Ambrosia, Druce,** (*Phæg. A.*) Proc. Antioquia.
Zool. Soc. Lond. 1890, p. 498.

Genus 119. **Ecpantheria.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 183 (1822 ?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. iii. p. 688 (1855); Clem. Proc. Acad. Nat. Sci.
1860, p. 523 (1861); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer.
p. 174 (1872); Oberth. Études d'Ent. vi. p. 99 (1881);
Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 437 (1878); id. An. Mus. B.
Aires, iii. p. 19 (1883).

1. **E. Eridanus, Cram.** (*Noctua E.*) Pap. Exot. Surinam.
i. t. 68, G (1775); *Ecp. E., Oberth.* l. c.
p. 105, t. 12. f. 1 (1881).
2. **E. Icasia, Cram.** (*Bombyx I.*) l. c. ii. t. 181, id.,
E (1777); *Ecp. I., Walk.* l. c. iii. p. 695. W. Indies.
n. 10 (1855).
Bomb. Lantane, Fabr. Ent. Syst. iii. (1)
p. 137. n. 95 (1793); *Ecp. L., Burm. An.*
Mus. B. Aires, iii. p. 33. n. 11 (1883).
Ecp. Obliterata, Walk. l. c. p. 691. n. 5 (1855).
Ecp. Simplex, Walk. l. c. p. 692. n. 7 (1855).
Hypercompa Exsignata Eridane, Hübner. Samml.
ex. Schmett. i. (1805 ?); *Ecp. E., Oberth.*
l. c. p. 105, t. 12. ff. 2, 3 (1881); Druce,
Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 96. n. 1
(1881).
3. **E. Muzina, Oberth.** l. c. f. 4 (1881). N. Granada.
4. **E. Albicollis, Oberth.** l. c. f. 5 (1881). Brazil.
5. **E. Thiemii, Oberth.** l. c. f. 6 (1881). R. M'dalena
6. **E. Abscondens, Oberth.** l. c. p. 106, t. 12. Yucatan.
f. 7 (1881).
7. **E. Depauperata, Oberth.** l. c. f. 8 (1881). Colombia.
8. **E. Bolivar, Oberth.** l. c. p. 107, t. 13. f. 1 id.
(1881).
9. **E. Guadalupe, Oberth.** l. c. f. 2 (1881). Guadeloupe.
10. **E. Garzoni, Oberth.** l. c. f. 3 (1881). N. Granada.
11. **E. Yukatanensis, Oberth.** l. c. f. 4 (1881). Yucatan.

12. **E. Xanthonota**, Oberth. l. c. f. 6 (1881); S. America.
Burm. l. c. p. 35. n. 13 (1883).
13. **E. Sennettii**, Lintn. Papilio, iv. p. 147 Texas.
(1884).
14. **E. Nigriplaga**, Walk. l. c. iii. p. 692. n. 6 Jamaica.
(1855).
♀. *E. Obesa*, Walk. l. c. p. 695. n. 12 (1855).
15. **E. Ganglio**, Oberth. l. c. p. 107, t. 13. f. 5 Brazil.
(1881).
16. **E. Albicornis**, Grote, Proc. Ent. Soc. Cuba.
Philad. v. p. 239, t. 4. f. 4 (1865).
17. **E. Cayennensis**, Oberth. l. c. p. 107, t. 14. S. America.
ff. 1, 3 (1881).
18. **E. Alpha**, Oberth. l. c. p. 108, t. 14. f. 2 Mexico.
(1881).
19. **E. Annexa**, Oberth. l. c. f. 4 (1881). Brazil.
20. **E. Bari**, Oberth. l. c. f. 5 (1881). Cayenne.
21. **E. Orbiculata**, Oberth. l. c. f. 7 (1881). Brazil.
22. **E. Anomala**, Burm. l. c. p. 41, figs. (1883). Entre-Rios.
23. **E. Dubiosa**, Oberth. l. c. p. 108, t. 14. f. 6 Cayenne.
(1881).
24. **E. Cunigunda**, Stoll, (*Bomb. C.*) Pap. Exot. S. America.
iv. t. 344, D, E (1781); *Ecp. C.*, Walk. l. c.
iii. p. 694. n. 9 (1855); Burm. l. c. p. 34.
n. 12 (1883).
25. **E. Proxima**, Oberth. l. c. p. 108, t. 15. f. 9 Brazil.
(1881).
26. **E. Detecta**, Oberth. l. c. f. 8 (1881). Para.
27. **E. Caudata**, Walk. l. c. p. 689. n. 2 (1855). Mexico.
E. Mexicana, Oberth. l. c. p. 108, t. 15. ff. 1, 3
(1881).
28. **E. Trebula**, Druce, l. c. p. 97. n. 3, t. 10. Guatemala.
f. 3 (1881).
29. **E. Decora**, Walk. l. c. p. 693. n. 8 (1855); Haiti.
Druce, l. c. p. 97. n. 4, t. 10. f. 6 (1881).
E. Haitensis, Oberth. l. c. p. 108, t. 15. ff. 5, 7
(1881).
Var. *a. E. Haitensis*, var. *Decipiens*, Oberth.
l. c. f. 6 (1881).
30. **E. Orsa**, Cram. (*Noct. O.*) l. c. ii. t. 143, F Surinam.
(1777); *Ecp. O.*, Walk. l. c. p. 695. n. 11
(1855).
31. **E. Robusta**, Dogn. Le Nat. xi. p. 193 Loja.
(1889).
32. **E. Cyaneator**, Walk. l. c. xxxi. p. 299 N. Granada.
(1864).
E. Columbina, Oberth. l. c. p. 110, t. 16. ff. 3,
4, 7 (1881); Burm. l. c. p. 30. n. 2 (1883).

33. **E. Distans**, Oberth. l. c. t. 17. f. 6 (1881). Hab. — ?
34. **E. Abdominalis**, Walk. l. c. p. 300 (1864). Brazil.
35. **E. Mus**, Oberth. l. c. p. 109, t. 16. f. 1 id.
(1881).
36. **E. Quitensis**, Oberth. l. c. p. 110, t. 17. Quito.
ff. 1, 2 (1881); Burm. l. c. p. 30, n. 3 (1883).
Var. *a. Ecp. Q.*, ab. *Confluens*, Oberth. l. c.
f. 3 (1881).
37. **E. Cæca**, Streck. Proc. Acad. Nat. Sci. Colorado.
Philad. 1884, p. 283 (1885).
38. **E. Detectiva**, Oberth. l. c. t. 17. f. 4 (1881). Hab. — ?
- *39. **E. Ocularia**, Fabr. (*Bomb. O.*) Syst. Ent. United
p. 564, n. 29 (1775). States.
- Noct. Scribonia*, Stoll, Suppl. Cram. v. t. 41.
f. 3 (1790); *Ecp. S.*, *Hübner*. Samml. ex.
Schmett. ii. (1824); Walk. l. c. iii. p. 689.
n. 1 (1855); Clem. Proc. Acad. Nat. Sci.
Philad. 1860, p. 523, n. 1 (1861); Riley,
Rep. Ins. Missouri, iv. p. 141, ff. 63, 64, *a, b*
(1872); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer.
p. 174, t. 7. ff. 20, 21 (1872); Burm. l. c.
p. 27, n. 1 (1883).
- Phalæna Oculatissima*, Abb. & Smith, Lep.
Georg. ii. t. 69 (1797); *Arctia O.*, *Dunc.*
Nat. Libr., Exot. Moths, p. 169, t. 20.
f. 4 (1841); *Ecp. O.*, Oberth. l. c. p. 110,
t. 17. f. 5 (1881).
- Bomb. Chryseis*, Oliv. Enc. Méth. v. p. 58.
n. 123 (1790).
- Bomb. Cunequnda*, Beauv. Ins. Afr. Amér.
t. 22. f. 4 (1824?).
- Var. *a. Ecp. O.*, ab. *Confluens*, Oberth. l. c.
p. 110, t. 17. ff. 3, 5 (1881).
- Var. *b. E. Denudata*, Sloss. Ent. Amer. iii.
p. 212 (1888).
40. **E. Kinkelini**, Burm. Desc. Rep. Arg. v. Buenos
Atlas, p. 59 (1880); An. Mus. B. Aires, Aires.
iii. p. 36, n. 14 (1883); Oberth. l. c. p. 110,
t. 18. ff. 1, 6 (1881). [Geraes.
41. **E. Aramis**, Oberth. l. c. ff. 2, 3 (1881). Minas
42. **E. Indecisa**, Walk. l. c. iii. p. 697, n. 14 S. America.
(1855); Oberth. l. c. p. 111, t. 18. ff. 4, 7
(1881); Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 438
(1878); An. Mus. B. Aires, iii. p. 37, n. 15
(1883).
43. **E. Magdalenæ**, Oberth. l. c. p. 111, t. 18. Colombia.
ff. 5, 8 (1881).

44. **E. Leucarctioides, Grote & Rob.** Ann. Mexico.
Lyceum N. York, viii. p. 309, t. 11. ff. 3, 4
(1867).
E. Tenella, H. Edw. Papilio, iv. pp. 15, 41
(1884).
45. **E. Præclara, Oberth.** l. c. p. 111, t. 19. New
f. 1 (1881); Burm. An. Mus. B. Aires, iii. Granada.
p. 39. n. 17 (1878).
46. **E. Læta, Walk.** l. c. iii. p. 696. n. 13 (1855), S. America.
vii. p. 1702 (1856); Burm. l. c. p. 38. n. 16
(1883).
E. Brasiliensis, Oberth. l. c. p. 111, t. 19.
ff. 2, 3, 6 (1881).
47. **E. Persola, Möschl.** Abhandl. Senck. Ges. Jamaica.
xiv. p. 33. n. 52, f. 15 (1886).
48. **E. Cyaneicornis, Grote,** Proc. Ent. Soc. Cuba.
Philad. vi. p. 314 (1867).
49. **E. Cotyora, Druce,** l. c. p. 97. n. 7, t. 10 Costa Rica.
ff. 4, 5 (1884).
50. **E. Amulaensis, Druce,** Ann. Nat. Hist. Mexico.
(6) iv. p. 87 (1889).
51. **E. Extrema, Walk.** l. c. iii. p. 691. n. 4 Cent. Amer.,
(1855). Mexico.
52. **E. Chilensis, Oberth.** l. c. p. 111, t. 20. Chili.
f. 5 (1881); Burm. l. c. p. 39. n. 18 (1883).
53. **E. Reducta, Grote,** Bull. U. S. Geol. Surv. Colorado.
iii. p. 799 (1878).
54. **E. Gaujoni, Dogn.** Le Nat. xi. p. 210 Loja.
(1889).
55. **E. (?) Ochreator, Feld.** Reise d. Novara. Cent. Amer.
Lep. iv. t. 101. f. 2 (1874).
56. **E. (?) Melaleuca, Feld.** (*Lophocampa M.*) Bogota.
l. c. f. 7 (1874).
57. **E. (?) Conspersa, Walk.** l. c. xxxv. p. 1908 id.
(1866).
58. **E. (?) Atra, Oberth.** l. c. p. 108, t. 15. f. 4 Oaxaca.
(1881).
59. **E. (?) Nemophila, Herr.-Schäff.** Ausser- Venezuela.
europ. Schmett. i. f. 60 (1853); *Halesidota*
N., Walk. l. c. iii. p. 743. n. 20 (1855).
Ambryllis Nemophylla, Walk. l. c. vii. p. 1710
(1856).

Genus 120. **Catenina.**

Burm. An. Mus. B. Aires, iii. p. 42 (1883).

- | | | |
|-----|--|-------------|
| 1. | C. Annulifascia, Walk. (<i>Ecpantheria A.</i>) | Hab. —? |
| | Char. Lep. Het. p. 11 (1869). | |
| *2. | C. Heterogena, Oberth. (<i>Ecp. II.</i>) Études | Brazil. |
| | d'Ent. vi. p. 109, t. 15, f. 2 (1881); <i>Cat.</i> | |
| | <i>Heterogenea</i> , Burm. l. c. p. 43 (1883). | |
| 3. | C. Degenera, Walk. (<i>Ecp. D.</i>) <i>Cat. Lep.</i> | S. & Centr. |
| | Het. B. M. iii. p. 698, n. 16 (1855). | America. |
| 4. | C. Contexta, Oberth. (<i>Ecp. C.</i>) l. c. p. 109, | Brazil. |
| | t. 16, f. 2 (1881). | |
| 5. | C. Bahiensis, Oberth. (<i>Ecp. B.</i>) l. c. t. 16, | Bahia. |
| | f. 5 (1881). | |
| 6. | C. Boisduvali, Oberth. (<i>Ecp. B.</i>) l. c. p. 110, | Brazil. |
| | t. 16, f. 6 (1881). | |

Genus 121. **Æmilia.**|| *Ameles*, Walk. *Cat. Lep. Het. B. M.* iii. p. 711 (1855).

- | | | |
|-----|--|-------------|
| 1. | Æ. Roseata, Walk. (<i>Halesidota (?) R.</i>) | Vancouver's |
| | Lord's Naturalist in Vancouver's I. ii. | Island. |
| | p. 336 (1866). | |
| *2. | Æ. Rubriplaga, Walk. (<i>Am. R.</i>) <i>Cat. Lep.</i> | Venezuela. |
| | Het. B. M. iii. p. 712 (1855). | |
| 3. | Æ. Palpalis, Walk. (<i>Hal. P.</i>) l. c. p. 735, | Jamaica. |
| | n. 6 (1855). | |

Genus 122. **Arachnis.**Gey. *Zutr.* ex. Schmett. v. p. 28 (1837); Clem. *Proc. Acad. Nat. Sci. Philad.* 1860, p. 525 (1861); Stretch, *Zyg. & Bomb. N. Amer.* p. 83 (1872).

- | | | |
|-----|--|-------------|
| *1. | A. Aulæa, Gey. l. c. ff. 913, 914 (1837); | Mexico, |
| | Clem. l. c. p. 526 (1861); <i>Ecpantheria A.</i> , | Honduras. |
| | <i>Oberth.</i> Études d'Ent. vi. p. 111, t. 19, | |
| | ff. 1, 7 (1881). | |
| | <i>Ecp. Incarnata</i> , Walk. <i>Cat. Lep. Het. B. M.</i> | |
| | iii. p. 690, n. 3 (1855). | |
| 2. | A. Picta, Pack. <i>Proc. Ent. Soc. Philad.</i> iii. | California, |
| | p. 126 (1861); Stretch, l. c. p. 83, t. 3, f. 6 | Mexico. |
| | (1872); <i>Ecp. P.</i> , <i>Oberth.</i> l. c. p. 112, t. 19, | |
| | ff. 5, 8 (1881). | |

3. **A. Dilecta**, **Boisd.** (*Spilosoma D.*) Lép. Mexico,
Guat. p. 97 (1870). Honduras.
Ecp. Sanguinea, *Oberth.* l. c. p. 112, t. 20.
ff. 1, 2 (1881).
4. **A. Confusa**, **Druce**, *Biol. Centr.-Amer.*, Mexico.
Lep. Het. i. p. 99. n. 4 (1884).
5. **A. Perotensis**, **Schaus**, *Ent. Amer. v.* id.
p. 190 (1889).
6. **A. Suffusa**, **Schaus**, l. c. (1889). Vera Cruz.
7. **A. Zuni**, **Schaus**, l. c. vi. p. 173 (1890). N. Mexico.

Genus 123. **Elysius.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 713 (1855).

1. **E. Dorothea**, **Stoll**, (*Bombyx D.*) Pap. Exot. Panama,
iv. t. 397, K (1782). Surinam.
2. **E. Russatus**, **H. Edw.** Papilio, iv. p. 60 Mexico.
(1884).
3. **E. Clitus**, **Druce**, *Biol. Centr.-Amer.*, Lep. Costa Rica.
Het. i. p. 91. n. 3 (1884).
4. **E. Optimus**, **Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. i. Rio Juruá.
p. 52, t. 17. f. 8 (1877).
- *5. **E. Conspersus**, **Walk.** l. c. p. 714. n. 1 Peru,
(1855); *Druce*, l. c. p. 91. n. 4, t. 9. f. 25 Panama.
(1884).
6. **E. (?) Signatus**, **Walk.** *Trans. Ent. Soc.* Brazil.
Lond. (3) i. p. 75 (1862).
7. **E. (?) Modesta**, **Cram.** (*Noctua M.*) Pap. Surinam.
Exot. ii. t. 115, C (1779).
8. **E. Sanguinolenta**, **Cram.** (*Bombyx S.*) l. c. id.
iii. t. 252, A (1780?).
9. **E. Sanguineata**, **Walk.** (*Halesilota S.*) Bogota,
l. c. xxxi. p. 309 (1864). Peru.
El. Cardinalis, *Staud.* *Verh. zool.-bot. Ges.*
Wien, xxv. p. 123 (1875).
10. **E. Orbicularis**, **Maass.** (*Neritos O.*) Stübel, Colombia.
Reisen S. Amer. Lep. p. 32. n. 151, p. 131.
n. 61, t. 4. f. 17 (1890).

Genus 124. **Pitane.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 462 (1854).

- *1. **P. Fervens**, **Walk.** l. c. n. 1 (1854). Hab. — ?
2. **P. Crocos**, **Cram.** (*Bomb. C.*) Pap. Exot. Surinam.
ii. t. 126, E (1779?).

3. **P. Hermia, Cram.** (*Bomb. II.*) l. c. t. 185, F | Surinam.
(1779?).
4. **P. Ilus, Cram.** (*Noctua I.*) l. c. i. t. 92, E | id.
(1776).

Genus 125. **Apisa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 916 (1855).

- *1. **A. Canescens, Walk.** l. c. p. 917. n. 1 | S. Africa.
(1855).

Genus 126. **Icta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 922 (1855).

- *1. **I. Fulviceps, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Australia.

Genus 127. **Thenopa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1195 (1855).

- *1. **T. Diversa, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Hab. — ?

Genus 128. **Decimia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1717 (1856).

- *1. **D. Bicolora, Walk.** l. c. p. 1718. n. 1 | S. Africa.
(1856).

Genus 129. **Automolis.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 170 (1822 ?); Herr.-Schäff.
Aussereurop. Schmett. i. p. 21 (1855 ?).
Zagaris, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1096 (1855).

- *1. **A. Meteus, Stoll,** (*Sphinx M.*) Pap. Exot. | Cape.
iv. t. 317, B (1782); *Zag. M., Walk.* l. c.
v. p. 1096. n. 1 (1855).
2. **A. Crassa, Feld.** (*Zag. C.*) Reise d. Novara, | Knysna.
Lep. iv. t. 99. f. 16 (1871).

Genus 130. **Anace.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1719 (1856).

1. **A. Perpusilla, Walk.** l. c. p. 1720. n. 1 | Hab. — ?
(1856).

- *2. **A. Lateritia, Herr.-Schäff.** (*Automolis* L.) S. Africa.
Aussereurop. Schmett. i. f. 274 (1855).
An. Rubra, Walk. l. c. vii. p. 1720. n. 3 (1856).
- 3. **A. Unicolor, Oberth.** (*Aut. U.*) Ann. Mus. Abyssinia.
Genov. xv. p. 186 (1879).
- 4. **A. Incensa, Walk.** l. c. xxxi. p. 316 (1864). Hab. — ?
- 5. **A. Herona, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Mongo-ma-
1887, p. 669 (1888). Lobah.
- 6. **A. Herpa, Druce,** l. c. 1887, p. 670, t. 55. Cameroons.
f. 12 (1888).
- 7. **A. Kelleni, Snell.** (*Aut. K.*) Notes Leyd. S. Africa.
Mus. viii. p. 1 (1886); Tijdschr. Ent. xxix.
p. 224, t. 8. f. 1 (1886).

Genus 131. **Metarctia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 769 (1855).

- *1. **M. Rufescens, Walk.** l. c. n. 1 (1855). S. Africa.
- 2. **M. Erubescens, Walk.** l. c. xxxi. p. 315 Sierra
(1864). Leone.

Genus 132. **Hebena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1722 (1856).

- *1. **H. Venosa, Walk.** l. c. p. 1723. n. 1 (1856). Natal.

Genus 133. **Balacra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1721 (1856).

- *1. **B. Cæruleifascia, Walk.** l. c. p. 1721. n. 1 Sierra
(1856). Leone.
- 2. **B. Flavimacula, Walk.** l. c. p. 1722. n. 2 Ashanti.
(1856).
- 3. **B. Ochracea, Walk.** Proc. N. H. Soc. id.
Glasgow, i. p. 331 (1869).
- 4. **B. Syntomia, Plötz,** (*Plegapteryx* (?) S.) W. Africa.
Stett.ent.Zeit. xli. p. 84 (1880); *Automolis*
S., *Möschl.* Abhandl. Senck. Ges. xv. p. 72,
f. 8 (1877).
- 5. **B. Silacea, Plötz,** (*Pleg.* (?) S) l. c. p. 86 id.
(1880).
- 6. **B. Invaria, Walk.** (*Anace* (?) L.) Cat. Lep. id.
Het. B. M. vii. p. 1720. n. 2 (1856).

Genus 134. **Pseudapiconoma.**

Auriv. Ent. Tidskr. ii. p. 46 (1881).

- *1. **P. Testacea**, Auriv. l. c. fig. (1881). [Gaboon.

Genus 135. **Mazæras.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 632 (1855).

- *1. **M. Conferta**, Walk. l. c. p. 633. n. 1 Brazil.
(1855); Butl. Ann. Nat. Hist. (3) xv.
p. 218, t. 4. f. 1 (1867).

Genus 136. **Ammalo.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 622 (1855).

- *1. **A. Fervidus**, Walk. l. c. p. 622. n. 1 Haiti,
(1855). Jamaica.
Amm. Helops, Möschl. Abhandl. Senck. Ges.
xiv. p. 33. n. 53 (1886).
2. **A. Helops**, Cram. (*Bombyx H.*) Pap. Exot. Surinam.
i. t. 72, C (1775); *Amm. H.*, Walk. l. c.
p. 623. n. 2 (1855).
Halesidota Megapyrrha, Walk. l. c. xxxi.
p. 308 (1864).
3. **A. Chrysogaster**, Walk. (*Hul. C.*) l. c. Mexico to
p. 312 (1864). Bogota.
4. **A. Impunctus**, Grote, Proc. Ent. Soc. Cuba.
Phil. v. p. 236 (1865).

Genus 137. **Meringocera.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 101. f. 11 (1874).

- *1. **M. Plutonica**, Feld. l. c. (1874). Moluccas.
2. **M. Tricolor**, Pag. JB. Nassau. Ver. xli. Amboina.
p. 118 (1888).

Genus 138. **Rhodogastria.**

- Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 172 (1822?).
- Dionychopus*, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 16 (1855). [1, 5.]
- Munychia*, Wallengr. Gefv. Vet.-Akad. Förh. xv. p. 213 (1858). [2.]
- † *Areas*, Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 755 (1886).
- † *Aloa*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 699 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 74 (1882).
- *1. **R. Amasis, Cram.** (*Bombyx A.*) Pap. Exot. S. Africa.
 iii. t. 206, D (1780?); *Arctia* (?) *A.*,
Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 412.
 n. 35 (1855).
Noctua Serici, Thunb. Vet.-Akad. N. Handl.
 ii. p. 242, t. 5. ff. 1, 2 (1781).
Aloa Delineata, Walk. l. c. p. 700. n. 3
 (1855).
2. **R. Callipyga, Wallengr.** (*Mim C.*) Wien. id.
 ent. Mon. iv. p. 162. n. 7 (1860); Vet.
 Akad. Handl. (2) v. (4) p. 48 (1865).
Al. Delineata, var. γ , Walk. l. c. i. p. 701
 (1855).
Dion. Similis, Möschl. Verh. zool.-bot. Ges.
 Wien, xxxiii. p. 288 (1884).
3. **R. Erythronota, Boisd.** (*Chelonia E.*) id.
 Delegorgue, Voy. Afr. Austr. ii. p. 598.
 n. 135 (1847).
Al. Delineata, var. δ , Walk. l. c. p. 701
 (1855).
4. **R. Frederici, Kirb.**
 || *Aloa Marginata*, Moore, Proc. Zool. Soc. Nepal.
 Lond. 1883, p. 15, t. 5. f. 1.
5. **R. Sara, Swinh.** (*Aloa S.*) Proc. Zool. Soc. Karachi.
 Lond. 1889, p. 404 (1890).
6. **R. Insolata, Swinh.** (*Aloa I.*) l. c. t. 43. Thyetmeyo.
 f. 15 (1890).
7. **R. Collaris, Hamps.** (*Aloa C.*) Ill. Lep. Nilghiris.
 Het. B. M. viii. p. 54, t. 140. f. 11 (1891).
8. **R. Lactinea, Cram.** (*Bomb. L.*) l. c. ii. Java.
 t. 133, D (1777); *Al. L.*, Walk. l. c. iii.
 p. 702. n. 5 (1855).
9. **R. Sanguinolenta, Fabr.** (*Bomb. S.*) Ent. India,
 Syst. iii. (1) p. 473. n. 206 (1793); *Aloa* Ceylon.

- S., *Moore*, Lep. Ceyl. ii. p. 74, t. 108. ff. 6, 6 a (1883).
10. **R. Cardinalis, Butl.** (*Areus C.*) Cist. Ent. Philippines.
ii. p. 22 (1875).
11. **R. Roseicostis, Butl.** (*Ar. R.*) l. c. p. 23 Australia.
(1875).
12. **R. Costalis, Walk.** (*Al. C.*) l. c. xxxi. N. Austr'lia.
p. 301 (1864); *Ar. C., Meyr.* l. c. p. 757.
n. 96 (1886).
13. **R. Marginata, Don.** (*Phalena M.*) Ins N. Australia,
Holl. t. 34. f. 2 (1805); *Al. M., Walk.* Tasmania.
l. c. iii. p. 704. n. 6 (1855); *Ar. M.,
Meyr.* l. c. p. 755. n. 95 (1886).
14. **R. Punctipennis, Butl.** (*Ar. P.*) Ann. Cape York.
Nat. Hist. (1) xviii. p. 126 (1876).
15. **R. Moorei, Butl.** (*Ar. M.*) Cist. Ent. ii. Almorah,
p. 23 (1876); Ill. Lep. Het. B. M. v. N. India.
p. 28, t. 85. f. 2 (1881).
16. **R. Albistriga, Walk.** (*Al. A.*) l. c. xxxi. S. India.
p. 303 (1864).
17. **R. Aspersa, Mab.** (*Spilosoma A.*) Bull. Mad'gascar.
Soc. Zool. France, iii. p. 89 (1878); *Ar.
Adpersa, Saalm.* Lep. Madag. i. p. 157,
t. 6. f. 89 (1884).
Ar. Virginialis, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) ii.
p. 156 (1878).
18. **R. (?) Galactina, Mab.** (*Arctia (Areus) G.*) id.
C. R. Ent. Belg. xxiii. p. cvii (1880).

SUBFAM. V.

SPILOSOMATINÆ.

Genus 139. **Palustra.**

Bar, Ann. Soc. Ent. France, (5) iii. p. 300 (1873); Burm.
Desc. Rep. Arg. v. p. 153 (1878).

- *1. **P. Laboulbeni, Bar**, l. c. p. 301, t. 8 (2) Cayenne.
ff. 1-8 (1873).
2. **P. Burmeisteri, Berg**, An. Soc. Argent. Uruguay.
iii. p. 18 (1877); Stett. ent. Zeit. xxxix.
p. 224, t. 1. f. 1 (1878); Burm. l. c. p. 154
(1878).
3. **P. Azollæ, Berg**, Stett. ent. Zeit. xxxviii. Buenos
p. 258 (1877); Ann. Soc. Ent. France, (5) Aires.
vii. p. 191 (1877); Burm. l. c. p. 154 (1878).

- | | |
|--|------------------|
| 4. P. Tenuis, Berg , ll. cc. p. 259 (1877),
p. 193 (1877); <i>Burm. l. c.</i> p. 455 (1878). | Buenos
Aires. |
| 5. P. Argentina, Berg , <i>An. Soc. Argent.</i> iii.
p. 22 (1877); <i>Stett. ent. Zeit.</i> xxxix.
p. 227 (1878); <i>Burm. l. c.</i> p. 456 (1878). | id. |
| 6. P. Uruguayensis, Berg , <i>Bull. Soc. Ent.</i>
France, (6) v. p. cexii (1886). | Uruguay. |

Genus 140. **Antarctia.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 191 (1822?); *Burm. Desc. Rep.*
Arg. v. p. 449 (1878). [7.]
Motula, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 924 (1855). [1.]

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1. A. Lateralis, Walk. (<i>Mot. L.</i>) l. c. n. 1
(1855). | Rio Janeiro. |
| 2. A. Rudis, Butl. (<i>Paracles R.</i>) <i>Trans. Ent.</i>
<i>Soc. Lond.</i> 1882, p. 5. | Chili. |
| 3. A. Brunnea, Hüb. <i>Zutr. ex. Schmett.</i> iii.
p. 7. n. 202, ff. 403, 404 (1825).
<i>Ant. Vulpina</i> , var. <i>b</i> , <i>Burm. l. c.</i> p. 450
(1878).
<i>Ant. Severa, Berg</i> , <i>Acta Acad. Nac. Cord.</i> i.
p. 76 (1875); <i>Bull. Mosc.</i> xlix. (2) p. 209
(1875); <i>Burm. l. c.</i> p. 451 (1878). | Monte
Video,
Patagonia. |
| 4. A. Multifarior, Burm. l. c. p. 452 (1878). | B. Aires. |
| 5. A. Costata, Burm. l. c. p. 451 (1878). | Brazil. |
| 6. A. Persimilis, Burm. l. c. p. 452 (1878). | R. Janeiro. |
| *7. A. Vulpina, Hüb. <i>Samml. ex. Schmett.</i>
ii. (1824?); <i>Burm. l. c.</i> p. 450 (1878). | Argentine
Republic. |
| 8. A. (?) Pallicosta, Boisd. (<i>Arctia P.</i>) <i>Bull.</i>
<i>Soc. Ent. France</i> , (3) vii. p. clviii (1859). | Buenos
Aires. |
| 9. A. Juruana, Butl. (<i>Mot. J.</i>) <i>Trans. Ent.</i>
<i>Soc. Lond.</i> 1878, p. 43. | Rio Juruá. |
| 10. A. Bicolor, Pack. <i>Rep. Peabody Acad.</i>
i. p. 63 (1869). | Amazons. |
| 11. A. (?) Pilumnia, Stoll , (<i>Bombyx P.</i>) <i>Pap.</i>
<i>Exot.</i> iv. t. 307, D (1780). | Surinam? |

Genus 141. **Diaphora.**

Steph. Ill. Brit. Ent., *Haust.* ii. p. 77 (1828).
†*Cyenia, Hüb.* Verz. bek. Schmett. p. 184 (1822?); *Walk.*
Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 689 (1855).

- | | |
|--|-----------------------------|
| *1. D. Mendica, Clerck , (<i>Bomb. M.</i>) <i>Icones</i> ,
t. 3. f. 5 (1759); <i>Lin. Faun. Suec.</i> p. 299
(1761); <i>Marsh. Trans. Lin. Soc. Lond.</i> | Europe,
N. & W.
Asia. |
|--|-----------------------------|

- i. p. 72, t. 1. f. 3 (1791); Esp. Schmett. ii. (2) 2, p. 218, t. 42 (1785); Hübn. Eur. Schmett. ff. 118, 119 (1804?); *Egyptepia M.*, *Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 351 (1810); *Chelonia M.*, *Gottl. Lép. France*, iv. p. 336, t. 37. ff. 1, 2 (1822); *Diaph. M.*, *Steph.* l. c. ii. p. 78 (1828); *Arctia M.*, *Hutch. Ent. M. Mag.* xxxiii. p. 187 (1887); *Porr. Trans. Ent. Soc. Lond.* 1889, p. 41, t. 14.
- ♀. *Bomb. Lubricipeda*, *Peda*, *Mus. Græc.* p. 87 (1761).
- ? *Phalæna Punctata*, *Fourcr.* *Ent. Paris*, ii. p. 270. n. 40 (1785).
- Bomb. Murina*, *Hufn.* *Berlin Mag.* ii. (4) p. 424. n. 45 (1766).
- Var. *a. Bomb. Rustica*, *Hüb.* *Beitr.* Hungary. Schmett. ii. (3) p. 64, t. 2, II (1788?); *Eur. Schmett.* f. 150 (1801?).
- Cycn. Egeua*, *Hüb.* *Verz. bek. Schmett.* p. 184. n. 1601 (1822?).

Genus 112. **Estigmene.**

- Hüb. *Verz. bek. Schmett.* p. 184 (1822?). [1, &c.]
- Leucarctia*, *Pack.* *Proc. Ent. Soc. Philad.* iii. p. 124 (1864); *Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer.* p. 98 (1872). [1.]
- *1. **E. Acræa, Dru.** (*Bombyx Acræa*) *Ill. Ex.* N. America, Mexico. *Ent.* i. t. 3. f. 2 (1773); *Spilosoma Acræa*, *Dunc. Nat. Libr., Ex. Moths*, p. 171, t. 20. ff. 1-3 (1811); *Walk. Cat. Lep. Het. B. M.* iii. p. 667. n. 4 (1855); *Bomb. Acræa*, *Fabr. Ent. Syst.* iii. (1) p. 451. n. 137 (1793); *Abb. & Smith, Lep. Georg.* i. t. 67 (1797); *Estigmene A.*, *Hüb. Samml. ex. Schmett.* ii. (1824?); *Leuc. Acræa*, *Stretch*, l. c. p. 99, t. 4. ff. 1-3 (1872), t. 10. f. 6 (1874); *Drace, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het.* i. p. 116. n. 1 (1885).
- Var. *a. Bomb. Caprotina*, *Dru.* l. c. i. t. 3. f. 3 (1773); *Stoll, Pap. Exot.* iii. t. 287, C (1780).
- Artea Pseuderminea*, *Harr. Rep. Ins. Injur. Veget.* p. 251 (1811).

- Leuc. Californica*, Pack. l. c. iii. p. 121 (1864).
Leuc. Packardii, Schaap, Check-List Brooklyn Ent. Soc. p. 8 (1882).
Bombyx Menthastrina, Mart. Psyche, t. 15. f. 38 (1797).
2. **E. Mexicana**, Walk. (*Spil. M.*) l. c. xxxi. p. 291 (1864). Mexico.
 3. **E. Permaculata**, Pack. (*Leuc. P.*) Rep. Peab. Acad. iv. p. 86 (1872). California, Texas.
Spil. Nigroflava, Graef, Ent. Amer. iii. p. 43 (1887).
 4. **E. Albida**, Stretch, (*Leuc. A.*) l. c. p. 203, t. 8. f. 22 (1874); Wheeler's Rep. W. 100th Merid. v. p. 798, t. 40. ff. 4, 5 (1878); Druce, l. c. p. 117. n. 2 (1885). California, Cent. Amer.
 5. **E. Dubia**, Walk. (*Cyenia D.*) l. c. iii. p. 682. n. 4. (1855). Hudson's Bay.
 6. **E. (?) Niobe**, Streck. (*Spil. N.*) Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1884, p. 284 (1885). Florida.

Genus 143. **Spilosoma.**

Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 74 (1828); Curt. Brit. Ent. ii. t. 92 (1825); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 663 (1855); Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1860, p. 531 (1861); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 130 (1872).

- *1. **S. Lubricipeda**, Linn. (*Bombyx L.*) Syst. Nat. i. p. 505. n. 47 (1758); Faun. Suec. p. 303 (1761); *Phalæna L.*, Scop. Ent. Carn. p. 208. n. 513 (1763). Europe, N. & W. Asia.
Bomb. Lubricipeda Alba, Hufn. Berl. Mag. ii. p. 412. n. 25 (1766).
Phal. Lepus, p., Retz. Gen. Spec. Ins. p. 37. n. 47 (1783).
Bomb. Menthastris, Esp. Schmett. iii. p. 334, t. 66. ff. 6-10 (1786); Hübn. Eur. Schmett. ii. ff. 152, 153 (1804?); *Eyprepia M.*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 354 (1810); *Chelonia M.*, Godt. Lép. France, iv. p. 362, t. 37. f. 5 (1822); *Spil. M.*, Steph. l. c. ii. p. 75, t. 16. f. 3 (1828).
Phal. Erminea, Marsh. Trans. Linn. Soc. Lond. i. p. 70, t. 1. f. 1 (1791).

- Bomb. Mendica*, ♀, Rossi, Faun. Etrusc. ii. p. 17 t. n. 1603 (1790).
 Var. *a. Spil. Walkeri*, Curt. Brit. Ent. ii. t. 92 (1825).
Chel. Menthastris, var., Godt. l. c. t. 37. f. 6 (1822).
 Var. *b. Chel. Luxerii*, Godt. l. c. p. 360, t. 37. f. 4 (1822).
2. **S. Mutans**, Walk. l. c. vii. p. 1697 Hab. — ?
 (1856).
3. **S. Punctarium**, Stoll, (*Bomb. Punctarium*) Japan.
 Pap. Exot. iv. t. 398, D (1782); *Spil. Punctarium*, Walk. l. c. vii. p. 1696 (1856).
Spil. Dornesi, Oberth. Diagn. Lep. Askold, p. 6 (1879); Études d'Ent. v. p. 31, t. 1. f. 7 (1881).
Arctia Punctigera, Motsch. Études Ent. ix. p. 31 (1860).
Spil. Roseiventer, Voll. Tijdschr. Ent. vi. p. 113 (1863).
4. **S. Sangaicum**, Walk. (*Spil. Sangaica*) Shanghai
 l. c. xxxi. p. 294 (1864); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 5, t. 12. f. 5 (1879).
5. **S. Fusifrons**, Walk. l. c. xxvi. p. 295 S. India.
 (1864).
6. **S. Urticæ**, Esp. (*Bomb. U.*) Schmett. iii. Europe,
 (Forts.) p. 20, t. 83. f. 2 (1789); Hübn. Amur.
 l. c. f. 154 (1804?); *Egyr. U., Ochs.* l. c. iii. p. 357 (1810); *Spil. U., Steph.* l. c. ii. p. 76 (1828); *Chel. U., Godt.* l. c. iv. p. 365, t. 37. f. 7 (1822).
Phal. Pappyratia, Marsh. l. c. i. p. 72, t. 1. f. 4 (1791); *Spil. P., Steph.* l. c. p. 76 (1828).
7. **S. Virginica**, Fabr. (*Bomb. V.*) Ent. Syst. N. America.
 Suppl. p. 137 (1798); *Arct. V., Harr.* Ins. Inj. Veg. p. 218 (1841); ed. 3, p. 350, pl. 167, 168 (1862); *Spil. V., Walk.* l. c. iii. p. 668. n. 6 (1855); Riley, Rep. Ins. Missouri, iii. p. 28, t. 18, a-c (1871); Stretch, l. c. p. 131, t. 6. f. 6 (1872).
8. **S. Prima**, Sloss. Ent. Amer. v. p. 40 New
 (1889). Hampshire.
9. **S. Jussieuæ**, Poey, (*Arct. J.*) Cent. Lep. Cuba.
 Cuba, t. 11 (1832).

- | | |
|---|------------------|
| 10. S. Latipenne, Stretch , l. c. p. 133, t. 6. f. 5 (1872). | United States. |
| 11. S. Vestalis, Pack . Proc. Ent. Soc. Phil. iii. p. 125 (1864); Stretch, l. c. p. 133, t. 6. ff. 7, 8 (1872). | California. |
| 12. S. Antigone, Streck . Rep. Chief of Engineers, 1878, App. SS, p. 1860. | Rio Blanco. |
| 13. S. (?) Alba, Brem. & Grey , (<i>Chelonia A.</i>) Schmett. N. China's p. 15. n. 71 (1853). | N. China. |
| 14. S. (?) Niveus, Ménétr. (<i>Dionychopus N.</i>) Bull. Phys. Math. Pét. xvii. p. 218. n. 23 (1859); Schrenck's Reisen, Lep. p. 52, t. 4. f. 6 (1859); Leech, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 620 (1889); Dönitz, Berl. ent. Zeitschr. xxxi. p. 9 (1887). | Amur. |
| 15. S. (?) Rubidus, Leech , (<i>Dion. R.</i>) Ent. xxiii. p. 111 (1880). | Chang Yung. |
| 16. S. (?) Hæmorrhoidalis, Walk. l. c. iii. p. 766 (1855). | Brazil. |
| 17. S. (?) Alcumena, Berg , An. Soc. Argent. xiii. p. 213 (1882). | Braz., Arg. Rep. |
| 18. S. (?) Melanimon, Mab. C. R. Soc. Ent. Belg. xxiii. p. xvi (1880). | Madagascar. |

Genus 144. **Spilarctia.**

Butl. Cist. Ent. ii. p. 39 (1875); Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 6 (1879); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 71 (1882).

- | | |
|--|---------------------|
| *1. S. Lutea, Hufn. (<i>Bombyx Lubricipeda Lutea</i>) Berl. Mag. ii. p. 412. n. 26 (1766).
<i>Bomb. Lubricipeda</i> , β , <i>Lin.</i> Syst. Nat. i. p. 506. n. 47 (1758); <i>B. Lubric.</i> δ , <i>Lin.</i> Faun. Succ. p. 303 (1761); <i>Bomb. L., Esp.</i> Schmett. iii. p. 330, t. 66. ff. 1-5 (1786); Marsh. Trans. Linn. Soc. Lond. i. p. 71, t. 1. f. 2 (1791); Hübn. Eur. Schmett. ii. ff. 155, 156 (1801?); <i>Eyprepia L., Ochs.</i> Schmett. Eur. iii. p. 358 (1810); <i>Chelonia L., Godt.</i> Léop. France, iv. p. 358, t. 37. f. 3 (1822); <i>Spirosoma L., Steph.</i> Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 77 (1828).
<i>Phalæna Lepus, p., Rctz.</i> , Gen. Spec. Ins. p. 37. n. 17 (1783). | Europe,
N. Asia. |
|--|---------------------|

- Var. *a. Noctua Zatima*, Stoll, Pap. Exot. iv. t. 381, F (1781); *Spil.* (?) *Z.*, Mill. Ann. Soc. L. Lyon, (2) xi. p. 26, t. 49. ff. 5-7 (1864). W. Europe.
- Bomb. Radiatus*, Haw. Ent. Trans. i. p. 336 (1812); *Spilos. Radiata*, Steph. l. c. p. 77 (1828); Westw. & Humphr. Brit. Moths, i. pp. 88, 92, t. 18. f. 19 (1843).
- Var. *b. Spilos. Z.*, var. *Deschangei*, Dep. Ann. Soc. Ent. France, (6) vi. p. 283, t. 4. f. 4 (1886). Heligoland.
2. **S. Punctata**, Moore, (*Spilos. P.*) Cat. Lep. E. I. Mus. ii. p. 355. n. 854 (1859). E. Indies.
3. **S. Ummera**, Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1889, p. 405, t. 13. f. 1 (1890). Burmah.
4. **S. Uniformis**, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 39 (1879). Calcutta.
5. **S. Obliquivitta**, Moore, l. c. p. 40, t. 2. f. 26 (1879). Darjiling.
6. **S. Indica**, Guér. (*Arctia I.*) Delessert, Souv. Inde, ii. p. 93 (1843). Nilghiris.
7. **S. Subfascia**, Walk. (*Spilos. S.*) Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 678. n. 33 (1855); *Spilurect. S.*, Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 71, t. 107. ff. 3, 3a (1882). Ceylon.
8. **S. Seriatopunctata**, Motsch. (*Spilos. S.*) Études Ent. ix. p. 32 (1860); *Spil. Striatopunctata*, Oberth. Diagn. Lep. Askold, p. 6 (1879); Études d'Ent. v. p. 32, t. 1. f. 8 (1881). Japan, Askold.
9. **S. Bisecta**, Leech, (*Spilos. B.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 618, t. 31. f. 3 (1889). Hongkong, Nagasaki.
10. **S. Basilimbata**, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 6. Tokei.
11. **S. Stigmata**, Moore, (*Spilos. S.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 809. Darjiling.
12. **S. Sordida**, Moore, (*Spilos. S.*) l. c. p. 808 (1865). id.
13. **S. Obligua**, Walk. (*Spilos. O.*) l. c. iii. p. 679. n. 34 (1855). Australia.
14. **S. Nydia**, Butl. Cist. Ent. ii. p. 41 (1875); Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 32, t. 85. f. 12 (1881). Nepal.
15. **S. Metarhoda**, Walk. (*Spilos. M.*) l. c. vii. p. 1695 (1856). Manilla.

16. **S. Dalbergiæ, Moore**, Proc. Zool. Soc. Dharmasala.
Lond. 1888, p. 394; *S. Dalbergæ*, *Bull.* Ill.
Lep. Het. B. M. vii. p. 28, t. 122. f. 2
(1889).
17. **S. Mollicula, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) Japan.
xx. p. 395 (1877); Ill. Lep. Het. B. M.
iii. p. 6, t. 42. f. 7 (1879).
18. **S. Todara, Moore**, (*Spilos. T.*) l. c. 1872, Nilghiris.
p. 574.
19. **S. Erubescens, Moore**, (*Spilos. E.*) Ann. Shanghai.
Nat. Hist. (4) xx. p. 89 (1877).
20. **S. Casigneta, Koll.** (*Euprepia C.*) Hügel's Himalaya.
Kaschmir, iv. (2) p. 469. n. 8 (1844).
Spilos. Sanguinalis, Moore, Proc. Zool. Soc.
Lond. 1865, p. 810.
Spilarct. Sagittifera, Moore, l. c. 1888, p. 394.
21. **S. Confusa, Butl.** Cist. Ent. ii. p. 42 N. India.
(1875); Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 33,
t. 85. f. 13 (1881).
22. **S. Ione, Butl.** ll. cc. ii. p. 41 (1875), iii. Japan.
p. 6, t. 42. f. 6 (1879).
23. **S. Jankowskii, Oberth.** (*Spilos. J.*) Études Askold.
d'Ent. v. p. 31, t. 8. f. 3 (1881).
24. **S. Abdominalis, Moore**, (*Spilos. A.*) N. India.
Cat. Lep. E. I. Mus. ii. p. 356. n. 857
(1859); *Spilarct. A.*, *Bull.* Ill. Lep. Het.
B. M. v. p. 31, t. 85. f. 9 (1881).
25. **S. Bifasciata, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Tokei.
1881, p. 7.
26. **S. Turbida, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) x. Duke of
p. 158 (1882). York I.
27. **S. Snelleni, Kirb.** Celebes.
||*Spil. Sanguinale*, Snell. Tijdschr. Ent. xxii.
p. 100, t. 8. f. 3 (1879).
28. **S. Rosacea, Butl.** l. c. (5) iv. p. 352 Japan.
(1879); *Spilos. R.*, *Bull.* l. c. (5) vii.
p. 230 (1881).
29. **S. Mandarinæ, Moore**, (*Spilos. M.*) Ann. Shanghai.
Nat. Hist. (4) xx. p. 88 (1877).
30. **S. Howqua, Moore**, (*Spilos. H.*) l. c. id.,
(1877); *Spilarct. H.*, *Bull.* Ill. Lep. Het. Kangra.
B. M. vii. p. 29, t. 122. f. 3 (1889).
31. **S. Rubilinea, Moore**, (*Spilos. R.*) Proc. Darjiling.
Zool. Soc. Lond. 1865, p. 810.
32. **S. Montana, Guér.** (*Arct. M.*) l. c. p. 92, India.
t. 26. f. 3 (1843); *Phragmatobia M.*,
Walk. l. c. iii. p. 631. n. 6 (1855).

- Spilos. Suffusa*, Walk. l. c. p. 677. n. 32 (1855).
33. **S. Howra, Moore**, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 40 (1879). Calcutta.
34. **S. Gopara, Moore**, (*Spilos. G.*) Cat. Lep. E. I. Mus. ii. p. 356. n. 856, t. 9 a. f. 11 (1859). N. India.
35. **S. Mona, Swinh.** (*Spilos. M.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 295, t. 20. ff. 3, 4. Mahableshtar.
36. **S. Inæqualis, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 351 (1879). Japan.
37. **S. Discinigra, Moore**, (*Spilos. D.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 810. Darjiling.
38. **S. Imparilis, Butl.** l. c. (4) xx. p. 391 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 4, t. 22. f. 4 (1878); Fixs. Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 334 (1887). Japan.
39. **S. Brunnea, Moore**, (*Spilos. B.*) l. c. 1872, p. 574. Bombay.
40. **S. Lacteata, Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 31, t. 85. f. 10 (1881). Darjiling.
41. **S. Jucunda, Butl.** l. c. p. 32, t. 85. f. 11 (1881). id.
42. **S. Rubitincta, Moore**, (*Spilos. R.*) l. c. 1865, p. 809. id.
Spilos. Subtincta, Walk. l. c. xxxv. p. 1907 (1866).
43. **S. Punctilinea, Moore**, (*Icumbosida P.*) Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 40 (1879). id.
44. **S. Bifrons, Walk.** (*Aloa B.*) l. c. iii. p. 705. n. 9 (1855). N. China.
45. **S. Bifascia, Hamps.** Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 55, t. 140. f. 21 (1891). China.
46. **S. Dentilinea, Moore**, (*Spilos. D.*) l. c. 1872, p. 573. Sikkim.
47. **S. Subcarnea, Walk.** (*Spilos. S.*) l. c. iii. p. 675. n. 25 (1855); *Spilarct. S.*, Butl. l. c. iii. p. 6, t. 42. f. 8 (1877). Hongkong.
48. **S. Erythrozona, Koll.** (*Euprepia E.*) Hügel's Kaschmir, iv. (2) p. 468. n. 7 (1844). Himalaya.
49. **S. Leucothorax, Feld.** (*Aloa L.*) Wien. ent. Mon. vi. p. 36. n. 19 (1862). Ningpo.
50. **S. Flavalis, Moore**, (*Spilos. F.*) l. c. 1865, p. 809. Darjiling.
51. **S. Lativitta, Moore**, (*Spilos. L.*) l. c. (1865). id.
52. **S. (?) Eogena, Walk.** (*Arctia E.*) l. c. xxxvi. p. 280 (1861). Moluccas.

Genus 145. **Isia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1698 (1856).

- *1. **I. Intricata, Walk.** l. c. n. 1 (1856). | Brazil.

Genus 146. **Cerasana.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 123 (1862).

- *1. **C. Anceps, Walk.** l. c. (1862). | Borneo.

Genus 147. **Sciatta.**

Walk. Proc. N. H. Soc. Glasgow, i. p. 337 (1869).

- *1. **S. Inconcisa, Walk.** l. c. p. 338 (1869). | Congo.

Genus 148. **Sænura.**

Wallengr. Öfvers. K. Akad. Förhandl. xv. p. 214 (1858).

- | | |
|--|------------------------------|
| <p>*1. S. Lineata, Walk. (<i>Spilosoma L.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 672. n. 17 (1855).
 <i>Atoa Simplex, Walk.</i> l. c. p. 699. n. 1 (1855).
 <i>Sæn. Alba, Wallengr.</i> Wien. ent. Mon. iv. p. 162. n. 8 (1860); Svensk. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 49. n. 1 (1865).</p> | <p>Natal,
Caffraria.</p> |
| <p>2. S. Flava, Wallengr. ll. cc. p. 162. n. 9 (1860), p. 49. n. 2 (1865).</p> | <p>Caffraria.</p> |

Genus 149. **Thyrgorina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 317 (1864). [1.]

Echlida, Walk. l. c. xxxii. p. 386 (1865). [2.]

- | | |
|---|-------------------|
| <p>*1. T. Spilosomata, Walk. l. c. xxxi. p. 318 (1864).</p> | <p>S. India.</p> |
| <p>2. T. Subjecta, Walk. (<i>Echl. S.</i>) l. c. xxxii. p. 387 (1865).</p> | <p>id.</p> |
| <p>3. T. Multivittata, Moore, (<i>Spilosoma M.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 808.</p> | <p>Darjiling.</p> |
| <p>4. T. Rubidorsa, Moore, (<i>Spil. R.</i>) l. c. (1865).</p> | <p>id.</p> |

5. **T. Dorsalis, Moore**, (*Icambosida D.*) l. c. Dharmsala.
1888, p. 394; *Thyrg. D., Butl.* Ill. Lep.
Het. B. M. vii. p. 29, t. 132. ff. 4, 5
(1889).
6. **T. Rhodophila, Walk.** (*Spil. R.*) l. c. xxxi. India.
p. 294 (1864); *Icambosida R., Butl.* l. c.
v. p. 29, t. 85. f. 4 (1881).
7. **T. Cognata, Walk.** (*Spil. C.*) Char. Lep. Hab. — ?
Het. p. 11. n. 16 (1869).

Genus 150. **Bucæa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1983 (1866).
|| *Savara, Walk.* l. c. xxxi. p. 320 (1864).

- *1. **B. Simplex, Walk.** (*Sav. S.*) l. c. (1864). India.

Genus 151. **Hyphantria.**

Harr. Ins. Mass. p. 255 (1841); Stretch, Zyg. & Bomb. N.
Amer. p. 204 (1874).
Hyphantria, Clem. Proc. Acad. Philad. 1860, p. 530 (1861).

1. **H. Cunea, Dru.** (*Bombyx C.*) Ill. Ex. Ent. N. America.
i. t. 18. f. 4 (1773); *Cyenia C., Hübn.*
Zutr. ex. Schmett. iii. ff. 405, 406 (1825);
Spilosoma C., Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
iii. p. 669. n. 7 (1855); *Hyp. C., Stretch*,
l. c. p. 205, t. 8. ff. 18-20 (1874).
Phalena Punctatissima, Abb. & Smith, Lep.
Georg. ii. t. 70 (1797).
Spil. Congrua, Walk. l. c. n. 8 (1855).
- *2. **H. Textor, Harr.** l. c. p. 255 (1841); id.
Riley, Rep. Ins. Missouri, iii. p. 130,
ff. 55 a-c (1871); Stretch, l. c. p. 206,
t. 8. f. 11 (1874); *Euproctis T., Walk.*
l. c. iv. p. 831. n. 3 (1855).
Spil. Candida, Walk. l. c. xxxi. p. 291
(1864).
3. **H. Punctata, Fitch**, Rep. Ins. N. York United
iii. p. 387 (1856); Butl. Cist. Ent. ii. States.
p. 33 (1876).
4. **H. (?) Guttata, Ersch.** (*Arctia G.*) Fedt- Sarafshan.
schenko's Reise, Lep. p. 32, t. 2. f. 28
(1874).

Genus 152. **Ectypia.**

Clem. Proc. Acad. Sci. Philad. 1860, p. 529 (1861).

- *1. **E. Bivittata**, Clem. l. c. p. 530 (1861). | Texas.

Genus 153. **Enerythra.**

Harv. Canad. Ent. viii. p. 5 (1876); Smith, Proc. U. S. Nat. Mus. x. p. 335, t. 13. ff. 1-7 (1887).

1. **E. Trimaculata**, Smith, l. c. p. 336, t. 13. ff. 3, 5 (1887); Ent. Amer. iii. p. 17 (1887). | Texas.
 *2. **E. Pasma**, Harv. Canad. Ent. viii. p. 5 (1876); Smith, Proc. U. S. Nat. Mus. x. p. 336, t. 13. ff. 2, 4 (1887). | id.

Genus 154. **Sallæa.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. t. 101. f. 10 (1874).

- *1. **S. Ochrostoma**, Feld. l. c. (1874). | Mexico.

Genus 155. **Robinsonia.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 241 (1865).

- *1. **R. Formula**, Grote, l. c. t. 4. f. 3 (1865). | Cuba, C. Am.
 2. **R. Perfecta**, H. Edw. Papilio, iv. p. 60 (1884). | Mexico.

Genus 156. **Turuptiana.**

Walk. Char. Lep. Hct. p. 19 (1869).

- *1. **T. Obliqua**, Walk. l. c. (1869). | Hab. — ?

Genus 157. **Cyenia.**

Hübner, Zutr. ex. Schmett. i. p. 7 (1818); Verz. bek. Schmett. p. 184 (1822?). [21.]

Euchaetes, Harr. Ins. Mass. p. 257 (1841); Clem. Proc. Acad. Sci. Philad. 1860, p. 532 (1861); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. i. p. 185 (1874); Grote, Canad. Ent. xiv. p. 201 (1882); Papilio, ii. p. 100 (1882). [1.]

Tanada, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1745 (1856). [19.]
Pyguretia, Grote, Canad. Ent. iii. p. 124 (1871). [6.]

1. **C. Egle, Dru.** (*Bombyr E.*) Ill. Ex. Ent. N. America.
 ii. t. 20. f. 3 (1773); *Spilosoma E., Walk.*
 l. c. iii. p. 669. n. 9 (1855); *Euch. E.,*
Harr. l. c. p. 257 (1841); Clem. l. c.
 p. 532 (1861); Stretch, l. c. p. 186, t. 8.
 f. 4 (1874).
2. **C. Eglensis, Clem.** (*Euch. E.*) l. c. p. 533 Texas.
 (1861).
3. **C. Bipunctata, Walk.** (*Halesidota B.*) l. c. Para.
 iii. p. 738. n. 9 (1855).
4. **C. Murina, Stretch,** (*Euch. M.*) Ent. Amer. Arizona,
 i. p. 106 (1885); Graef, Ent. Amer. iii. Texas.
 p. 42 (1887).
5. **C. Immaculata, Graef,** (*Euch. I.*) l. c. (1887). Florida.
6. **C. Abdominalis, Grote,** (*Pyg. A.*) Canad. Alabama,
 Ent. iii. p. 124 (1871), xiv. p. 20 (1882). Arizona.
7. **C. Spraguei, Grote,** (*Euch. S.*) l. c. vii. Kansas.
 p. 200 (1875).
8. **C. Bolteri, Stretch,** (*Euch. B.*) i. p. 106 Texas.
 (1885).
9. **C. Elegans, Stretch,** (*Euch. E.*) Zyg. & California.
 Bomb. N. Amer. p. 189, t. 8. f. 6 (1874);
 Wheeler's Rep. Surv. W. 100th Merid. v.
 p. 797, t. 40. ff. 5, 6 (1878).
10. **C. Insulata, Walk.** (*Hal. I.*) l. c. iii. W. Indies,
 p. 734. n. 5 (1855). S. America.
11. **C. Aurata, Butl.** (*Euch. A.*) Cist. Ent. ii. Brazil.
 p. 38 (1875).
12. **C. Zonalis, Grote,** (*Euch. Z.*) Papilio, ii. Arizona.
 p. 131 (1882).
13. **C. Vivida, Grote,** (*Euch. V.*) l. c. (1882). Texas.
14. **C. Perlevis, Grote,** (*Euch. P.*) l. c. (1882). Arizona.
15. **C. Fumidus, H. Edw.** (*Euch. F.*) Papilio, Mexico.
 iv. p. 61 (1881).
16. **C. Inopinatus, H. Edw.** (*Euch. I.*) l. c. ii. Florida.
 p. 13 (1882).
17. **C. Emendatus, H. Edw.** (*Euch. E.*) l. c. Mexico.
 iv. p. 61 (1881).
18. **C. Oregonensis, Stretch,** (*Euch. O.*) Zyg. Oregon.
 & Bomb. N. Amer. p. 187, t. 8. f. 7 (1874).
19. **C. Collaris, Fitch,** (*Hyphantria C.*) Rep. N. America.
 Ins. N. York, iii. p. 265 (1856); *Euch.*
C., Stretch, l. c. p. 188, t. 8. f. 5 (1874).
Tan. Antica, Walk. l. c. vii. p. 1745 (1856).

- Arctia Sciurns*, *Boisd.* Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 79 (1869).
20. **C. Pudens**, **H. Edw.** (*Euch. P.*) Papilio, Texas.
ii. p. 126 (1882).
- *21. **C. Tenera**, **Hübner**. Zutr. ex. Schmett. i. Southern
p. 7. n. 2, ff. 3, 4 (1818). States.
22. **C. Scepsiformis**, **Graef**, (*Euch. S.*) Ent. Texas.
Amer. iii. p. 43 (1887).
23. **C. Budea**, **Hübner**. l. c. ii. p. 31. n. 191, Southern
ff. 387, 388 (1823). States.
24. **C. Yosemite**, **H. Edw.** (*Euch. Y.*) Papilio, California.
iii. p. 146 (1884).
25. **C. Immanis**, **H. Edw.** (*Euch. I.*) l. c. Mexico.
iv. p. 75 (1884).
26. **C. Nivea**, **Maass**. (*Euch. N.*) Stübel, Reisen Ecuador.
S. Amer. p. 56. n. 99, p. 131. n. 60, t. 4.
f. 28 (1890).
27. **C. Sikkimensis**, **Moore**, (*Euch. S.*) Desc. Darjiling.
Ind. Lep. Atkinson, p. 39 (1879).
28. **C. Madagascariensis**, (*Euch. M.*) **Butl.** Madagascar.
Cist. Ent. iii. p. 3 (1882); Saalm. Lep.
Madag. p. 158, t. 6. f. 83 (1884).

Genus 158. **Pareuchætes.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 245 (1865).

- *1. **P. Cadaverosa**, **Grote**, l. c. (1865). Cuba.
2. **P. Affinis**, **Grote**, l. c. (1865). id.
3. **P. Conspicua**, **Neum.** (*Euchætes C.*) Ent. Colorado.
Amer. vi. p. 177 (1890).

Genus 159. **Erithales.**

Poey, Cent. Lep. Cuba, t. 16 (1832).

- *1. **E. Guacolda**, **Poey**, l. c. (1832). Cuba.
2. **E. Proxima**, **Grote**, Proc. Ent. Soc. Philad. id.
vi. p. 320 (1867).

Genus 160. **Vanessodes.**

Grote & Rob. Trans. Amer. Ent. Soc. iii. p. 176 (1871).

- *1. **V. Clarus**, **Grote & Rob.** l. c. (1871). Texas.
2. **V. Fuscipes**, **Grote**, Canad. Ent. xi. p. 86 Arizona.
(1883).

Genus 161. **Icambosida.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 400 (1865).

- *1. **I. Nigrifrons, Walk.** l. c. p. 401 (1865); Darjiling.
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 29, t. 85,
f. 3 (1881).

Genus 162. **Pimprana.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 41 (1879).

- *1. **P. Atkinsoni, Moore,** l. c. p. 42, t. 2. Darjiling.
f. 11 (1879).

Genus 163. **Carbisa.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 41 (1879).

- *1. **C. Venosa, Moore,** l. c. t. 2. f. 10 (1879). Darjiling.

Genus 164. **Alpenus.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 686 (1855).

1. **A. Purus, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. Abyssinia.
1878, p. 382.
2. **A. Maculosus, Stoll,** (*Bombyx Maculosa*) W. Africa.
Pap. Exot. iv. t. 370, B (1781).
Ecpantheria Assimilis, Hübn. Verz. bek.
Schmett. p. 183. n. 1890 (1822?).
Ecp. Indeterminata, Walk. l. c. iii. p. 697.
n. 15 (1855).
Halesidota (?) Macularia, Walk. l. c. xxxi.
p. 314 (1864).
- *3. **A. Æqualis, Walk.** l. c. iii. p. 686. n. 1 id.
(1855).
4. **A. Eyr Alpenus, Plötz,** (*Spilosoma E.*) id.
Stett. ent. Zeit. xi. p. 83 (1880).
5. **A. Marginalis, Walk.** (*Aloa M.*) l. c. iii. Sierra
p. 701. n. 4 (1855). Leone.
6. **A. Bifurcus, Walk.** (*Aloa Bifurca*) l. c. id.
p. 700. n. 2 (1855).

7. **A. Spilosomoides, Walk.** (*Deiopia S.*) N. India.
l. c. xxxi. p. 263 (1864); *Alp. S., Butl.*
Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 30, t. 85. f. 7
(1881).
8. **A. Multiguttatus, Walk.** (*Hypercompa* Nepal.
Multiguttata) l. c. iii. p. 657. n. 20
(1855).
9. **A. Biseriatus, Moore,** Proc. Zool. Soc. Andamaus.
Lond. 1877, p. 296.
10. **A. Flavens, Moore,** Desc. Ind. Lep. Ch. Punji,
Atkinson, p. 39 (1879). Assam.
11. **A. Maculifascia, Walk.** (*Spil. M.*) l. c. Java.
iii. p. 676. n. 29 (1855).
♂ *Spil. Conspurcatum, Walk.* l. c. vii.
p. 1698 (1856).
12. **A. Flammeolus, Moore,** Ann. Nat. Hist. Chekiang.
(4) xx. p. 89 (1877).
13. **A. (?) Melanostigma, Ersch.** (*Spil. M.*) Turan.
Hor. Ent. Soc. Ross. viii. p. 316 (1872);
Fedtschenko's Reise, Lep. p. 33, t. 2. f. 30
(1874).
14. **A. (?) Punctulatus, Wallengr.** (*Spil.* Caffraria.
Punctulatum) Wien. ent. Mon. iv. p. 161.
n. 5 (1860); K. Vet. Akad. Handl. (2) v.
(4) p. 49 (1865).

Genus 165. **Ardices.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 709 (1855).
Spilosoma, p., Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 750
(1886).

1. **A. Canescens, Butl.** Cist. Ent. ii. p. 29 Australia.
(1875).
|| *Spil. Obliqua, Meyr.* l. c. p. 755. n. 94
(1886).
- *2. **A. Glatignyi, Le Guill.** (*Chelonia G.*) Tasmania.
Rev. Zool. 1841, p. 257.
A. Fulvohirta, Walk. l. c. p. 710. n. 1
(1855); *Spil. F., Meyr.* l. c. p. 754. n. 93
(1886).
♀. *Spil. Conferta, Walk.* l. c. xxxi. p. 295
(1864).
3. **A. Liturata, Walk.** Char. Lep. Het. p. 12. Hab. —?
n. 19 (1869).

4. **A. Pallida, Doubl.** (*Chel. P.*) Eyre's Australia. Centr. Australia, i. p. 468, t. 5. f. 3 (1845).
5. **A. Subocellatum, Walk.** (*Spil. S.*) Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1697 (1856).
A. Fulvohirta, ♀, *Walk.* l. c. iii. p. 710. n. 1 (1855); *Spil. F., p., Meyr.* l. c. p. 754. n. 93 (1886).
6. **A. Florescens, Moore,** (*Nayaca F.*) Desc. Darjiling. Ind. Lep. Atkinson, p. 13, t. 2. f. 13 (1879); *Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v.* p. 34, t. 86. f. 3 (1881).
7. **A. Leopardina, Koll.** (*Euprepia L.*) N. India. Hügel's Kaschmir, iv. (2) p. 467. n. 4, t. 21. f. 2 (1844).
Arctia Divisa, Walk. l. c. iii. p. 614. n. 39 (1855); *Nay. D., Butl.* l. c. p. 33, t. 86. f. 2 (1881).
8. **A. (?) Tigrina, Moore,** (*Rhyparia T.*) S. India. Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 398, t. 32. f. 4.
9. **A. (?) Coronus, Fabr.** (*Bombyx C.*) Syst. Australia. Ent. p. 579. n. 78 (1775).

Genus 166. **Alphæa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 683 (1855).

- *1. **A. Fulvohirta, Walk.** l. c. p. 684. n. 1 Darjiling. (1855); *Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v.* p. 31, t. 85. f. 8 (1881).
2. **A. Impleta, Walk.** (*Hypercompa I.*) l. c. India. xxxi. p. 286 (1864).
Alphæa Abdominalis, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1867, p. 682.

Genus 167. **Andala.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 774 (1855).

- *1. **A. Unifascia, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | E. Indies.

Genus 168. **Leucaloea.**

Butl. Cist. Ent. ii. p. 44 (1875).

- | | |
|--|------------|
| *1. L. Eugraphica, Walk. (<i>Spilosoma E.</i>)
Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 292 (1864).
<i>Aloa Undistriga, Feld.</i> Reise d. Novara,
Lep. iv. t. 100. f. 21 (1874). | S. Africa. |
| 2. L. Curvilinea, Walk. (<i>Spil. C.</i>) l. c. iii.
p. 671. n. 14 (1855). | Congo. |

Genus 169. **Eyr Alpenus.**

Butl. Cist. Ent. ii. p. 35 (1875).

- | | |
|---|------------|
| *1. E. Testaceus, Walk. (<i>Spilosoma Testacea</i>)
Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 670. n. 11
(1855).
<i>Spil. Subflavescens, Walk.</i> l. c. xxxi. p. 293
(1864). | S. Africa. |
|---|------------|

Genus 170. **Epilacydes.**

Butl. Cist. Ent. ii. p. 27 (1875).

- | | |
|---|------------|
| *1. E. Simulans, Butl. l. c. (1875). | W. Africa. |
|---|------------|

Genus 171. **Binna.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 319 (1864).

- | | |
|---|--------------|
| *1. B. Penicillata, Walk. l. c. p. 319 (1864). | Sicr. Leone. |
|---|--------------|

Genus 172. **Creatonotus.**

Creatonotos, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 170 (1822?); Walk.
Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 637 (1855).

- | | |
|--|-------------------|
| *1. C. Interruptus, Linn. (<i>Noctua Interrupta</i>)
Syst. Nat. i. (2) p. 840. n. 116 (1767);
Sulz. Gesch. Ins. t. 22. f. 3 (1776); Cram.
Pap. Exot. ii. t. 185, E (1779?); <i>Creat.</i>
<i>I., Walk.</i> l. c. p. 638. n. 1 (1855); Moore,
Lep. Ceyl. ii. p. 73, t. 108. ff. 5, 5 a (1883).
<i>Bombyx Francisca, Fabr.</i> Mant. Ins. ii.
p. 131. n. 200 (1787); <i>Phal. F., Roem.</i>
Gen. Ins. t. 22. f. 3 (1785). | India,
Ceylon. |
|--|-------------------|

2. **C. Continuatus, Moore**, Ann. Nat. Hist. Ceylon. (4) xx. p. 314 (1877); Lep. Ceylon, ii. p. 73, t. 108. f. 4 (1883).

Genus 173. **Aloa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 699 (1855); Butl. Cist. Ent. ii. p. 25 (1875).

- *1. **A. Candidula, Walk.** l. c. p. 707. n. 7 N. India. (1855).
2. **A. Rubricosta, Moore**, (*Creatonotus R.*) N.W. India. Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 373.
3. **A. Emittens, Walk.** (*Creat. E.*) l. c. S. India, Ceylon. p. 638. n. 2 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 74, t. 108. ff. 3, 3a (1883); *Al. E.*, *Butl.* l. c. p. 24 (1875).
A. Candidula, var., *Walk.* l. c. p. 704. n. 7 (1855).
4. **A. Diminuta, Walk.** l. c. p. 705. n. 8 N. India. (1855); *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 30, t. 85. f. 5 (1881).
♀. *Creat. Emittens*, ♀, *Walk.* l. c. p. 638. n. 12 (1855).
Spilosoma Strigata, Walk. Char. Lep. Het. p. 10. n. 15 (1869).
5. **A. Punctistriga, Walk.** (*Spil. P.*) Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 676. n. 28 (1855); *Al. P.*, *Butl.* l. c. p. 30, t. 85. f. 6 (1881).
6. **A. Comma, Walk.** l. c. vii. p. 1703 (1856). India.
7. **A. Flora, Swinh.** Proc. Zool. Soc. Lond. Bombay. 1885, p. 296, t. 20. f. 5.
8. **A. Punctivitta, Walk.** (*Spil. (?) P.*) l. c. Natal. iii. p. 673. n. 18 (1855).

Genus 174. **Seirarctia.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 119 (1864).
Seirarctia, Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 81 (1872).

- *1. **S. Echo, Abb. & Smith**, (*Phalæna E.*) Georgia. Lep. Georg. ii. t. 68 (1797).
2. **S. Clio, Pack.** l. c. p. 120 (1864); *Stretch*, California. l. c. p. 82, t. 3. f. 1 (1872).
3. **S. Lewisii, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 115 Japan. (1885).

- | | |
|---|---------------|
| <p>4. S. Quadriramosa, Koll. (<i>Euprepia</i> Q.) Hügel's Kaschmir, iv. (2) p. 468. n. 6 (1844).</p> | Himalaya. |
| <p>5. S. Innotata, Walk. (<i>Spilosoma</i> I.) Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 674. n. 20 (1855).</p> | Egypt. |
| <p>6. S. Scita, Walk. (<i>Aloa</i> S.) l. c. xxxi. p. 302 (1864).</p> | Sierra Leone. |
| <p>7. S. Trivitta, Walk. (<i>Spil.</i> (?) <i>T.</i>) l. c. iii. p. 673. n. 19 (1855).</p> | Natal. |

Genus 175. **Phissama.**

Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 362 (1859).

|| *Amphissa*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 684 (1855).

- | | |
|---|------------|
| <p>1. P. Albistriga, Walk. (<i>Aloa</i> A.) l. c. xxxi. p. 303 (1864).</p> | S. India. |
| <p>2. P. Transiens, Walk. (<i>Spilosoma</i> T.) l. c. iii. p. 675. n. 22 (1855).
<i>Aloa Isabellina</i>, Walk. l. c. p. 705. n. 10 (1855).</p> | E. Indies. |
| <p>*3. P. Vacillans, Walk. l. c. p. 685. n. 1 (1855); <i>Aloa</i> V., Walk. l. c. vii. p. 1702 (1856); <i>Phiss.</i> V., <i>Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 5, t. 42. f. 4 (1879).</p> | id. |
| <p>4. P. Lutescens, Walk. (<i>Spil.</i> L.) l. c. iii. p. 672. n. 16 (1855).
♂ <i>Halesidota Mundata</i>, Walk. l. c. xxxi. p. 309 (1864).
<i>Spil. Screabile</i>, Wallengr. Öfv. Vet.-Akad. Förhandl. xxxii. (1) p. 102 (1876).</p> | Africa. |
| <p>5. P. Scita, Walk. (<i>Anthena</i> S.) l. c. xxxi. p. 298 (1864).</p> | |
| <p>6. P. Scortillum, Wallengr. (<i>Spil.</i> S.) l. c. p. 101 (1876).</p> | Transvaal. |

Genus 176. **Teracotona.**

Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 382.

|| *Macromyxa*, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 22 (1874).

- | | |
|--|--------------|
| <p>*1. T. Rhodophæa, Walk. (<i>Aloa</i> R.) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 302 (1864).</p> | Ngami. |
| <p>2. T. Debilis, Feld. (<i>Macr.</i> D.) l. c. f. 22 (1874); Auriv. Öfv. Vet. Akad. Förh. xxxvi. (7) p. 54 (1879).</p> | Damara Land. |

3. **T. Submacula, Walk.** (*Spilosoma S.*) l. c. Natal.
 iii. p. 472. n. 15 (1855).
Spil. Obscurum, Walk. l. c. vii. p. 1696
 (1856).
 4. **T. Roseata, Butl.** l. c. p. 382 (1878). id.

Genus 177. **Pyrrharctia.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 120 (1864).

- *1. **P. Isabella, Abb. & Smith,** (*Phalena I.*) Georgia,
 Lep. Georg. ii. t. 68 (1797). California.
Pyrrh. Californica, Pack. l. c. p. 121 (1864).

SUBFAM. VI.

ARCTIINÆ.

Genus 178. **Codiosoma.***Kodiosoma, Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer.* p. 67 (1872).

- *1. **C. Fulva, Stretch,** (*K. F.*) l. c. t. 2. f. 7 California.
 (1872).
 2. **C. Nigra, Stretch,** (*K. N.*) l. c. p. 68, t. 2. id.
 f. 8 (1872).
 3. **C. Tricolor, Stretch,** (*K. T.*) l. c. f. 5 Nevada.
 (1872).
 4. **C. Eavesii, Stretch,** (*K. E.*) l. c. p. 69, t. 2. id.
 f. 6 (1872).

Genus 179. **Phragmatobia.**Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 73 (1828); Walk. Cat. Lep.
 Het. B. M. iii. p. 628 (1855); Clem. Proc. Acad. Nat. Sci.
 Philad. 1860, p. 536 (1861).|| *Autarctia, Pack.* Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 122 (1864);
 Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. i. p. 191 (1871).

- *1. **P. Fuliginosa, Linn.** (*Noctua F.*) Syst. Europe,
 Nat. i. p. 509. n. 70 (1758); Faun. Suec. N. & W.
 p. 308 (1761); Esp. Schmett. iv. p. 56, Asia.
 t. 86. ff. 1-5 (1786); Hübn. Eur. Schmett.,
 ii. f. 113 (1801?); *Eyprepia F., Ochs.*
 Schmett. Eur. iii. p. 316 (1810); *Chelonia*
F., Gott. Lép. France, iv. p. 351, t. 36. f. 1

- (1822); *Phragm. F.*, *Steph.* l. c. p. 74 (1828).
- Var. *a. Spilosoma Ful.*, var. *Borealis*, *Staud.* Lapland, Scotland.
Cat. Lep. Eur. p. 59. n. 774*a* (1871).
- Var. *b. Spil. F.*, var. *Fervida*, *Staud.* l. c. S. Europe.
 n. 774*b* (1871); *Mill. Lépidopterologie*, vi. p. 4, t. 8. f. 6 (1881).
- Var. *c. Spil. F.*, var. *Pulverulenta*, *Alph.* Thibet.
Romanoff, Mém. Lépid. v. p. 84 (1889).
2. **P. Placida, Friv.** (*Euprepia P.*) *Magy. Tud.* Turkey (?),
Társ. Évk. ii. p. 271, t. 7. f. 5 (1835); Asia Minor.
Phragm. P., *Herr.-Schöff.* *Schmett. Eur.*
 ii. p. 142. n. 6. ff. 31, 32 (1844).
Spil. Ful., var. *Placida*, *Mill.* l. c. p. 4, t. 8.
 f. 5 (1881).
3. **P. Subnigra, Mill.** (*Spil. Ful.*, var. *S.*) l. c. S. Europe (?).
 p. 4, t. 8. f. 7 (1881).
4. **P. Rubricosa, Harr.** (*Arctia R.*) *Ins. Mass.* United
 p. 253 (1841). States.
Phragm. Assimilans, *Walk.* l. c. iii. p. 630.
 n. 4 (1855).
Crocota Rubricundaria, *Clem. Proc. Acad.*
Nat. Sci. Philad. xii. p. 541 (1860).
5. **P. Sordida, Hübn.** (*Bomb. S.*) *Eur. Schmett.* Alps,
 ii. f. 151 (1804?); *Freyer, Neu. Beitr.* Pyrenees.
 iv. p. 71, t. 332. ff. 1, 2 (1810), vii. p. 136,
 t. 677 (1858); *Chelonia S.*, *Boisd. Icones*,
 ii. p. 132, t. 60. ff. 2-4 (1843); *Dup. Lép.*
France, Suppl. iii. p. 58, t. 4. ff. 5*a*, *b*
 (1836); *Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 144. n. 7,
 ff. 34-36 (1848).
Spil. Fuliginosa, var. *Sordida*, *Mill.* l. c. p. 17,
 t. 9. f. 11 (1881).
 Var. *a. Bomb. Carbonis*, *Freyer*, l. c. vii.
 p. 74, t. 642. f. 4 (1854?).
6. **P. Luctuosa, Gey.** (*Bomb. L.*) *Eur. Schmett.* S. E. Europe.
 ff. 338, 339 (1827?); *Freyer*, l. c. iii. p. 94,
 t. 260 (1838?); *Eypr. L.*, *Treitschke*,
Schmett. Eur. x. (1) p. 209 (1834); *Chel.*
L., *Dup.* l. c. iv. p. 7, t. 51. ff. 1*a*, *b* (1812);
Spil. L., *Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 144. n. 13
 (1847).
Arctia Lugubris, *Herr.-Schäff.* l. c. ii. ff. 29,
 30 (1844).
7. **P. Turensis, Ersch.** (*Spil. T.*) *Fedch. Reise,* Kisil-Kum
Lep. p. 33, t. 2. f. 29 (1874); *Alph. Hor.* Kulja.
Soc. Ent. Ross. xvii. p. 32 (1882).

8. **P. Puella, Staud.** (*Spil. P.*) Stett. ent. Zeit. Margelan.
xlviii. p. 85 (1887).
9. **P. Pudens, Luc.** (*Trichosoma P.*) Ann. Soc. Andalusia.
Ent. France, (3) i. p. 410, t. 13. no. 2, f. 1
(1853); *Phragm. P.*, *Ramb. Cat. Léop. And.*
p. 239, t. 4. f. 2 (1858-1866).
10. **P. Breveti, Oberth.** (*Trich. B.*) Bull. Soc. Algeria.
Ent. France, (6) ii. p. clxxiv (1882);
Études d'Ent. ix. p. 36, t. 3. f. 14 (1884).
11. **P. Leprieuri, Oberth.** (*Spil. L.*) l. c. iii. id.
p. 43, t. 5. f. 2 (1878).
12. **P. Vagans, Boisd.** (*Arctia V.*) Ann. Soc. California.
Ent. France, (2) x. p. 322. n. 92 (1852);
Stretch, l. c. p. 192, t. 8. ff. 8-12 (1874).
Nemcophila Rufula, Boisd. Bull. Soc. Ent.
France, (3) iii. p. 32 (1855); Ann. Soc.
Ent. Belg. xii. p. 79. n. 101 (1869).
Ant. Punctata, Pack. Proc. Ent. Soc. Phil.
iii. p. 123 (1864).
A. Punctata, var. Proba, H. Edw. Papilio, i.
p. 39 (1881).
13. **P. Obscura, Walk.** (*Trichiura O.*) l. c. vi. Hab. — ?
p. 1481. n. 3 (1855).
14. **P. Expressa, H. Edw.** (*Ant. E.*) Papilio, Mexico.
iv. p. 60 (1884).
15. **P. Rubra, Neum.** (*Ant. R.*) Papilio, i. p. 79 Oregon.
(1881).
16. **P. Walsinghami, Butl.** (*Ant. W.*) Ann. id.
Nat. Hist. (5) viii. p. 311 (1881).
17. **P. Buana, Moore,** Cat. Lep. E. I. Mus. ii. Java.
p. 358. n. 864 (1859).
18. **P. Exclamationis, Koll.** (*Euprepia E.*) Himalaya.
Hügel's Kaschmir, iv. (2) p. 469. n. 9
(1844).
19. **P. (?) Fumipennis, Hamps.** Ill. Lep. Het. Nilgiris.
B. M. viii. p. 54, t. 140. f. 24 (1891).
20. **P. Rubricosta, Dogn.** Le Nat. xi. p. 193 Loja.
(1889).
21. **P. Modesta, Maass.** Stübel, Reisen S. Bolivia.
Amer., Lep. p. 98. n. 22, p. 131. n. 59, t. 4.
f. 30 (1890).

Genus 180. **Malabus.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 716 (1855).

- †1 **M. Incertus, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Para.

2. **M. Fusca, Stoll**, (*Bombyx F.*) Pap. Exot. Surinam.
iii. t. 307, G (1780).
3. **M. Lateritius, Möschl.** Verh. zool.-bot. id.
Ges. Wien, xxvii. p. 653, t. 9. f. 21 (1877).

Genus 181. **Melese.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 491 (1854).

- *1. **M. Postica, Walk.** l. c. p. 492. n. 1 (1854). | Para.

Genus 182. **Alope.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 619 (1855).

- *1. **A. Ricini, Fabr.** (*Bombyx R.*) Syst. Ent. India,
p. 583. n. 91 (1775); *Noctua R.*, Schall. Ceylon.
Naturf. xxiii. p. 51, t. 1. f. 12 (1788); *Al.*
R., Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 70, t. 106.
ff. 2, 2 a-c (1882).
Al. Ocellifera, Walk. l. c. iii. p. 620. n. 1
(1855).
Var. *a. Bomb. Zerah, Stoll*, Pap. Exot. iv.
t. 397, G (1782); *Arctia (?) Z.*, *Walk.* l. c.
iii. p. 611. n. 33 (1855).
Al. Clavatus, Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. India.
1885, p. 295.

Genus 183. **Pangora.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 42 (1879);
Lep. Ceylon, ii. p. 72.

- *1. **P. Distorta, Moore**, l. c. t. 2. f. 14 (1879). | N. India.
2. **P. Rubelliana, Swinh.** Proc. Zool. Soc. S. India.
Lond. 1889, p. 403 (1890); Hamps. Ill.
Lep. Het. B. M. viii. p. 6, t. 113. f. 18
(1891).
3. **P. Matherana, Moore**, Proc. Zool. Soc. Bombay.
Lond. 1879, p. 396; Waterh. Aid Ident.
Ins. ii. t. 131. f. 6 (1883).
4. **P. Erosa, Walk.** (*Aloa E.*) Cat. Lep. Het. Ceylon.
B. M. iii. p. 708. n. 15 (1855); *Pang. E.*,
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 72, t. 107. ff. 1,
1a, 1b (1882).

Genus 184. **Rajendra.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 43 (1879); Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 396; Lep. Ceylon, p. 72 (1882).

- | | |
|---|----------------|
| 1. R. Pannosa, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 397, t. 32. f. 8. | N.W. Himalaya. |
| 2. R. Biguttata, Walk. (<i>Aloa B.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 707. n. 12 (1855). | Canara. |
| 3. R. Irregularis, Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 72, t. 107. f. 2 (1882). | Ceylon. |
| *4. R. Lativitta, Moore, Desc. Lep. Atkinson, p. 43 (1879); Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 396. | Behar. |
| 5. R. Vittata, Moore, l. c. t. 32. f. 12 (1879). | Burma. |
| 6. R. Perrottetii, Guér. (<i>Chelonia P.</i>) Icon. R. Anim., Ins. p. 514 (1844). | Nilghiris. |
| 7. R. Nigricans, Moore, (<i>Aloa N.</i>) l. c. 1872, p. 572. | N.W. India. |
| 8. R. Integra, Walk. (<i>Aloa I.</i>) l. c. p. 707. n. 13 (1855). | Philippines. |
| 9. R. Dentata, Walk. (<i>Aloa D.</i>) l. c. p. 708. n. 14 (1855). | Hab. — ? |
| 10. R. Khandalla, Moore, (<i>Aloa K.</i>) Cat. Lep. E. I. Mus. ii. p. 361. n. 875, t. 9. f. 13 (1859). | India. |
| 11. R. Tripartita, Walk. (<i>Aloa T.</i>) l. c. iii. p. 706. n. 11 (1855); <i>Raj. T., Butl.</i> Ill Lep. Het. B. M. v. p. 35, t. 86. f. 4 (1881). | N. India. |
| 12. R. (?) Sipahi, Moore, (<i>Aloa S.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 573. | N.W. India. |

Genus 185. **Nayaca.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 43 (1879).

- | | |
|--|------------|
| *1. N. Imbuta, Walk. (<i>Arctia I.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 61 f. n. 38 (1855); <i>Nay. I., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 33, t. 86. f. 2 (1881). | Darjiling. |
|--|------------|

Genus 186. **Gonerda.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 395.

- | | |
|---|----------|
| *1. G. Perornata, Moore, l. c. t. 32. f. 2 (1879). | Kashmir. |
|---|----------|

Genus 187. **Omochoa.**

Ramb. Cat. Léop. And. ii. p. 253 (1866).

- *1. **O. Spurca**, Ramb. l. c. t. 4. f. 3 (1858-1866). | Andalusia (?).

Genus 188. **Diacrisia.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 169 (1822?) ; Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 635 (1855).

Euthemonia, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 68 (1828).

- *1. **D. Sannio**, Linn. (*Bombyx S.*) Syst. Nat. i. p. 506. n. 48 (1758) ; Faun. Succ. p. 302 (1761) ; *Phalena S.*, Scop. Ent. Carn. p. 211. n. 520 (1763). | Europe, N. & W. Asia.

Geometra Vulpinaria, Linn. l. c. p. 520. n. 136 (1758).

♀. *Bomb. Russula*, Linn. l. c. p. 510. n. 78 (1758) ; Clerck, Icones, t. 4. f. 1 (1759) ; Esp. Schmett. iii. p. 337, t. 67. ff. 2-7 (1786) ; Hübner. Eur. Schmett. ii. ff. 124, 125 (1804?) ; *Noctua R.*, Linn. Faun. Succ. p. 308 (1761) ; *Eyprepia R.*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 309 (1810) ; Curt. Brit. Ent. i. t. 21 (1824) ; *Chelonia R.*, Godt. Léop. France, iv. p. 343, t. 35. f. 4 (1822) ; *Euth. R.*, Steph. l. c. p. 68 (1828).

Var. *a. Nemeophila Russ.*, var. *Mortua*, Staud. Margelan. Stett. ent. Zeit. xlviii. p. 78 (1887).

2. **D. Subvaria**, Walk. l. c. p. 637. n. 2 (1855) ; N. China, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 5, t. 23. Japan. f. 3 (1878).
3. **D. (?) Irene**, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 6. | Tokei.

Genus 189. **Rhyparioides.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 395 (1877).

1. **R. Metalkana**, Led. (*Nemeophila M.*) Hungary, Wien. ent. Mon. v. p. 162, t. 3. f. 12 (May, Amur. 1861) ; Friv. Magy. Tud. Akad. Évk. xi. (4) p. 116, t. 4. ff. 6, *a*, *b* (1865) ; Mill. Ann. Soc. L. Lyon, (2) vi. p. 23, t. 49. ff. 1-4 (1864).

- Chelonia Florida*, *Brem.* Bull. Acad. Pét. iii. p. 477 (1861); *Lep. Ost-Sib.* p. 39, t. 4. f. 4 (1864).
- *2. **R. Nebulosa**, **Butl.** l. c. (4) xx. p. 396 (1877); *Ill. Lep. Hct. B. M.* ii. p. 5, t. 22. f. 2 (1878). Japan.
3. **R. Simplicior**, **Butl.** *Trans. Ent. Soc. Lond.* 1881, p. 6. Tokei.
4. **R. Strigatula**, **Walk.** (*Arctia S.*) *Cat. Lep. Hct. B. M.* iii. p. 613. n. 37 (1855); *Moore, Cat. Lep. E. I. Mus.* ii. p. 357, t. 9 a. ff. 12, 12 a (1859). Java.
5. **R. Rubescens**, **Walk.** (*Spilosoma R.*) l. c. iii. p. 677. n. 30 (1855). Borneo.
6. **R. Amurensis**, **Brem.** (*Chel. Rubescens*, var. *Am.*) *ll. cc.* p. 477 (1861), p. 39, t. 3. f. 16 (1864). Amur.
7. **R. Cervina**, **Wallengr.** (*Chel. C.*) *Wien. ent. Mon.* iv. p. 162. n. 6 (1864). Malacca.
8. **R. Landaca**, **Moore**, (*Arct. L.*) l. c. ii. p. 358. n. 862 (1859). Java.

Genus 190. **Parasemia.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 181 (1822?). [1, &c.]
Nemcophila, *Steph.* *Ill. Brit. Ent., Haust.* ii. p. 72 (1828); *Walk. Cat. Lep. Hct. B. M.* iii. p. 623 (1855). [1.]
Eupsychoma, *Grote*, *Proc. Ent. Soc. Philad.* iv. p. 317 (1865). [1.]

- *1. **P. Plantaginis**, **Linn.** (*Bombyx P.*) *Syst. Nat.* i. p. 501. n. 25 (1758); *Faun. Succ.* p. 301 (1761); *Esp. Schmett.* iii. p. 188, t. 36. ff. 1-8 (1784); *Hüb. Eur. Schmett.* ii. ff. 127, 128 (1804?); *Eyprepia P., Ochs. Schmett. Eur.* iii. p. 312 (1810); *Chelonia P., Gott. Léop. France*, iv. p. 320, t. 23. ff. 2-4 (1822); *Nem. P., Steph.* l. c. ii. p. 72 (1828). Europe, N. Asia.
- Var. *a. Bomb. Hospita*, *Den. & Schiff.* *Syst. Verz. Wien*, p. 310 (1776); *Bomb. Plantaginis*, *Esp.* l. c. ff. 3, 4 (1784); *Hüb. l. c.* f. 126 (1804?); *Chel. P., Dup.* l. c. f. 3 (1822).
- Nem. Plant.* ab. *Hospita*, *Streck. Proc. Davenport Soc.* ii. p. 272, t. 9. f. 2 (1878).

- Var. *b. Bomb. Alpicola*, Scop. Ent. Carn. p. 205. n. 507 (1763).
- Var. *c. Bomb. Matronalis*, Freyer, Neu. Beitr. v. p. 37, t. 405 (1813?).
- Bomb. Plantaginis*, Hübn. l. c. f. 238 (1814?);
Eypr. P., Ochs. l. c. iv. p. 207 (1816).
- Var. *d. Chel. Caucasica*, Herr.-Schüff. Caucasus, Armenia. Schmett. Eur. ii. p. 147, ff. 42-44 (1845-47).
- Nem. Plantaginis*, Ménétr. Cat. Rais. p. 262 (1832).
- Var. *e. Nem. P.*, var. *Floccosa*, Graes. Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 115 (1888). Nicolaievsk.
2. **P. Macromera**, Butl. (*Nem. M.*) Trans. Tokci. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 5.
- Var. *a. Nem. Macr.*, var. *Leucomera*, Butl. l. c. (1881).
- Var. *b. Nem. Macr.*, var. *Melanomera*, Butl. l. c. (1881).
3. **P. Petrosa**, Walk. (*Nem. P.*) l. c. iii. p. 626. Rocky Mts. n. 4 (1855). California.
- Var. *a. Nem. Cespitis*, Grote & Rob. Trans. Amer. Ent. Soc. i. p. 337, t. 6. f. 43 (1868);
Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 75 (1869).
- Var. *b. Nem. Cichorii*, Grote & Rob. l. c. p. 338, t. 6. f. 44 (1868); Boisd. l. c. (1869). id.
4. **P. Geometrica**, Grote, (*Eups. G.*) l. c. Colorado. p. 318, t. 2. f. 1 (1865).
- Nem. Plantaginis*, ab. *Geom.* Streck. Proc. Davenport Soc. ii. p. 273, t. 9. f. 3 (1878).
5. **P. Geddesi**, Neum. (*Nem. G.*) Papilio, iii. id. p. 137 (1884).
6. **P. Selwynii**, H. Edw. (*Nem. S.*) Canad. Ontario. Ent. xvii. p. 65 (1885).
7. **P. Modesta**, Pack. (*Platarctia M.*) Proc. California. Ent. Soc. Philad. iii. p. 113 (1864).
8. **P. Scudderii**, Pack. (*Plat. S.*) l. c. (1864). Saskatch'n.

Genus 191. **Haploa.**

Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 182 (1822?). [7.]

|| *Hypercompa*, Clem. Proc. Nat. Sci. Philad. 1860, p. 335 (1861).

|| *Callimorpha*, Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 61 (1872);
Lyman, Canad. Ent. xix. pp. 181-191 (1887), xxi. pp. 234-236 (1889); Smith, Proc. U. S. Nat. Mus. x. pp. 338-353 (1888).

1. **H. Conscita, Walk.** (*Tonada C.*) Cat. Lep. United States.
Hct. B. M. xxxii. p. 377 (1865).
Call. Lactata, Smith, Ent. Amer. iii. p. 25
(1887); Proc. U. S. Nat. Mus. x. p. 345
(1888).
2. **H. Vestalis, Pack.** (*Call. I.*) Proc. Ent. Middle States.
Soc. Phil. iii. p. 108 (1861); Smith, l. c.
x. p. 351 (1888).
3. **H. Fulvicosta, Clem.** (*Hyp. F.*) l. c. p. 536 Illinois.
(1861); *Call. F., Lyman*, l. c. xix. p. 188,
f. 12 (1887); Smith, l. c. p. 350 (1888).
4. **H. Carolina, Harr.** (*Call. C.*) Rep. Ins. S. States.
Mass. p. 243 note (1841).
5. **H. Clymene, Brown,** (*Phalena C.*) Ill. N. America.
Zool. p. 96, t. 38 (1776).
Bomb. Interruptomarginata, Beauv. Ins. Afr.
Amér. p. 265, t. 24. fl. 5, 6 (1824?); *Call.*
L., Stretch, l. c. p. 66, t. 2. f. 19 (1872);
Smith, Proc. U. S. Nat. Mus. x. p. 342, t. 24.
f. 2 (1888).
Hyp. Comma, Walk. l. c. iii. p. 652. n. 7
(1855).
6. **H. Contigua, Walk.** (*Hyp. C.*) l. c. p. 651. United States.
n. 6 (1855); Clem. l. c. p. 536 (1861); *Call.*
C., Lyman, l. c. xix. p. 184. f. 10 (1887);
Smith, l. c. p. 346, t. 14. f. 6 (1888).
- *7. **H. Colona, Hübn.** (*Bomb. C.*) Eur. N. America.
Schmett. ii. f. 135 (1804?).
Noct. Clymene, Esp. Schmett. iv. (ii. 2) p. 10,
t. 182. f. 1 (1786?); *Phal. C., Mart.* Psyche,
t. 19. fl. 47, 48 (1797); *Eyprepia C., Ochs.*
Schmett. Eur. iv. p. 208 (1816); *Hyp. C.,*
Walk. l. c. p. 650. n. 3 (1855); Clem. l. c.
p. 536 (1861); *Call. C., Stretch*, l. c. p. 172,
t. 7. f. 19 (1872); Smith, l. c. p. 344,
t. 14. f. 2 (1888).
8. **H. Reversa, Stretch,** (*Call. R.*) Ent. Amer. id.
i. p. 104 (1885); Smith, Ent. Amer. iii.
p. 25 (1887).
9. **H. Suffusa, Smith,** (*Call. S.*) l. c. (1887); id.
Bull. U. S. Nat. Mus. x. p. 347, t. 11. fl. 7-
11 (1888); Lyman, l. c. xix. p. 187. f. 11
(1887).
10. **H. Lecontei, Guér.** (*Call. L.*) Icon. R. id.
Anim., Ins. p. 517, t. 88. f. 4 (1829-44);
Gray, Griff. Anim. Kingd. xv. p. 610,
t. 82. f. 4 (1832); *Call. L., Stretch*, l. c.

pp. 62, 236, t. 2. ff. 10, 11, t. 9. ff. 13, 14 (1872-74); Streck. Proc. Davenport Soc. ii. p. 275, t. 4. ff. 5-7 (1878); Lyman, l. c. xix. p. 182, ff. 1, 2 (1887); Smith, Bull. U. S. Nat. Mus. x. p. 318, t. 14. ff. 12-16 (1888).

Call. Leucomelas, Herr.-Schüff. Aussereurop. Schmett. i. f. 431 (1858).

11. **H. Militar**, Harr. (*Call. M.*) l. c. p. 243 United States.
(1841); Smith, Proc. U. S. Nat. Mus. x. p. 347, t. 14. ff. 3-5 (1888); *Hyp. M., Clem.* l. c. p. 536 (1861).
12. **H. Confinis**, Walk. (*Hyp. C.*) l. c. iii. id.
p. 651. n. 5 (1855); Clem. l. c. p. 536 (1861).
Call. Lecontei, var. *Confinis*, Lyman, l. c. iii. p. 143, f. 6 (1887).
13. **H. Confusa**, Lyman, (*Call. C.*) l. c. xix. id.
p. 185, ff. 7-9 (1887).
Hyp. Lecontei, Walk. l. c. iii. p. 651. n. 4 (1855).

Genus 192. **Melanareas.**

Butl. Ill. Lep. Hct. B. M. vii. p. 29 (1889).

- *1. **M. Imperialis**, Koll. (*Euprepia I.*) Hügel's N. India.
Kaschmir, iv. (2) p. 456, t. 21. f. 1 (1844).

Genus 193. **Areas.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. iii. p. 658 (1855).

- *1. **A. Galactina**, Hoev. (*Chelonia G.*) N. India,
Tijdschr. Nat. Gesch. Phys. vii. p. 280, Sumatra.
t. 6. ff. 5, 5 b (1840).
Ar. Orientalis, Walk. l. c. p. 658. n. 1 (1855).
Numenes Trigonalis, Voll. Tijdschr. Ent. vi.
p. 140, t. 9. f. 6 (1863).
2. **A. (?) Conflictalis**, Walk. l. c. xxxi. Batchian.
p. 286 (1864).
3. **A. (?) Sparsalis**, Walk. l. c. p. 287 (1864). Tondano.
4. **A. (?) Rudis**, Walk. l. c. (1864). Makian.
5. **A. (?) Moloneyi**, Druce, Proc. Zool. Soc. Gambia.
Lond. 1887, p. 670, t. 55. f. 4 (1888).

Genus 194. **Rhodareas.**

Butl. MSS.

1. **R. Melanopsis, Walk.** (*Arctia M.*) Cat. Ceylon.
Lep. Hct. B. M. xxxi. p. 280 (1864);
Arcas M., Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 75,
t. 108. f. 2 (1883).
Alou Callisoma, Feld. Reise d. Novara, iv.
t. 101. f. 4 (1874).
2. **R. Hyporhoda, Butl.** (*Ar. H.*) Ann. Nat. New
Hist. (5) x. p. 159 (1882). Britain.
3. **R. Semirosea, Butl.** (*Ar. S.*) l. c. (5) xix. Solomon I.
p. 217 (1887).

Genus 195. **Attatha.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 847; Lep. Ceylon,
iii. p. 537 (1887).

- *1. **A. Regalis, Moore,** (*Hypercompa R.*) India,
Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 575, Ceylon.
t. 33. f. 7; *Att. R., Moore*, Lep. Ceylon,
iii. p. 537, t. 212. f. 4 (1887).

Genus 196. **Callimorpha.**

Latr. Gen. Crust. Ins. iv. p. 220 (1809); Leach, Edinb. Encycl.
ix. p. 133 (1815).

- || *Hypercompa, Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 67 (1828).
|| *Epicallia, Puck.* Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 108 (1864);
Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 70 (1872).

- *1. **C. Dominula, Linn.** (*Noctua D.*) Syst. Nat.
i. p. 509. n. 68 (1758); i. (2) p. 834. n. 90
(1767); Esp. Schmett. iv. (1) p. 38, t. 83.
fl. 1-4 (1786); *Egyppia D., Ochs.*
Schmett. Eur. iii. p. 316 (1810); *Call. D.,*
Gott. Léop. France, iv. p. 372, t. 38. fl. 2,
3 (1822); *Hyp. D., Steph.* l. c. ii. p. 67
(1828).
Noct. Profuga, Goeze, Beytr. Ent. iii. (3)
p. 238. n. 317 (1781).
Bomb. Domina, Hübn. Eur. Schmett. ii.
fl. 117, 118 (1804?).
Var. *a. Call. Dominula*, var. *Rossica, Kol.*
Meletem. Ent. v. p. 95 (1846); *Call. D., v.*
Rossica, Standf. CB. Ver. Iris, i. p. 26,
t. 1. f. 8 (1885).

- Call. D.*, var. *Donna*, *Godt.* l. c. p. 374, t. 38. f. 3. (1822).
- Bomb. Dominula*, var., *Freyer*, N. Beitr. iv. p. 139, t. 369. f. 1 (1842).
- Call. Dominula*, ab. *Lutea*, *Staud.* Cat. Lep. Eur. p. 24. n. 66 (1861).
- Var. *b. Call. Dom.*, var. *Bithynica*, *Staud.* l. c. ed. 2, p. 56. n. 725 *b* (1871); *Call. Dom.*, *Mann*, Wien. ent. Mon. vi. p. 369 (1862). Bithynia.
- Var. *c. Bomb. Persona*, *Hübner*. Beitr. Schmett. ii. (4) p. 97, t. 4. v. (1790); *Geyer*, Eur. Schmett. ii. ff. 312-322 (1841?); *Eggr.* P., *Treitschke*, Schmett. Eur. x. (1) p. 202 (1834). Italy.
- Call. Dominula*, var. *Persona*, *Standf.* l. c. i. p. 26, t. 1. f. 10 (1885).
- Noct. Donna*, *Esp.* l. c. iv. (2) pp. 3, 19, t. 180. f. 1, t. 184. f. 4 (1786?); *Call. D.*, *Dup.* Léop. France, Suppl. iii. p. 45, t. 4. f. 1 (1836); *Costa*, Ann. Soc. Ent. France, xi. p. 239, t. 9. ff. 7, 8 (1842); *Boisd.* Icones Lep. ii. p. 116, t. 59. f. 1 (1843).
- Bomb. Domina*, *Hübner*. Eur. Schmett. ii. f. 223 (1804).
- Var. *d. Call. Dominula*, var. *Italica*, *Standf.* l. c. i. p. 26, t. 1. f. 9 (1885).
2. **C. Kolpakofskii**, **Alph.** Hor. Ent. Soc. Ross. xvii. p. 26, t. 1. f. 31 (1881). Kulja.
3. **C. Menetriesii**, **Eversm.** (*Euprepia M.*) Bull. Mosc. 1843, (3) p. 84, t. 1. ff. 1, 2 (1846); *Call. M.*, *Herr.-Schüffl.* Schmett. Eur. vi. p. 53, f. 170 (1848-52). Dsungaria.
4. **C. Equitalis**, **Koll.** (*Euprepia E.*) Hügel's Kaschmir, iv. (2) p. 465, t. 20. f. 3 (1844); *Hyp. E.*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 65 f. n. 10 (1855). N.W. Himalayas.
5. **C. Nyctemerata**, **Moore**, (*Hyp. N.*) Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 38 (1879). Darjiling.
6. **C. Flavicolor**, **Moore**, (*Hyp. F.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 397. N.W. Himalaya.
7. **C. Similis**, **Moore**, (*Hyp. S.*) l. c. (1879). id.
8. **C. Principalis**, **Koll.** (*Eupr. P.*) l. c. p. 465, t. 20. f. 2 (1844); *Hyp. P.*, *Walk.* l. c. iii. p. 653. n. 9 (1855). Himalaya.

- Var. *a. Hyp. P.*, var. *Regalis*, *Leech*, Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 125, t. 9. f. 4. Kiukiang.
9. **C. Histrion**, **Walk.** (*Hyp. H.*) l. c. iii. p. 654. n. 11 (1855); *Fixs. Romanoff*, *Mém. Lépid.* iii. p. 333, t. 15. f. 2 (1887). China.
10. **C. Plagiata**, **Walk.** (*Hyp. P.*) l. c. p. 655. n. 12 (1855); *Butl. Ill. Lep. Het. B. M.* v. p. 28, t. 85. f. 1 (1881). Silhet.
11. **C. Virginalis**, **Boisd.** (*Arctia V.*) *Ann. Soc. Ent. France*, (2) x. p. 321. n. 70 (1852); *Ep. V., Grote*, *Trans. Amer. Ent. Soc.* i. p. 333, t. 6. f. 42 (1868); *Stretch*, l. c. p. 70, t. 3. f. 4 (1872), t. 10. f. 1 (1874). California.
- Var. *a. Ep. V.*, var. *Ochracea*, *Stretch*, l. c. p. 71, t. 3. f. 2 (1872).
- Var. *b. Pleretes Guttata*, *Herr.-Schüff.* *Aussereurop. Schmett.* i. f. 164 (1858); *Agarista G., Boisd.* l. c. p. 321. n. 90 (1852).
- Ep. Virginalis*, *Stretch*, l. c. p. 72, t. 3. f. 2 (1872).
12. **C. Bellatrix**, **Dalm.** *Anal. Ent.* p. 50. n. 26 (1823); *Hyp. B., Walk.* l. c. iii. p. 652. n. 8 (1855). S. Africa.
- Euchelia Pardalina*, *Herr.-Schüff.* l. c. i. f. 117 (1854).
13. **C. Tigris**, **Butl.** (*Hyp. T.*) *Ann. Nat. Hist.* (5) xii. p. 106 (1883). Victoria Nyanza.
14. **C. Thelwalli**, **Druce**, (*Hyp. T.*) *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1882, p. 779, t. 61. f. 1 (1883). Nyassa.
15. **C. Pactolicus**, **Butl.** (*Pler. P.*) *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1888, p. 82. Wadelai.

Genus 197. **Callioratis.**Feld. *Reise d. Novara*, *Lep.* iv. t. 100 (1874).

- *1. **C. Abraxas**, **Feld.** l. c. f. 17 (1874). Natal.
2. **C. Boisduvalii**, **Feld.** l. c. f. 18 (1874). id.

Genus 198. **Euarctia.**Staud. *Stett. ent. Zeit.* xlviii. p. 79 (1887).

- *1. **E. Proserpina**, **Staud.** l. c. (1887). Samarkand.

Genus 199. **Pericallia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 182 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 616 (1855).

Pleretes, Led. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, ii. p. 77 (1853).

- *1. **P. Matronula**, Linn. (*Noctua M.*) Syst. Europe.
 Nat. i. p. 509, n. 59 (1758); i. (2) p. 835.
 n. 92 (1797); Esp. Schmett. iv. p. 44, t. 84.
 ff. 1-5 (1786); *Eyprepia M.*, Ochs. Schmett.
 Eur. iii. p. 327 (1810).
Phalæna Idriensis, Scop. Annus N. H. v.
 p. 113, n. 121 (1772).
Bombyx Matriona, Hübner, Eur. Schmett. ii.
 ff. 138, 239 (1804 ?); *Chelonia M.*, Godt.
 Lép. France, iv. p. 333, t. 34, f. 5 (1822).
- 2. **P. Imbuta**, Walk. (*Arctia I.*) l. c. p. 614. N. India.
 n. 38 (1855).
- 3. **P. (?) Tancrei**, Staud. (*Arct. T.*) Stett. Issyk-Kul.
 ent. Zeit. xlviii. p. 81 (1887).

Genus 200. **Platarctia.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 109 (1864).

- *1. **P. Parthenos**, Harr. (*Arctia P.*) Agassiz, Lake Sup.,
 Lake Superior, p. 390, t. 7, f. 4 (1850); Mackenzie
 Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 608. River.
 n. 22 (1855); *Plat. P.*, Pack. l. c. p. 110
 (1864).
 || *Arct. Americana*, Walk. l. c. p. 607, n. 21
 (1855).
- 2. **P. Borealis**, Möschl. (*Arct. B.*) Wien. ent. Labrador,
 Mon. iv. p. 360, t. 9, f. 3 (1860); *Plat. Canada.*
B., Pack. l. c. p. 111 (1864).
- 3. **P. Alpina**, Quens. (*Bombyx A.*) Acerbi's Lapland.
 Trav. N. Cape, ii. p. 253, t. 1, f. 4 (1802).
- 4. **P. Thulea**, Dalm. (*Bombyx (Arct.) T.*) Anal. id.
 Ent. p. 92 (1823); *Arct. T.*, Wallengr.
 Skand. Het. ii. p. 311 (1886).
Arct. Alpina, Spångb, Ent. Tidskr. i. p. 91,
 t. 1, f. 1 (1880).
- 5. **P. Dido**, Wagn. (*Euprepia D.*) Reisen Algeria.
 Alg. iii. p. 209, t. 9 (1811).
- 6. **P. Yarrowi**, Stretch, (*Arct. Y.*) Zyg. & Arizona.
 Bomb. N. Amer. p. 221, t. 9, f. 7 (1874);

- Wheeler's Rep. Survey W. 100th Merid.,
v. p. 800, t. 40. ff. 2, 3 (1878).
7. **P. Remissa, H. Edw.** (*Arct. R.*) Ent. Hudson's
Amer. iii. p. 184 (1888). Bay.

Genus 201. **Axiopœna.**

Ménétr. Bull. Sci. Pétersb. ix. p. 42 (1842).

- *1. **A. Maura, Eichw.** (*Bombyx M.*) Zool. Turkoma-
Spec. ii. p. 196. n. 11 (1832); *Av. M.*, nia,
Ménétr. l. c. p. 42 (1842); Rom. Mém. Lép. Batoum,
i. p. 86, t. 5. f. 5 (1884). Krasno-
Av. Karelini, Ménétr. Cat. Lép. Pétersb. iii. vodsk.
p. 160, t. 17. f. 5 (1863).
2. **A. Fluviatilis, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Quetta.
Lond. 1885, p. 351, t. 9. f. 7.

Genus 202. **Hypercompa.**

Hübner, Tentamen, p. 1 (1805?). [1.]

Zoote, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 181 (1822?). [1 & 7.]†*Eyprepia, Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 299 (1810); Curt. Brit.
Ent. i. t. 21 (1824).†*Eyprepia, Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer.* p. 94 (1872).

- *1. **H. Caia, Linn.** (*Bombyx C.*) Syst. Nat. i. Europe,
p. 500. n. 22 (1758); Faun. Succ. p. 300 N. Asia.
(1761); Esp. Schmett. iii. p. 165, tt. 30-32
(1784); Hübn. Eur. Schmett. ii. ff. 130, 131,
262, 301 (1804-27); *Eyprepia Cuja, Ochs.*
Schmett. Eur. iii. p. 335 (1810); *Arctia C.*,
Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 19 (1828);
Chelonia C., Godt. Lép. France, iv. p. 300,
t. 30. ff. 1-3 (1822); Ménétr. Cat. Lép.
Pét. iii. p. 148, t. 15. ff. 2, 3 (1863); Mill.
Icones Lép. ii. p. 23, t. 53. ff. 6, 7 (1864).
Phalœna Erinacea, Retz. Gen. Spec. Ins.
p. 36. n. 45 (1783).
Var. *a. Arct. Cuja, var. Wiskotti, Staud.* Asia Minor.
Hor. Ent. Ross. xiv. p. 333 (1878).
Var. *b. Arct. Americana, Harr.* Rep. Ins. N. Austria.
Mass. p. 246 (1841); Agassiz, Lake Superior,
p. 391, t. 7. f. 5 (1850); *Eupr. A., Stretch,*
l. c. pp. 95, 239, t. 4. f. 4 (1872-74).
Var. *c. Eupr. Cuja, var. Utahensis, H. Edw.* Utah.
Ent. Amer. ii. p. 166 (1887).

2. **H. Alpherakii**, Staud. (*Arct. A.*) Ent. M. Mag. xxii. p. 258 (1886). Turkestan.
3. **H. Cajula**, Staud. (*Arct. C.*) l. c. (1886); Young, Ent. M. Mag. xxiii. p. 102 (1886). Thibet.
4. **H. Orientalis**, Moore, (*Arct. O.*) Ann. Nat. Hist. (5) i. p. 230 (1878); 2nd Yarkand Mission, Lep. p. 7 (1879). Soonamurg.
5. **H. Phæosoma**, Butl. (*Eupr. P.*) Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 395 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 7, t. 42. f. 10 (1879). Tokei.
Bomb. Caja, Mart. Psyche, t. 24. f. 63 (1797).
Var. *a. Eupr. P.*, var. *Auripennis*, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 7.
6. **H. Opulenta**, H. Edw. (*Eupr. O.*) Papilio, i. p. 38 (1881). Alaska.
7. **H. Flavia**, Fuessl. (*Bomb. F.*) Mag. ii. (1) p. 70. n. 2, t. 1. f. 11 (1779); Esp. Schmett. iii. p. 390, t. 78. f. 1 (1786); Stoll, Pap. Exot. iv. t. 397, O (1782); Hübn. Eur. Schmett. ii. ff. 315-318 (1827?); *Eupr. F.*, *Ochs.* l. c. iii. p. 338 (1810); *Chel. F.*, *Godt.* Léop. France, iv. p. 304, t. 30. f. 4 (1822); Boisd. Icones Léop. ii. p. 130, t. 59. f. 5 (1834). Alps, Altai.
Bomb. Virgo, Hübn. l. c. ii. f. 132 (1804?).

Genus 203. **Chlanidophora.**

Berg, Bull. Mosc. lii. p. 9 (1877); An. Soc. Argent. iv. p. 95 (1877); Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 432 (1878).

- *1. **C. Patagiata**, Berg, ll. cc. pp. 11, 96 | Patagonia.
(1877); Burm. l. c. p. 433 (1878).

Genus 204. **Arctia.**

Schrank, Fauna Boica, ii. (2) p. 151 (1802); Leach. Edinb. Encycl. ix. p. 133 (1815); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 69 (1828).

Epicallia, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 182 (1822).

- *1. **A. Villica**, Linn. (*Bombyx V.*) Syst. Nat. i. p. 501. n. 24 (1758); Esp. Schmett. iii. p. 185, t. 35 (1784); Hübn. Eur. Schmett. ii. f. 136 (1804?); *Eyprepia V.*, *Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 330 (1810); *Chelonia* Europe, W. Asia.

- V.*, *Godt. Lép. France*, iv. p. 336, t. 35. f. 1 (1822); *Arct. V.*, *Steph.* l. c. ii. p. 71 (1828).
- Bomb. Vidua*, *Podas*, *Mus. Græc.* p. 88. n. 15 (1761).
- Var. *a. Chel. Vill.*, var. *Angelica*, *Boisd.* *Ind. Meth.* p. 42 (1829). S. Europe.
- Var. *b. Arct. Domicuca*, *Meig.* *Eur. Schm.* iii. p. 267. n. 17, t. 123. f. 12 (1830). id.
- Bomb. Konowkaii*, *Freyer*, *Neu. Beitr.* i. p. 61, t. 33. ff. 1, 2 (1831).
- Bomb. Angelica*, *Gey.* *Eur. Schm.* ii. ff. 326, 327 (1811?).
- Chel. Villica*, var. (?) *Bell.* *Ann. Soc. Ent. France*, (3) viii. p. 687, t. 12. f. 5 (1860).
- Eupr. Vill.*, var. *Sicula*, *Zell.* *Isis*, 1847, p. 403. n. 104.
- Var. *c. Arct. Vill.*, var. *Fulminans*, *Staud.* *Cat. Lep. Eur.* p. 57. n. 135 c (1871). Syria.
- Var. *d. Arct. Vill.*, var. *Confluens*, *Rom.* *Mém. Lép.* i. p. 87, t. 4. f. 9 (1881). Persia.
2. **A. Bieti, Oberth.** (*Chel. B.*) *Bull. Soc. Ent. France*, (6) iii. p. xliii (1883); *Études d'Ent.* ix. p. 20, t. 2. f. 11 (1884). Thibet.
- Var. *a. Chel. B.*, var. *Pratti*, *Leech*, *Ent.* xxiii. p. 111 (1890). Chang Yang.

Genus 205. **Rhyparia.**

Hübner, *Verz. bek. Schm.* p. 183 (1822?).

- *1. **R. Purpurata, Linn.** (*Bomb. P.*) *Syst. Nat.* i. p. 505. n. 45 (1758). Europe, N. & W. Asia.
- Bomb. Purpurea*, *Linn.* l. c. i. (2) p. 828. n. 67 (1769); *Esp. Schm.* iii. p. 325, t. 65. ff. 1-5 (1785); *Hübner.* *Eur. Schm.* ii. f. 142 (1804?); *Egyptia P.*, *Ochs.* *Schm.* *Eur.* iii. p. 322 (1810); *Chelonia P.*, *Godt. Lép. France*, iv. p. 339, t. 35. ff. 2, 3 (1822).
- Var. *a. Arctia Purpurea*, var. *Flava*, *Staud.* *Cat. Lep. Eur.* p. 24. n. 75 a (1861).
- Bomb. Purpurea*, var., *Hübner.* l. c. f. 229 (1804?).
- Bomb. P.*, *Freyer*, *Neu. Beitr.* iii. p. 111, t. 272. f. 3 (1839).

- Var. *b. Arct. Purpurea*, var. *Caucasica*, *Alph.* | Caucasus.
 Hor. Ent. Ross. x. p. 14 (1878).
 2. **R. Leopardina**, **Ménétr.** (*Chel. L.*) Bull. | Amur.
 Phys. Math. Pét. xvii. p. 218. n. 22 (1859);
 Schrenck's Reisen, Lep. p. 51. n. 121, t. 4.
 f. 5 (1859).

Genus 206. **Euplagia.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 180 (1822?).

- *1. **E. Quadripunctaria**, **Poda**, (*Noctua Q.*) | Europe,
 Mus. Græc. p. 89. n. 20 (1761). | W. Asia.
Noct. Hera, *Linn.* Syst. Nat. i. (2) p. 834.
 n. 97 (1767); *Esp. Schmett.* iv. (1) p. 41,
 t. 83. ff. 5-7 (1786); *Bomb. H., Hübn. Eur.*
Schmett. ii. f. 116 (1804?); *Eyprepia H.,*
Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 319 (1810);
Callimorpha H., Godt. Léop. France, iv.
 p. 368, t. 38. f. 1 (1822).
Phalena Plantaginis, *Scop.* Ent. Carn. p. 263.
 n. 505 (1763); *Fourcr. Ent. Paris.* ii. p. 289.
 n. 164 (1785).
 Var. *a. Call. Hera*, ab. *Lutescens*, *Stand.*
 Cat. Lep. Eur. p. 24. n. 68 a (1861). | France.
Eyprep. Hera, *Ochs.* l. c. iv. p. 208 (1816);
Call. H., var. A, Boisd. Gen. Ind. Meth.
 p. 61. n. 503 (1840).
 Var. *b. Call. Hera*, var. *Saturina*, *Oberth.*
 Études d'Ent. viii. p. 36 (1884).

Genus 207. **Hyphoraia.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 182 (1822?)
 || *Chelonia*, *Godt. Léop. France*, iv. p. 299 (1822); *Ramb. Cat.*
Lép. And. ii. p. 258 (1866).

- *1. **H. Aulica**, **Linn.** (*Bomb. A.*) Syst. Nat. i. | E. Europe,
 p. 505. n. 46 (1758); *Faun. Succ.* p. 301 | N. & W.
 (1761); *Esp. Schmett.* iii. p. 328, t. 65. | Asia.
 ff. 6, 7 (1786); *Hüb. Eur. Schmett.* ii.
 f. 139 (1804?); *Eyprepia P., Ochs.*
Schmett. Eur. iii. p. 324 (1810); *Chel. A.,*
Godt. Léop. France, iv. p. 331, t. 34. f. 4
 (1822).

- ♀. *Bomb. Pustulata*, Müll. Faun. Fridr. p. 45 (1764).
2. **H. Testudinaria**, Fourcr. (*Phahena T.*) Ent. Paris, ii. p. 260. n. 10 (1785).
Bomb. Maculania, Laug, Verz. Schmett. p. 91 (1789).
Bomb. Curialis, Esp. Schmett. iii. (Forts.) p. 4 (1790); *Eypr. C.*, Ochs. l. c. iii. p. 326 (1810).
Bomb. Aulica, var., Esp. l. c. t. 80. ff. 2, 3 (1790).
Bomb. Civica, Hübn. Beitr. Schmett. ii. (1) p. 11, t. 1, E (1790), ii. (3) p. 63, t. 2, F (1791?); Eur. Schmett. ii. ff. 140, 141 (1804?); *Chel. C.*, Godt. l. c. iv. p. 328, t. 34. f. 3 (1822).
3. **H. Dejeanii**, Godt. (*Chel. D.*) l. c. p. 326, t. 34. f. 2 (1822); Boisd. Leones, ii. p. 127, t. 60. f. 3 (1834). Spain.
4. **H. Lapponica**, Thunb. (*Bombyx L.*) Diss. Ent. ii. p. 40. f. 7 (1791); Acerbi, Voy. N. Cape, ii. p. 254, t. 2. ff. 5, 6 (1802); *Eypr. L.*, Ochs. l. c. iii. p. 315 (1810); *Chel. L.*, Godt. l. c. iv. p. 324, t. 34. f. 1 (1822); Boisd. l. c. p. 128, t. 59. f. 2 (1834). Lapland, Siberia.
- || *Bomb. Festiva*, Borkh. Eur. Schmett. iii. p. 191 (1790).
Bomb. Aria, Hübn. l. c. ii. ff. 230, 247 (1804).
5. **H. Hyperborea**, Curt. (*Euprepia Hyperboreus*) Ross, 2nd Voy., App. p. 71. n. 17 (1835); *Arctia Hyperborea*, var. (?), Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1692 (1856). Arctic America.

Genus 208. **Phaos.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 627 (1855).

Spilosoma, p., Meyr. P. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 750 (1886).

- *1. **P. Interfixa**, Walk. l. c. n. 1 (1855); Tasmania.
Spil. l., Meyr. l. c. p. 751. n. 90 (1886).
2. **P. Vagans**, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. id.
 1878, p. 383.
3. **P. Nigriceps**, Butl. l. c. (1878). Australia.

4. **P. Notatum**, Butl. l. c. (1872). Sydney.
5. **P. Fuscinula**, Doubl. (*Chelonia F.* Australia.
Eyre's Centr. Australia, l. p. 138, t. 5,
f. 4 1845; *Acctia F.*, Walk. l. c. iii.
p. 6.6. n. 42 1855; *Spil. F.*, Meyr. l. c.
p. 752, n. 91 (1886).
6. **P. Vittata**, Moschl. *Acctia V.*, Stat. Melbourne,
ent. Zeit. xxviii. p. 351 1872.
Phaen. Nervim, Butl. l. c. p. 384 1872.
7. **P. Erythrastis**, Meyr. *Spil. E.*, l. c. Lizard I.
p. 753, n. 92 1886.
8. **P. Lacteatum**, Butl. l. c. (1872). Moreton B.
9. **P. Curvata**, Don. *Bombix C.*, Ins. N. Australia.
Holland, t. 34, p. 3 1805.
10. **P. Quinquefascia**, Luc. *Spil. Q.*, Proc. Victoria.
Linn. Soc. N. S. W. 2. iv. p. 1685
(1890).
11. **P. Brisbaneensis**, Luc. *Spil. B.*, l. c. Brisbane.
p. 1684 1890.

Genus 209. **Metacrias.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, 2. i. p. 749 1886;
Trans. N. Zeal. Inst. xiii. p. 215 1890.

- *1. **M. Erichrysa**, Meyr. l. c. p. 749, t. 28 N. Zealand.
1886 p. 216 1890.
2. **M. Huttonii**, Butl. *Phaen. H.*, Civ. Ent. id.
l. c. p. 487 1872; *Met. H.*, Meyr. l. c.
p. 750, n. 90 1886, p. 216 1890.
3. **M. Strategica**, Huds. *Hammelenia*, xiii. id.
p. 53, t. 2 1886; *M. sp.* Trans. N. Zeal.
Inst. xiii. p. 216 1890.

Genus 210. **Cletis.**

Ramb. Cat. Léop. Ann. V. p. 256, note 1866.

- *1. **C. Maculosa**, Gern. *Bomb. x M.* Frankf. Europe.
Beyst. Wiss. l. p. 362, t. 2, ff. 1-3 1766;
Esp. Schmetz. l. p. 179, t. 33, ff. 4, 5
1782; *Hedw. Eur. Schmetz.* l. ff. 144,
145 1804; *Eyprepes M.*, Ocha.
Schmetz. Eur. iii. p. 343 1816; *Clet.*
M., Godt. Léop. France, iv. p. 349, t. 36.

- f. 3 (1822); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 115, f. 119 (1847).
- Var. *a. Chel. Simplonicu*, Boisd. Gen. et Ind. Meth. p. 64. n. 527 (1840); Herr.-Schäff. l. c. p. 115. ff. 4-6 (1843); Dup. Lép. France, Suppl. iv. p. 9, t. 51. f. 2 (1842).
Bomb. Simplonia, Freyer, Neu. Beitr. v. p. 16, t. 392. ff. 3-5 (1843).
- Var. *b. Chel. Dahurica*, Boisd. Icones Lép. ii. p. 126, t. 60. f. 1 (1843); Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 115. n. 19. f. 91 (1847).
Chel. Mannerheimii, Dup. l. c. iii. p. 49, t. 4. f. 2 (1836).
- Eypyr. Honesta*, Freyer, l. c. p. 145, t. 314. f. 2 (1843); *Chel. II.*, Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 145, ff. 1-3 (1843).
- Var. *c. Arctia M.*, var. (?) *Cecilia*, Led. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, iii. p. 364 (1853); Staud. Stett. ent. Zeit. xxviii. p. 105 (1867).
- Var. *d. Arct. M.*, var. *Reticulata*, Christoph, Stett. ent. Zeit. xlviii. p. 163 (1887); Romanoff, Mém. Lép. v. p. 13 (1889).
2. **C. Gruneri**, Staud. (*Arct. G.*) l. c. xxviii. p. 104 (1867). Altai.
3. **C. Bellieri**, Led. (*Arct. B.*) l. c. v. p. 203, note (1855). Tarsus.

Genus 211. **Eucharia.**

- Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 181 (1832?). [1, 2.]
Ammobiota, Wallengr. Skand. Heter. ii. p. 304 (1886). [2.]
- *1. **E. Casta**, Esp. (*Romb. C.*) Schmett. iii. p. 177, t. 33. f. 2 (1724), iii. (Forts.) p. 77, t. 92. ff. 8-11 (1786); Hüb. Eur. Schmett. ii. ff. 137, 249 (1804?); *Eyprepia C.*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 341 (1810); *Chelonia C.*, Godt. Lép. France, iv. p. 316, t. 32. ff. 3, 4 (1822). S. & Centr. Europe.
2. **E. Festiva**, Hufn. (*Bomb. F.*) Berlin. Mag. ii. (4) pp. 116, 137. n. 31 (1766). Europe, N. & W. Asia.
Bomb. Hebe, Linn. Syst. Nat. i (2) p. 820. n. 40 (1767); Esp. Schmett. iii. p. 181, t. 34 (1784); Hüb. l. c. ff. 129, 296 (1804?); *Eypyr. II.*, Ochs. l. c. iii. p. 339

- (1810); *Chel. H., Godt.* l. c. iv. p. 306, t. 31. ff. 1, 2 (1822); *Mill. Icones Lép.* ii. p. 17, t. 53. ff. 1-3 (1864).
- Phal. Monacha, Fourcr.* Ent. Paris, ii. p. 260. n. 9 (1785).
- Var. *a. Arctia Hebe*, var. *Sartha*, *Staud.* Alai. *Stett. ent. Zeit.* xlviii. p. 82 (1887); *Hour. Berl. ent. Zeitschr.* xxxii. p. 497, t. 7. f. 5 (1888).
3. **E. Interrogationis, Ménétr.** (*Chel. I.*) Siberia. *Cat. Lép. Pét.* iii. p. 147, t. 15. f. 7 (1863).
4. **E. Intercalaris, Eversm.** (*Euprepia I.*) id. *Bull. Mosc.* xvi. p. 544, t. 10. f. 1 *a, b* (1843); *Gr.-Grschm. Romanoff, Mém. Lép.* iv. p. 532, t. 19. f. 3 (1890).
5. **E. Suttadra, Moore,** (*Arct. S.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 395. Kashmir.

Genus 212. **Artimelia.**

Ramb. Cat. Lép. And. ii. p. 248 (1866).

- *1. **A. Latreillii, Godt.** (*Chelonia L.*) Lép. Spain. France, iv. p. 318, t. 33. f. 1 (1822); *Boisd. Icones*, ii. p. 124, t. 59. f. 5 (1843); *Herr.-Schäff. Schmett. Eur.* ii. p. 146. n. 21, ff. 65, 67, 118 (1846); *Pachylischia L., Ramb.* l. c. p. 247 (1866).
2. **A. Erschoffii, Alph.** (*Arctia E.*) Hor. Soc. Tian Chian. Ent. Ross. xvii. p. 29, t. 1. f. 33 (1882).
 Var. *a. Arct. E.*, var. *Ferghana*, *Staud.* Alai. *ent. Zeit.* xlviii. p. 82 (1887).
 Var. *b. Arct. E.*, var. *Issyka*, *Staud.* l. c. l. id. (?), p. 25 (1889).
3. **A. Mongolica, Alph.** (*Arct. M.*) *Stett.* Dschungur. *ent. Zeit.* xlix. p. 67 (1888).
4. **A. Pretiosa, Staud.** (*Arct. P.*) Romanoff, Raddefka. *Mém. Lép.* iii. p. 192, t. 11. f. 4 (1887).
5. **A. Glaphyra, Eversm.** (*Arct. G.*) Bull. Siberia. *Mosc.* xvi. p. 544, t. 10. f. 4 (1843); *Staud.* *Stett. ent. Zeit.* xliii. p. 402 (1881); *Chel. G., Herr.-Schäff.* l. c. vi. p. 52, f. 165 (1851).
 Var. *a. Arct. G.*, var. *Manni*, *Alph.* Hor. Soc. Ent. Ross. xvii. p. 29, t. 1. f. 32 (1882). Kulja.

- Var. *b. Arct. G.*, var. *Gratiosa, Gr.-Grschm.*
 Romanoff, Méin. Lép. iv. p. 533, t. 19. f. 5
 (1890).
6. **A. Kindermanni, Staud.** (*Arct. K.*) l. c. Ural.
 p. 102 (1867).
7. **A. Rupicola, Gr.-Grschm.** (*Arct. R.*) l. c. Transalai.
 p. 535, t. 19. f. 6 (1890).

Genus 213. **Apantesis.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 331 (1855).

1. **A. Virgo, Linn.** (*Bombyx V.*) Syst. Nat. N. America.
 i. p. 501. n. 23. (1758); Mus. Ulr. p. 381
 (1861); Clerck, Icones, t. 45. f. 5 (1759);
Phalena V., Abb. & Smith, Lep. Georg. ii.
 t. 62 (1797); *Euplagia V., Hübn.* Samml.
 ex. Schmett. ii. (1824?); *Spilosoma V.,*
Dunc. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 266, t. 19
 (1836); *Arctia V., Walk.* l. c. iii. p. 608.
 n. 23 (1855); Stretch, Zyg. & Bomb. N.
 Amer. p. 126, t. 6. ff. 1, 2 (1872); Grote,
 Proc. Ent. Soc. Phil. iii. p. 325, t. 4. f. 4
 (1864); Graef, Bull. Brooklyn Soc. iv.
 p. 58 (1882).
2. **A. Parthenice, Kirb.** (*Callimorpha P.*) id.
 Richardson's Fauna Bor.-Amer. iv. p. 303.
 n. 1 (1837); *Arct. P., Hulst.*, Bull.
 Brooklyn Soc. vi. p. 69 (1883).
3. **A. Nerea, Boisd.** (*Chelonia N.*) Ann. Soc. California.
 Ent. Belg. xii. p. 77 (1869).
4. **A. Michaba, Grote,** (*Arct. M.*) Canad. Nebraska.
 Ent. vii. p. 196 (1875), xviii. p. 108
 (1886).
5. **A. Doris, Boisd.** (*Chel. D.*) l. c. xii. p. 77 California.
 (1869).
6. **A. Arge, Dru.** (*Noctua A.*) Ill. Ex. Ent. i. N. America.
 t. 18. f. 3 (1773); *Spil. A., Dunc.* l. c.
 p. 171, t. 19. f. 2 (1856); *Arct. A.,*
Stretch, l. c. p. 225, t. 9. ff. 10, 11 (1874).
Boullyx Diane, Fabr. Syst. Ent. p. 572. n. 54
 (1775); *Phal. D., Abb. & Smith*, l. c. ii.
 t. 63 (1797); *Arct. D., Walk.* l. c. iii.
 p. 608. n. 21 (1855).
Bomb. Culebs, Mart. Psyche, t. 11. f. 25
 (1797).

- Noct. Incarnatorubra*, Goeze, Ent. Beytr. iii. (3) p. 241. n. 328 (1781).
7. **A. Achaia**, Grote & Rob. (*Arct. A.*) California.
 Trans. Amer. Ent. Soc i. p. 334, t. 6. ff. 45, 46 (1868); Stretch, l. c. p. 124, t. 5. ff. 17-20 (1872); Papilio, ii. p. 90 (1882); *Chel. A., Boisd.* l. c. xii. p. 76 (1869).
 Var. *a.* *Arct. A.*, var. *Ochracea*, Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 125, t. 5. f. 21 (1872).
 Var. *b.* *Arct. A.*, var. *Barda*, H. Edwards, Papilio, i. p. 39 (1881).
8. **A. Stretchi**, Grote, (*Arct. S.*) Canad. Texas.
 Ent. vii. p. 197 (1875).
9. **A. Shastanensis**, French, (*Arct. S.*) Canad. Mount Shasta.
 Ent. xxi. pp. 35, 162, fig. (1889).
10. **A. Intermedia**, Stretch, (*Arct. I.*) l. c. Texas.
 p. 216, t. 9. f. 3 (1874).
11. **A. Simplicior**, Butl. (*Arct. S.*) Ann. Nat. Jacksonville.
 Hist. (6) viii. p. 311 (1881).
12. **A. Saundersii**, Grote, (*Arct. S.*) Proc. Ent. Canada.
 Soc. Phil. iii. p. 75 (1864).
13. **A. Approximata**, Stretch, (*Arct. A.*) Ent. id.
 Amer. i. p. 104 (1885).
14. **A. Persephone**, Grote, (*Arct. P.*) l. c. Pennsylvania.
 ii. p. 433 (1863).
15. **A. Anna**, Grote, (*Arct. A.*) l. c. p. 335, t. 8. id.
 f. 1 (1863); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 220, t. 9. f. 6 (1874).
16. **A. Blakei**, Grote, (*Arct. B.*) l. c. iii. p. 523, Colorado.
 t. 5. f. 2 (1864); Stretch, l. c. p. 224, t. 9. f. 9 (1874).
17. **A. Rectilinea**, French, (*Arct. R.*) l. c. xi. Illinois.
 p. 45 (1879).
18. **A. Phyllira**, Dru. (*Bomb. P.*) l. c. i. t. 7. United States.
 f. 2 (1773); *Phal. P., Abb. & Smith*, l. c. ii. t. 64 (1797); *Euplugia P., Hübn. Zutr.* ex. Schmelt. ii. p. 9. n. 108, ff. 215, 216 (1823); *Arct. P., Walk.* l. c. iii. p. 610. n. 27 (1855).
Geometra B-ata, Goeze, l. c. iii. (3) p. 428. n. 7 (1781).
Bomb. Plantagina, Mart. Psyche, t. 15. ff. 36, 37 (1797).
 Var. *a.* *Arct. Phyll.*, var. *Lugubris*, Hulst, Ent. Amer. ii. p. 182 (1887).

19. **A. Bolanderi, Stretch**, (*Arct. B.*) l. c. p. 76, t. 3. f. 13 (1872). California.
20. **A. Nevadensis, Grote & Rob.** (*Arct. N.*) Proc. Ent. Soc. Phil. vi. p. 1, t. 1. f. 1 (1866); Grote, *Canad. Ent.* xviii. p. 109 (1886). Nevada.
- Var. *a.* *Arct. Incorrupta, H. Edw.* Papilio, i. p. 38 (1881). Arizona, Oregon.
- Var. *b.* *Arct. Nev.*, var. *Sulphurica, Neum.* Ent. Amer. i. p. 93 (1885).
- || *Arct. Ochracea, Neum.* Papilio, iii. p. 151 (1883).
- Var. *c.* *Arct. Mormonica, Neum.* Ent. Amer. i. p. 93 (1885). Utah.
- Var. *d.* *Arct. Behri, Stretch*, l. c. p. 75, t. 3. ff. 11, 12 (1872). California.
21. **A. Superba, Stretch**, (*Arct. S.*) l. c. p. 227, t. 9. f. 12 (1871). Vancouver.
22. **A. Geneura, Streck.** (*Arct. G.*) Proc. Davenport Soc. ii. p. 270, t. 9. f. 5 (1878); French, Papilio, iv. p. 158 (1885); *Canad. Ent.* xvi. p. 162 (1889). Colorado.
23. **A. Dodgei, Butl.** (*Arct. D.*) Ent. M. Mag. xviii. p. 136 (1881). United States.
24. **A. Williamsi, Dodge**, (*Arct. W.*) *Canad. Ent.* iii. p. 167, fig. (1871). Colorado.
25. **A. Edwardsii, Stretch**, (*Arct. E.*) l. c. p. 77, t. 3. f. 9 (1872). California.
26. **A. Rhoda, Butl.** (*Arct. R.*) l. c. xviii. p. 136 (1881). United States.
27. **A. Determinata, Neum.** (*Arct. D.*) Papilio, i. p. 28 (1881). Colorado.
28. **A. F-pallida, Neum.** (*Arct. F.*) Rep. Chief of Engineers, 1878, App. SS, p. 1860, t. 2. f. 3 (1878). Rio Navajo.
29. **A. Bimaculata, Saund.** (*Arct. B.*) *Canad. Ent.* ii. p. 5 (1869). Canada.
- *30. **A. Nais, Dru.** (*Noctua N.*) l. c. i. t. 7. f. 3 (1773); *Arct. N., Hübn. Zutr.* ex. Schmett. iii. p. 40, ff. 599, 600 (1825); Walk. l. c. iii. p. 609. n. 26 (1855). N. America.
- Bomb. Cuneata, Goeze*, l. c. iii. (3) p. 65. n. 101 (1781).
- Bomb. Defloriana, Mart.* Psyche, t. 28. ff. 78, 79 (1797).
- ♂. *Arct. Phalerata, Harr.* Ins. Mass. p. 274 (1811).

- Var. *a. Bomb. Vittata*, *Fabr.* Mant. Ins. ii. p. 127. n. 164 (1787). N. America.
- Apantesis Radians*, *Walk.* l. c. iii. p. 632 (1855).
- Aloa Colorata*, *Walk.* l. c. xxxi. p. 301 (1864).
- Arct. Decorata*, *Saund.* Proc. Ent. Soc. Phil. ii. p. 60 (1863); *Grote*, *op. cit.* iii. p. 77, t. 1. f. 4 (1864).
- Var. *d. Arct. P.*, var. *Incompleta*, *Butl.* Ann. Nat. Hist. (5) viii. p. 311 (1881). Wash'gton.
31. **A. Franconia**, **H. Edw.** (*Arct. F.*) Ent. Amer. iii. p. 184 (1888). White Mts.
32. **A. Figurata**, **Dru.** (*Bomb. F.*) l. c. ii. t. 12. f. 4 (1773); *Beauv.* Ins. Afr. Amér., Lép. p. 265, t. 24. f. 4 (1824?). United States.
- Nemepophila F.*, *Walk.* l. c. iii. p. 625. n. 2 (1855); *Arct. F.*, *Graef*, Bull. Brooklyn Soc. i. p. 3 (1881).
- Eupl. Ceramica*, *Hübner.* Verz. bek. Schmett. p. 180. n. 1862 (1822?).
- Arct. Celia*, *Saund.* l. c. ii. p. 59 (1863).
33. **A. Quadranotata**, **Streck.** (*Arct. Q.*) l. c. ii. p. 271, t. 9. f. 6 (1878). Texas.
34. **A. Snowi**, **Grote**, (*Arct. S.*) Canad. Ent. vii. p. 197 (1875). Kansas.
35. **A. Ochreata**, **Butl.** (*Arct. O.*) l. c. xviii. p. 136 (1881). United States.
36. **A. Placentia**, **Abb. & Smith**, (*Phal. P.*) l. c. ii. t. 65 (1797); *Arct. P.*, *Walk.* l. c. iii. p. 610. n. 28 (1855). N. America.
37. **A. Flammea**, **Neum.** (*Arct. F.*) Papilio, i. p. 9 (1881). Florida.
38. **A. Pallida**, **Pack.** (*Arct. P.*) Proc. Ent. Soc. Phil. iii. p. 118 (1864). New York.
39. **A. Excelsa**, **Neum.** (*Arct. E.*) Papilio, iii. p. 70 (1883). N. Carolina.
40. **A. Fervida**, **Walk.** (*Arct. F.*) l. c. iii. p. 612. n. 34 (1855). Guatemala.
- Heraclea Commixta*, *Butl.* Ill. Lep. Hct. B. M. i. p. 54, t. 19. f. 1 (1877).
41. **A. Thibetica**, **Feld.** (*Arct. T.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 101. f. 12 (1874). Ladak.
42. **A. Y-album**, **Oberth.** (*Arct. Y.*) Études d'Ent. xi. p. 30, t. 5. f. 29 (1886). Thibet.
- Var. *a. Arct. Y.*, var. *Lugubris*, *Oberth.* l. c. (1886).

43. **A. Virguncula, Kirb.** (*Callimorpha V.*) l. c. p. 304, n. 2, t. 4, f. 6 (1837); *Arct. V., Stretch*, l. c. p. 218, t. 9, f. 5 (1874).
 Var. *a. Arct. Complicata, Walk.* l. c. xxxi, p. 279 (1864).
 || *Arct. Dahurica, Grote*, Trans. Amer. Ent. Soc. i. p. 336, t. 6, f. H (1868); *Stretch*, l. c. p. 78, t. 3, f. 10 (1872).
44. **A. Oithona, Streck.** (*Arct. O.*) Lep. p. 131 (1878). Texas.
45. **A. Elongata, Stretch,** (*Arct. E.*) Ent. Amer. i. p. 105 (1885). Washington Territory.
46. **A. Dieckii, Neum.** (*Arct. D.*) Ent. Amer. vi. p. 62 (1890). British Columbia.
47. **A. Brucei, H. Edw.** (*Arct. B.*) Ent. Amer. iii. p. 183 (1888). Colorado.
48. **A. Rodriguezi, Druce,** (*Arct. R.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 498. Guatemala.
49. **A. (?) Albicancellata, Burm.** (*Arct. A.*) Desc. Rep. Argent. v. p. 449 (1878). Buenos Aires.

Genus 214. **Hoplarcia.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 54 (1877).

- *1. **H. Nantana, Walk.** (*Ammalo N.*) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi, p. 282 (1864); *Hopl. N., Butl.* l. c. p. 54, t. 19, f. 2 (1877). E. Peru.
2. **H. Claria, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 383. Ecuador.

Genus 215. **Orodemnias.**

Wallengr. Skand. Heter. ii. p. 315 (1886).

- *1. **O. Quenselii, Payk.** (*Bombyx Q.*) Act. Hafn. ii. p. 99, t. 2, f. 2 (1791); *Gey. Eur. Schmett.* ff. 353-355 (1811); *Callimorpha Q., Dup.* Léop. France, Suppl. iii. p. 51, t. 4, f. 3 (1836); *Arctia Q., Gey. Zutr. ex. Schmett.* v. p. 14, n. 124, ff. 817, 818 (1837); *Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer.* p. 222, t. 9, f. 8 (1874); *Or. Q., Wallengr.* l. c. p. 317 (1886); *Chelonia Q., Mill.* Icones Léop. t. 53 (1864); *Ann. Soc. Linn. Lyon*, xvi. p. 20, t. 86, f. 10 (1868).
Bomb. Strigosa, Fabr. Ent. Syst. iii. (1) p. 154, n. 116 (1793). Alps, Lapland, Labrador, Mount Wash'gton.

- Var. *a. Euprepia Gelida*, *Möschl.* Stett. ent. Zeit. ix. p. 174 (1849).
Arct. Quens., var. *Gelida*, *Schöyau*, Arch. Math. Naturv. v. p. 175, f. 3 (1880); *Tromsø Mus. Aarsh.* iv. p. 84 (1881).
2. **O. Liturata**, **Ménétr.** (*Chelonia L.*) Bull. Phys. Math. Pét. xvii. p. 500. n. 24 (1859); *Cat. Lép. Pét.* iii. p. 149, t. 15. f. 4 (1863).
Chel. Quenselii, var., *Mill.* Icones Lép. ii. p. 20, t. 53. f. 5 (1864).
3. **O. Speciosa**, **Möschl.** (*Arct. S.*) Wien. ent. Mon. viii. p. 105, t. 5. ff. 13, 14 (1864).
Chel. Quenselii, var., *Mill.* l. c. p. 20, t. 53. f. 4 (1864).
4. **O. Obliterata**, **Stretch**, (*Arct. O.*) Ent. Amer. i. p. 105 (1885).
5. **O. Cervina**, **Fall.** (*Nemeophila C.*) Ann. Soc. Ent. France, (4) iv. p. 23, t. 1. f. 2, t. 10. f. 1-3 (1864).
 Var. *a. Chel. Quenselii*, var. *Fallonii*, *Jourh.* Ann. Soc. Ent. France, (4) vi. p. 128, t. 2, f. 14 (1866).
Arct. Cervini, *Christ*, Mitth. schweiz. Ent. Ges. vii. p. 44, plate (1884).
 Var. *b. Arct. C.*, var. *Huatecki*, *Frey.* Lep. Schweiz, p. 85 (1880).
6. **O. Cervinoides**, **Streck.** (*Arct. C.*) Proc. Acad. Philad. 1876, p. 151; *Rep. Chief of Engineers*, 1878, App. SS. p. 1860, t. 2. f. 4.
7. **O. Eminens**, **H. Edw.** (*Arct. E.*) *Papilio*, iv. p. 59 (1884).

Genus 216. **Callarctia.**

- Paek.* Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 114 (1864). [1, 3, 6.]
 †*Euprepia*, *Hüb.* Verz. bek. Schmett. p. 181 (1822?); *Herr.-Schäff.* Schmett. Eur. ii. p. 141 (1847). [1.]
 ††*Tympanophora*, *Laboulb.* Ann. Soc. Ent. France, (4) iv. p. 704 (1864). [1.]
Cymbalophora, *Rumb.* Cat. Lép. And. ii. p. 231 (1866). [1.]
1. **C. Pudica**, **Esp.** (*Bombyx P.*) Schmett. iii. p. 177, t. 33. f. 1 (1784), iii. (2) pp. 26, 48, t. 84. f. 1, t. 87. f. 4 (1786?); *Hüb.* Beitr. Schmett. ii. (4) p. 87, t. 1. f. G, I, 2 (1793); *Eur. Schmett.* ii. ff. 134, 269 (1804?).

- Eyprepia P.*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 334 (1810); *Eupr. P.*, Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 111, ff. 116, 117 (1817); *Chelonia P.*, Godt. Lép. France, iv. p. 313, t. 32. ff. 1, 2 (1822).
- Noctua Tessellata*, De Vill. Ent. Linn. ii. p. 274, n. 374, t. 5. f. 18 (1789).
2. **C. Oertzeni**, Led. (*Arctia O.*) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, v. p. 201, t. 2. ff. 8, 9 (1855). Syria.
- *3. **C. Ornata**, Pack. l. c. iii. p. 115 (1864). California.
4. **C. Proxima**, Guér. (*Chelonia P.*) Icon. R. Anim. ii. p. 514 (1814). Guatemala, Mexico.
- Euprepia Doctu*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 592, n. 3 (1855).
- Arctia D.*, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 118 (1885).
- Arct. Mexicana*, Grote & Rob. Ann. Lyceum N. York, viii. p. 267, t. 13. f. 3 (1867).
- Chelonia Antholea*, Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 76 (1869); *Arct. A.*, Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 74, t. 3. ff. 7, 8 (1872).
5. **C. Favorita**, Neum. (*Arct. F.*) Ent. Amer. vi. p. 173 (1890). Colorado.
6. **C. Arizoniensis**, Stretch, (*Arct. A.*) l. c. p. 217, t. 9. f. 4 (1874). Arizona.
7. **C. Geometrica**, Oberth. (*Chel. G.*) Ann. Mns. Genov. xviii. p. 735, t. 9. f. 7 (1883). Abyssinia.
8. **C. Fasciata**, Esp. (*Bomb. F.*) Schmett. iii. p. 178, t. 33. f. 3 (1784), iii. (2) p. 47, t. 87. f. 1 (1786?); De Vill. l. c. ii. p. 152, n. 56, t. 5. f. 4 (1789); *Eyp. F.*, Ochs. l. c. iii. p. 333 (1810); *Chel. F.*, Godt. l. c. iv. p. 310, t. 31. ff. 3, 4 (1822); Mill. Ann. Soc. L. Lyon, xvi. p. 21, t. 86. f. 4 (1868). S. Europe.
- Bomb. Gratiola*, Hübn. Eur. Schmett. ii. f. 133 (1804?).
- Var. *a.* *Bomb. Tigrina*, De Vill. l. c. ii. p. 159, n. 82, t. 5. f. 5 (1789).
- Var. *b.* *Arct. Fasciata*, var. *Esperi*, Staud. Berl. ent. Zeitschr. xiv. p. 103 (1870). Spain, Portugal.
- Var. *c.* *Chel. Oberthueri*, Oberth. Études d'Ent. xiii. p. 27, t. 7. ff. 47, 48 (1890). Lambessa.
9. **C. (?) Rivularis**, Mén. (*Spilosoma R.*) Cat. Rais. p. 263 (1832); Herr.-Schäff. l. c. vi. p. 52, f. 160 (1851); Mill. l. c. p. 48, t. 97. ff. 10-13 (1869). Armenia.

Genus 217. **Nototrachus.**

Ramb. Cat. Lép. And. ii. p. 245 (1866).

- *1. **N. Pierreti, Ramb.** (*Trichosoma* P.) Bull. Algeria.
Soc. Ent. France, x. p. xxvii (Carreño, op. cit. pp. 205, xxviii), t. 5. n. 1 (1841); Fall. Bull. Soc. Ent. France, (5) iv. p. ccxxxii (1874); Oberthl. Études d'Ent. vi. p. 71, t. 2. ff. 8, 9 (1881); *Not. P., Ramb. Cat. Lép. And. ii. p. 245, note (1866).*

Genus 218. **Ocnogyna.**

Led. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, ii. p. 78 (1852); Ramb. Cat. Lép. And. ii. p. 255 (1866).

1. **O. Hemigena, Grasl.** (*Chelonia* H.) Ann. Pyrenees.
Soc. Ent. France, (2) viii. p. 402, t. 10. ff. 9-11 (1850); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. vi. p. 52, ff. 156, 157 (1851); *Ocn. H., Ramb. l. c. p. 257, note (1866).*
- *2. **O. Zoraida, Grasl.** (*Chel. Z.*) l. c. v. p. 161, t. 17. f. 3 (1836); Dup. Lép. France, Suppl. iii. p. 54, t. 4. f. 4 (1836); Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 144. n. 14, f. 92 (1847); Ramb. l. c. p. 257, t. 4. f. 1 (1858-1866). Andalusia.
3. **O. Loewii, Zell.** (*Trichosoma* L.) Stett. Asia Minor,
ent. Zeit. vii. p. 9 (1846); Herr.-Schäff. Syria.
Neue Schmett. p. 32, ff. 164, 165 (1864).
Ocn. Clathrota, Led. l. c. v. p. 202, t. 2. f. 7 (1855).
- Var. *a. Ocn. L., var. (?) Armena, Staud. Cat. Armenia.*
Lép. Eur. p. 59. n. 772 *a* (1871).
Ocn. L., var., Led. Ann. Soc. Ent. Belg. xiii. p. 32, t. 1. f. 8 (1870).
- Var. *b. Ocn. L., var. Pallidior, Christoph. Askhabad.*
Rom. Mém. Lép. i. p. 109, t. 7. f. 1 *a, b* (1884).
4. **O. Herrichi, Staud.** Hor. Soc. Ent. Ross. Asia Minor.
xiv. p. 337 (1878).
Trich. Loewii, var., Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 32, f. 165 (1851).
5. **O. Diva, Staud.** Stett. ent. Zeit. xlvi. Samarkand.
p. 84 (1887).

Genus 219. **Somatrichia.**

|| *Trichosoma*, Ramb. Ann. Soc. Ent. France, i. p. 272 (1832).

- *1. **S. Parasita, Hübn.** (*Bombyx P.*) Beitr. S. Europe.
 Schmett. ii. (2) p. 42, t. 2. f. 1 (1790);
 Eur. Schmett. ff. 146, 228 (1801?); Esp.
 Schmett. iii. (2) p. 73, t. 92. ff. 1-7
 (1786?); *Eyprepia P.*, Ochs. Schmett. Eur.
 iii. p. 345 (1810); *Chelonia P.*, Godt. Lép.
 France, iv. p. 347, t. 36. ff. 1, 2 (1822);
Bomb. P., Freyer, Neu. Beitr. iii. p. 5, t. 194
 (1836); *Ocuogyna P.*, Friv. Magyar Tud.
 Akad. Evkön. xi (4) p. 147, t. 4. ff. 7 a, c
 (1865); *Trich. Parasitum*, Boisd. Icon.
 Lép. ii. p. 121, t. 60. ff. 5, 6 (1834).
2. **S. Nogelli, Led.** (*Ocuogyna L.*) Ann. Soc. Asia Minor.
 Ent. Belg. ix. pp. 62, 77, t. 3. ff. 3-6
 (1865).

Genus 220. **Pachylischia.**

Ramb. Cat. Lép. And. ii. p. 240 (1866).

- *1. **P. Corsica, Ramb.** (*Trichosoma Corsicum*) Corsica.
 Ann. Soc. Ent. France, i. p. 272, t. 8. f. 6
 (1832); Boisd. Icon. Lép. ii. p. 119, t. 60.
 ff. 7-9 (1834); Dup. Lép. France, Suppl.
 iii. p. 61, t. 4. ff. 6 a, b (1836); *Bombyx*
Corsica, Freyer, Neu. Beitr. ii. p. 87, t. 146.
 f. 3 (1835?); Geyer, Eur. Schmett. ff. 347,
 348, 352 (1841?).
- Var. *a. Ocuogyna Corsica*, var. *Sardoa*, Sardinia.
 Staud. Berl. ent. Zeitschr. xiv. p. 105 (1870).
2. **P. (?) Mauritanica, Luc.** (*Trich. Mauri-* Algeria.
tanicum) Expl. Alg. Zool. iii. p. 376. n. 81,
 t. 3. f. 5 (1819); Walk. Cat. Lep. Het. B.
 M. iii. p. 590. n. 5 (1855).
3. **P. Atlantica, Luc.** (*Trich. Atlanticum*) id.
 Ann. Soc. Ent. France, (3) i. p. 412, t. 13.
 (ii.) f. 2 (1853).
1. **P. Bætica, Ramb.** (*Trich. Bæticum*) Spain.
 Soc. Ent. France, v. p. 587. t. 17 A. ff. 1-4
 (1836); Faune And. ii. t. 14. ff. 1-4 (1842);
 Dup. l. c. iii. p. 61, t. 4. ff. 7 a, b (1836);
 Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 141, f. 11
 (1813); *Bombyx B.*, Freyer, l. c. iv. p. 41,

- t. 313. f. 4 (1839?); *Pach. B., Ramb. Cat. Lép. And.* ii. p. 213 (1866).
5. **P. Huguenini, Oberth.** (*Trich. H.*) *Études d'Ent.* iii. p. 42 (1878); *Mill. Ann. Soc. L. Lyon*, xxv. p. 10, t. 125. f. 10 (1879).
6. **P. Gandolpei, Oberth.** (*Trich. G.*) l. c. vi. p. 71, t. 2. f. 7 (1881).

Algeria.

Bône.

Genus 221. **Laora.**

Walk. *Cat. Lep. Hct. B. M.* vi. p. 1482 (1855); *Berg, Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, xxxv. p. 359 (1885).
Ocnogyna, Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 456 (1878).

- *1. **L. Antennata, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Bogota.
2. **L. Lator, Butl.** *Trans. Ent. Soc. Lond.* 1882, p. 5. n. 8; *Phil. Bol. Soc. Nat. de Agric.* xviii. p. 4 (1887). Valparaiso.
3. **L. Variabilis, Phil.** l. c. p. 3. f. 2 (1887). Chili.
4. **L. Tegulata, Butl.** l. c. p. 6. n. 9 (1882). Valparaiso.
5. **L. Angustior, Butl.** l. c. n. 10 (1882). id.
6. **L. Obscura, Butl.** l. c. p. 7. n. 11 (1882). id.
7. **L. Deserticola, Berg,** (*Bombyx (?) et Ocnogyna D.*) *Acta Acad. Nac. Cordova*, i. pp. 78, 157 (1875); *Bomb. (?) D., Berg,* *Bull. Mosc.* xlix. (2) p. 212 (1875); *Ocn. D., Burm.* l. c. p. 457 (1878). Patagonia.

Genus 222. **Leptarctia.**

Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 118 (1872); *French, Canad. Ent.* xxi. pp. 210-213, 221-226 (1889); *Am. Soc. Ent. France*, (6) ix. p. 495 (1890).

1. **L. Stretchii, Butl.** (*L. Californiae*, var. *S.*) *Ann. Nat. Hist.* (5) viii. p. 312 (1881); *French*, ll. cc. p. 222, f. 12 (1889); p. 495, t. 9. f. 1 (1890). California.
2. **L. Dimidiata, Stretch,** l. c. p. 123, t. 5. ff. 7-10 (1872). id.
Lept. Cal., var. *D.*, *French*, ll. cc. p. 222, f. 14 (1889); p. 496, t. 9. f. 3 (1890).
3. **L. Boisduvali, Butl.** (*L. Cal.*, var. *B.*) l. c. p. 313 (1881); *French*, ll. cc. p. 222, f. 13 (1889); p. 496, t. 9. f. 2 (1890). id.

- | | |
|--|-------------|
| 4. L. Albifascia, French , (<i>L. Cal.</i> , var. <i>A.</i>)
ll. cc. f. 15 (1889) ; p. 496, t. 9. f. 4 (1890). | California. |
| 5. L. Occidentalis, French , (<i>L. Cal.</i> , var. <i>O.</i>)
ll. cc. p. 223, f. 16 (1889) ; p. 496, t. 9.
f. 3 (1890). | id. |
| 6. L. Latifasciata, Butl. (<i>L. Cal.</i> , var. <i>L.</i>)
l. c. p. 313 (1881) ; French, ll. cc. p. 223,
f. 17 (1889) ; p. 497, t. 9. f. 6, <i>p</i> (1890). | id. |
| 7. L. Fulvofasciata, Butl. (<i>L. Cal.</i> , var. <i>F.</i>)
l. c. p. 313 (1881) ; French, ll. cc. p. 223,
f. 17, <i>p</i> (1889) ; p. 496, t. 9. f. 6, <i>p</i>
(1890). | id. |
| *8. L. Californiæ, Walk. (<i>Nemeophila C.</i>) Cat.
Lep. Het. B. M. iii. p. 625. n. 3 (1855) ;
<i>Lept. C.</i> , <i>Butl.</i> l. c. p. 312 (1881) ; French,
ll. cc. p. 223. ff. 18, <i>p</i> , 19, <i>p</i> (1889) ; p. 497,
t. 9. f. 7 (1890).
<i>Lithosia Adnata</i> , <i>Boisd.</i> Ann. Soc. Ent.
Belg. xii. p. 73 (1869). | id. |
| 9. L. Wrightii, French , (<i>L. Cal.</i> , var. <i>W.</i>)
ll. cc. p. 224. ff. 18, <i>p</i> , 19, <i>p</i> (1889) ; p. 498,
t. 9. ff. 7, 8 (1890). | id. |
| 10. L. Decia, Boisd. (<i>Lith. D.</i>) l. c. p. 72
(1869) ; <i>Lept. D.</i> , <i>Stretch</i> , l. c. p. 121, t. 5.
ff. 1, 2, 15 (1872).
<i>L. Cal.</i> , var. <i>D.</i> , <i>French</i> , ll. cc. p. 224. ff. 20 <i>p</i> ,
21, <i>p</i> (1889) ; p. 498, t. 9. ff. 9, <i>p</i> , 10, <i>p</i> (1890). | id. |
| 11. L. Lena, Boisd. (<i>Lith. L.</i>) l. c. p. 73
(1869) ; <i>Lept. L.</i> , <i>Stretch</i> , l. c. p. 120, t. 5.
ff. 3-6, 11-14, 16 (1872).
<i>L. Cal.</i> , var. <i>L.</i> , <i>French</i> , ll. cc. p. 324. ff. 20, <i>p</i> ,
21, <i>p</i> (1889) ; p. 498, t. 9. ff. 9, <i>p</i> , 10, <i>p</i>
(1890). | id. |
| 12. L. (?) Jelskii, Oberth. (<i>Arctia J.</i>) Études
d'Ent. vi. p. 33, t. 10. f. 3 (1881). | Peru. |

Genus 223. **Arctinia.**

Eichw. Zool. Spec. ii. p. 195 (1831). [1, &c.]

|| *Estigmene*, *p.*, *Hübner*. Verz. bek. Schmett. p. 184 (1822 ?) ; Herr.-
Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 142 (1847).*Eputolinis*, *Butl.* Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 348.

- | | |
|--|------------------------|
| *1. A. Cæsarea, Goeze , (<i>Bombyx C.</i>) Ent.
Beytr. iii. (3) p. 63. n. 93 (1781). | S. Europe,
W. Asia, |
| <i>Bomb. Luctiferu</i> , <i>Esp.</i> Schmett. iii. p. 222, | Japan. |

- t. 43. ff. 1-5 (1784); Hübn. Eur. Schmett. f. 147 (1804?); *Eyprepia* L., Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 349 (1810); *Chel. L.*, Gott. Lép. France, iv. p. 354, t. 36. f. 5 (1822).
Bomb. Morio, Schrank, Fauna Boica, ii. (1) p. 250. n. 1423 (1801).
Atolinus Japonica, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 223 (1864).
2. **A. Mœrens**, Butl. (*Est. M.*) Cist. Ent. iii. p. 114 (1885). | Yokohama.
3. **A. Strigosa**, Möschl. (*Est. S.*) Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 355 (1872). | Natal.

Genus 224. **Paracles.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 717 (1855).

- *1. **P. Contraria**, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Para.

Genus 225. **Mallocephala.**

Blanch., Gay, Hist. Chile, Zool. vii. p. 68 (1852).

- *1. **M. Rubripes**, Blanch. l. c. t. 4. f. 7 (1852). | Chili.

Genus 226. **Thanatarctia.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 395 (1877).

- *1. **T. Infernalis**, Butl. l. c. (1877); Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 7, t. 42. f. 9 (1879). | Japan.
2. **T. (?) Parvula**, Feld. (*Arctia P.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 24 (1874). | Himalaya.

Genus 227. **Addua.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 254 (1862).

- *1. **A. Inclusa**, Walk. l. c. (1862). | Brazil.

Genus 228. **Norape.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 774 (1855).

- *1. **N. Puella**, Walk. l. c. p. 775. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 229. **Minara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1711 (1856).

- *1.
- M. Pardalina**
- , Walk. l. c. p. 1712 (1856). | Brazil.

Genus 230. **Archylus.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1718 (1856).

- | | |
|---|----------|
| *1. A. Guttifascia , Walk. l. c. p. 1719. n. 1 | Tapajos. |
| (1856). | |
| 2. A. Pectoralis , Walk. l. c. xxii. p. 378 | Rio |
| (1865). | |

Genus 231. **Æthalida.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 320 (1864).

- *1.
- Æ. Distinguenda**
- , Walk. l. c. p. 321 | Menado.
-
- (1864).

F A M. I X.

C Y M B I D Æ.

Genus 1. **Zebeeba.**

||*Nycteola*, *Herr.-Schüff.* Schmett. Eur. ii. p. 444 (1853).

- *1. **Z. Falsalis**, **Herr.-Schüff.** (*Hypena* (?) *F.*) | S. Europe,
 Deuschl. Ins. Heft 166, t. 1 (1839?); *Nyct.* | Syria.
F., *Herr.-Schüff.* Schmett. Eur. ii. p. 444,
 ff. 4, 5 (1853).

Genus 2. **Hylophila.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 396 (1827?); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. iv. p. 65 (1834).

Halias, *Treitschke*, Schmett. Eur. vii. p. 227 (1829), viii. p. 3 (1830); Dup. Léop. France, ix. pp. 19, 29 (1834); Curt. Brit. Ent. xii. fol. 575 (1835).

Chloëphora, *Steph.* Cat. Brit. Ins. ii. p. 168 (1829).

1. **H. Prasinana**, **Linn.** (*Tortrix P.*) Syst. Nat. | Europe,
 i. p. 530. n. 202 (1758); Faun. Succ. | N. Asia.
 p. 342 (1761); Hüb. Eur. Schmett. *Tortr.*
 f. 158 (1803); *Halias P.*, *Treitschke*, l. c.
 viii. p. 4 (1830); Dup. l. c. p. 35, t. 237.
 ff. 2, 3 (1834); *Hyl. P.*, *Steph.* Ill. Brit.
 Ent., Haust. iv. p. 66 (1834); Batault,
 Mém. Soc. Sône et Loire, ii. p. 41, ff. 1-3
 (1879); Mill. Icones, iii. p. 161, t. 161.
 ff. 1, 2 (1870).
Pyralis Fagana, *Fabr.* Spec. Ins. ii. p. 276.
 n. 5 (1781).
Phalena Viridibilineata, *Retz.* Gen. Spec.
 Ins. p. 45. n. 101 (1783).
Pyr. Sylvana, *Fabr.* Ent. Syst. iii. (2) p. 244.
 n. 6 (1794).
 Var. *a. Hyl. P.*, var. *Millierei*, *Capr.* C. R.
 Soc. Ent. Belg. xxvii. p. xcix (1883).

- | | |
|--|---------------------|
| 2. H. Sylpha , Butl. Ill. Lep. Hct. B. M. iii. p. 10, t. 43. f. 10 (1879). | Yokohama. |
| 3. H. Bicolorana , Fuessly , (<i>Tortr. B.</i>) Verz. Schweiz. Ins. p. 41 (1775).
<i>Tortr. Prasina</i> , Poda , Mus. Græc. p. 93, t. 2. f. 10 (1761).
<i>Pyr. Prasinana</i> , Fabr. Syst. Ent. p. 145. n. 3 (1775).
<i>Tortr. Quercana</i> , Den. & Schiff. Syst. Verz. Schmett. Wien, p. 125. n. 1 (1776); Hübn. l. c. f. 159 (1803); <i>Halias Q.</i> , Treitschke , l. c. p. 7 (1830); Dup. l. c. p. 32, t. 237. f. 1 (1834); Curt. Brit. Ent. xii. t. 575 (1835); <i>Hyl. Q.</i> , Steph. l. c. p. 67 (1834). | Europe,
W. Asia. |
| 4. H. Kraeffti , Graes. Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 110 (1888). | Amur. |
| 5. H. Celsiana , Staud. (<i>Chloeph. C.</i>) Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 177, t. 10. f. 1 (1887). | id. |
| 6. H. Magnifica , Leech , Ent. xxiii. p. 83 (1890). | Chang
Yang. |
| 7. H. Lobidorsis , Zell. (<i>Chloeph. L.</i>) Stett. ent. Zeit. xxiv. p. 139. f. 2 (1863). | Venezuela. |

Genus 3. **Setoctena.**

- Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 144 (1863); Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 39 (1865).
- | | |
|--|---------|
| *1. S. Ledereri , Wallengr. ll. cc. (1863-5). | Swakop. |
| 2. S. Stælii , Wallengr. (<i>S. Stælii</i>) ll. cc. pp. 144 & 40 (1863-5). | Ngami. |

Genus 4. **Thagora.**

- Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. xxvii. p. 205 (1863); Moore, Lep. Ceylon, iii. p. 491 (1887).
- | | |
|--|---------|
| 1. T. Figurana , Walk. l. c. (1863); Moore, l. c. p. 491 (1887). | Ceylon. |
|--|---------|

Genus 5. **Paracrama.**

Moore, Lep. Ceylon, iii. p. 54 (1884).

- | | |
|--|-----------|
| *1. P. Dulcissima, Walk. (<i>Nolasena D.</i>) Journ.
Linn. Soc. Lond., Zool. vii. p. 76 (1864); <i>Par.</i>
<i>D., Moore</i> , l. c. p. 55, t. 150. f. 11 (1884). | Ceylon. |
| 2. P. Rectomarginata, Hamps. Ill. Lep. Het.
B. M. viii. p. 46, t. 139. f. 7 (1890). | Nilgiris. |

Genus 6. **Earias.**Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 395 (1827 ?); Moore, Lep.
Ceylon, iii. p. 489 (1887).*Earis, Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. iv. p. 67 (1834). [3.]*Aphusia, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. xii. p. 769 (1857).

- | | |
|---|---|
| 1. E. Vernana, Hübn. (<i>Tortrix V.</i>) Vögel n.
Schmett. t. 8 (1793); Eur. Schmett.
<i>Tortr.</i> f. 161 (1803); <i>Halias V., Treitschke</i> ,
Schmett. Eur. viii. p. 9 (1830); Dup. Lép.
France, ix. p. 42, t. 237. f. 5 (1834). | Europe. |
| 2. E. Insulana, Boisd. (<i>Tortr. I.</i>) Faune Mad.
p. 121, t. 16. f. 9 (1833); <i>Hal. I., Guen.</i>
Maillard, Ile Réunion, ii. App. p. 39
(1863).
<i>E. Smaragdinana, Zell.</i> K. Vet.-Akad. Handl.
1852, p. 79 (1854).
<i>E. Siliquana, Herr.-Schäff.</i> Schmett. Eur.
ii. p. 448, ff. 1-3 (1853).
<i>Ear. (?) Frondosana, Walk.</i> l. c. xxvii.
p. 204. n. 5 (1863); Butl. Ill. Lep. Het.
B. M. vi. p. 14, t. 105. f. 1 (1886).
<i>Ear. Chlorion, Ramb.</i> Cat. Lép. And. ii. t. 15.
f. 6 (1866).
<i>E. Gossypii, Frauenf.</i> Verh. zool.-bot. Ges.
Wien, xvii. p. 791 (1867). | S. Europe.
Africa,
India,
Australia. |
| *3. E. Chlorana, Linn. (<i>Tortr. Clor.</i>) Faun.
Succ. p. 343 (1761); Hüb. l. c. f. 160
(1803); <i>Halias Cl., Treitschke</i> , l. c. p. 10
(1830); Dup. l. c. p. 38, t. 237. f. 4 (1834);
<i>Euris C., Steph.</i> l. c. p. 68 (1834).
<i>Phal. Viride, Retz.</i> Gen. Spec. Ins. p. 52.
n. 15 (1783). | Europe,
N. Asia. |
| 4. E. Pudicana, Staud. Romanoff, Mém.
Lépid. iii. p. 174, t. 8. f. 10 (1887). | Vladivos-
tok. |

- | | | |
|-----|---|----------------------------|
| 5. | E. Roseifera , Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 18. | Japan. |
| 6. | E. Erubescens , Staud. l. c. p. 175 (1887). | Amur. |
| 7. | E. Pupillana , Staud. l. c. p. 176 (1887). | Ussuri. |
| 8. | E. Ochroleucana , Staud. l. c. t. 8. f. 11 (1887). | Amur. |
| 9. | E. Chromataria , Walk. l. c. xxvii. p. 204. n. 4 (1863); Moore, l. c. iii. p. 490, t. 208. f. 5 (1887).
<i>E. Ferrida</i> , Walk. l. c. xxxv. p. 1774 (1866).
<i>E. Limbana</i> , Snell. Tijdschr. Ent. xxii. p. 97, t. 8. f. 2 (1879). | E. Indies. |
| 10. | E. Simillima , Walk. l. c. p. 1775. (1866). | Siam. |
| 11. | E. Sulphuraria , Moore , l. c. p. 490, t. 208. f. 10 (1887). | Ceylon. |
| 12. | E. Luteolaria , Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 46, t. 139. f. 16 (1891). | Nilgiris. |
| 13. | E. Flavida , Feld. Sitz. Akad. Wiss. Wien, xliii. p. 34 (1861). | Amboina. |
| 14. | E. Anthophilana , Snell. l. c. p. 96, t. 8. f. 1 (1879). | Celebes. |
| 15. | E. Tristrigosa , Butl. l. c. p. 614 (1881). | Punjab. |
| 16. | E. Huegeli , Rogenh. (<i>E. Hüg.</i>) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xx. p. 872 (1870). | India,
Australia. |
| 17. | E. Biplaga , Walk. l. c. xxxv. p. 1773 (1866). | Sierra
Leone. |
| 18. | E. Fusciciliana , Snell. l. c. xv. p. 36 (1872). | Guinea. |
| 19. | E. Maculana , Snell. l. c. (1872). | id. |
| 20. | E. Fulvidana , Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 143 (1863); Vet.-Akad. Handl. (2) v. (4) p. 39 (1865). | Ngami. |
| 21. | E. Plaga , Feld. & Rog. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 108. f. 20 (1874). | S. Africa. |
| 22. | E. Citrina , Saalm. Lep. Mad. i. p. 178 (1884). | Nossi-Bé. |
| 23. | E. Fabia , Stoll , (<i>Noctua F.</i>) Pap. Exot. iv. t. 355, 11 (1782).
<i>Aph. Speiptena</i> , Walk. l. c. xii. p. 770 (1857);
<i>Ear. S.</i> , Moore , Lep. Ceylon, iii. p. 490, t. 208. f. 6 (1887).
<i>Micra Partita</i> , Walk. l. c. xxxiii. p. 799 (1865). | India,
Ceylon,
Java. |
| 24. | E. Smaragdina , Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1886, p. 388. | Peak
Downs. |
| 25. | E. Obliquata , H. Edw. Ent. Amer. ii. p. 9 (1886). | Texas. |

Genus 7. **Tyana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1776 (1866).

- | | |
|---|------------|
| *1. T. Callichlora , Walk. l. c. (1866); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 14, t. 105. ff. 2, 3 (1886). | Darjiling. |
| 2. T. Chloroleuca , Walk. l. c. p. 1777 (1866); Butl. l. c. p. 15, t. 105. ff. 5, 6 (1866). | id. |
| 3. T. Speculatrix , Butl. Ann. Nat. Hist. (5) vi. p. 64 (1880); Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 15, t. 105. f. 4 (1886). | id. |
| 4. T. Pustulifera , Walk. (<i>Earias P.</i>) l. c. p. 1773 (1866); Butl. l. c. vi. p. 16, t. 105. f. 7 (1886). | Nepal. |
| 5. T. Lancina , Butl. Ann. Nat. Hist. (5) vi. p. 65 (1880); Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 16, t. 105. f. 8 (1886). | Bhotan. |
| 6. T. Flatoides , Moore , Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 285 (1888). | Darjiling. |
| 7. T. Falcata , Walk. (<i>Hylophila F.</i>) l. c. xxxv. p. 1772 (1866); <i>Ty. F.</i> , Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 16, t. 105. f. 9 (1886). | id. |

Genus 8. **Sinna.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 641 (1865); **Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 374, t. 8. f. 12. [2.]
Teinopyga, **Feld.** Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 18 (1874). [1.]

- | | |
|--|-------------------|
| 1. S. Extrema , Walk. (<i>Deiopeia E.</i>) l. c. ii. p. 573. n. 14 (1854).
<i>Tein. Reticularis</i> , Feld. l. c. iv. t. 106. f. 18 (1874). | Shanghai. |
| *2. S. Calospila , Walk. l. c. xxxii. p. 642 (1864).
<i>Tein. Hamacta</i> , Snell. Tijdschr. Ent. xxviii. p. 1 (1885); Notes Leyd. Mus. xiii. p. 3 (1886). | Java,
Sumatra. |
| 3. S. Fentoni , Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 8; Cist. Ent. iii. p. 129 (1885). | Japan. |
| 4. S. Clara , Butl. l. c. (1881). | id. |
| 5. S. Dohertyi , Elwes , Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 400, t. 33. f. 5. | Naga Hills. |

Genus 9. **Cacyparis.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxvi. p. 1572 (1862).

Cacyparis, Moore, Lep. Ceylon, iii. p. 440 (1886).

† *Ballatha*, Walk. l. c. xxxiv. p. 1214 (1865).

- | | |
|--|----------|
| *1. C. Insolitata , Walk. l. c. xxvi. p. 1572 (1862); <i>Coc. I.</i> , Moore, l. c. p. 441, t. 198. ff. 5, 5a (1886).
<i>Ball. Atrotumens</i> , Walk. l. c. xxxiv. p. 1215 (1865). | India. |
| 2. C. Elegans , Butl. (<i>Ball. E.</i>) Ann. Nat. Hist. (5) xix. p. 439 (1887). | Alu. |
| 3. C. Tenuipalpis , Snell. (<i>Epizeuxis T.</i>) Tijdschr. Ent. xxiii. p. 130 (1880); xxiv. p. 68, t. 7. f. 1 (1881). | Celebes. |

Genus 10. **Ballatha.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxiv. p. 1214 (1865).

- *1. **B. Læta**, Walk. l. c. p. 1215 (1865). | India.

Genus 11. **Chionomera.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond., 1881, p. 18.

- | | |
|--|------------------|
| 1. C. Argentea , Butl. l. c. (1881). | Japan. |
| *2. C. Superba , Moore, (<i>Tyana S.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1867, p. 668, t. 33. f. 15; Snell. Notes Leyden Mus. xii. p. 177 (1890). | Darjiling. |
| 3. C. Pulchella , Elwes, Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 787, t. 32. f. 15. | Sikkim. |
| 4. C. Triangulifera , Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 285 (1888). | Cherra
Punji. |
| 5. C. Sanguinolenta , Moore, l. c. (1888). | Darjiling. |

Genus 12. **Mazuca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxv. p. 1777 (1866).

- *1. **M. Strigincta**, Walk. l. c. (1866). | Zambesi.

Genus 13. **Tortricomorpha.**

Feld. Sitz. Akad. Wiss. Wien, xliii. p. 34 (1861).

- | | |
|--|-----------|
| 1. T. Atrosignata, Feld. l. c. p. 35. n. 79 | Amboina. |
| (1861); Reise d. Novara, Lep. iv. t. 108. | |
| f. 3 (1874). | |
| 2. T. Affinis, Feld. Sitz. Akad. Wiss. Wien, | id. |
| xliii. p. 35. n. 80 (1861). | |
| 3. T. Albifascia, Feld. l. c. n. 81 (1861); | id. |
| Reise d. Novara, Lep. iv. t. 108. f. 2 | |
| (1874). | |
| 4. T. Costipuncta, Feld. & Rog. Reise Nov., | id. |
| Lep. iv. t. 108. f. 5 (1874). | |
| 5. T. Diaphana, Pagenst. Jahrb. Nass. Ver. | id. |
| xxxvii. p. 290, t. 6. f. 12 (1884). | |
| 6. T. Penthinoides, Pagenst. l. c. p. 290 | id. |
| (1884). | |
| 7. T. Flaviceps, Feld. & Rog. l. c. t. 108. | Himalaya. |
| f. 4 (1874). | |

Genus 14. **Pentaclonia.**

Feld. Sitz. Akad. Wiss. Wien, xliii. p. 35 (1861).

- *1. **P. Uniformis, Feld.** l. c. p. 36. n. 82 Amboina.
(1861).

Genus 15. **Chandica.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 286 (1888).

- *1. **C. Quadripennis, Moore,** l. c. (1888). Darjiling.

F A M. X.

L I T H O S I I D Æ.

Genus 1. **Gardinia.**

|| *Chrysocale*, *Bull. Trans. Ent. Soc. Lond.* 1877, p. 325.

- *1. **G. Magnifica**, **Walk.** (*Chrys. C.*) *Cat. Lep.* Panama to
Het. B. M. xxxi. p. 96 (1864); *Druce*, Ecuador.
Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 121,
 t. 12. f. 10 (1885).

Genus 2. **Antona.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 479 (1854).

1. **A. Subluna**, **Walk.** l. c. p. 480. n. 1 (1854). | *R. Janeiro.*

Genus 3. **Apistosia.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 163 (1822?) : *Walk. Cat.*
Lep. Het. B. M. ii. p. 477 (1854).

- *1. **A. Judas**, **Hüb.** *Zutr. ex. Schmett.* i. p. 13. | *Cent. Amer.*
 n. 26, ff. 51, 52 (1818).
 2. **A. Humeralis**, **Grote**, *Proc. Ent. Soc.* Cuba,
Philad. vi. p. 302 (1867). | Mexico.
 3. **A. Tenebrosa**, **Walk.** l. c. xxxv. p. 1881 | Mexico.
 (1866); *Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep.*
Het. i. p. 121. n. 3 (1885).
 4. **A. Metella**, **Druce**, l. c. n. 4, t. 12. f. 6 | Guatemala.
 (1885).
 5. **A. Syla**, **Druce**, l. c. p. 122. n. 5, t. 12. | Panama.
 f. 8 (1885).
 6. **A. Enna**, **Druce**, l. c. n. 6, t. 12. f. 9 (1885). | Mexico.

Genus 4. **Inopsis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 6 (1874).

- *1. **I. Catoxantha**, **Feld.** l. c. (1874). | Mexico.

Genus 5. **Lerina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 477 (1854).

- *1.
- L. Incarnata, Walk.**
- l. c. n. 1 (1854). Mexico.

Genus 6. **Tuina.**

Bntl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 326.

|| *Ituna*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 480 (1854).

- | | |
|--|---------------------------|
| *1. T. Cingulata, Walk. (<i>It. C.</i>) l. c. p. 481.
n. 1 (1854); <i>Tu. C., Druce</i> , Biol. Centr.-
Amer., Lep. Het. i. p. 122, n. 1, t. 12. f. 11
(1884). | } Guatemala,
Honduras. |
| 2. T. Sangala, Druce , l. c. n. 2, t. 12. f. 12
(1885). | } Cent. Amer. |

Genus 7. **Cœmenta.**

Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 123 (1885).

- | | |
|---|---------------|
| *1. C. Timon, Druce , l. c. n. 1, t. 6. f. 1 (1885). | } Costa Rica. |
| 2. C. Morio, Druce , l. c. n. 2, t. 6. f. 2 (1885). | } Cent. Amer. |

Genus 8. **Ardonea.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 482 (1854).

Doracis, *Boisd.* Lép. Guat. p. 96 (1870).

- | | |
|--|---------------------------|
| *1. A. Morio, Walk. l. c. ii. p. 482. n. 1
(1854); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep.
Het. i. p. 130 (1885). | } Mexico to
Venezuela. |
| <i>Dor. Coracina, Boisd.</i> l. c. p. 96 (1870). | |
| 2. A. Munda, Walk. l. c. vii. p. 1680 (1856). | } Haiti. |

Genus 9. **Cissura.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 488 (1854).

Cratosia, *Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 8 (1874).

- | | |
|--|-----------|
| *1. C. Decora, Walk. l. c. p. 489. n. 1 (1854). | } Brazil. |
| <i>Crat. Parallela, Feld.</i> l. c. t. 106. f. 8 (1874). | |
| 2. C. Unilineata, Dogn. (<i>Crat. U.</i>) Le Nat.
xiii. p. 8 (1891). | } Loja. |

Genus 10. **Scoliacma.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 695 (1886).

- | | |
|--|---------------------------------|
| <p>*1. S. Bicolora, Boisd. (<i>Lithosia B.</i>) Voy. Astrolabe, Lép. p. 211. n. 4, t. 3. f. 9 (1832); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 511. n. 45 (1854); <i>Scol. Bicolor, Meyr.</i> l. c. p. 695. n. 7 (1886).
 <i>Lith. Rubratra, Tepp.</i> Trans. R. Soc. S. Austr. v. p. 30 (1882).</p> | <p>Australia,
Tasmania.</p> |
| <p>2. S. Orthotoma, Meyr. l. c. p. 696. n. 8 (1886).</p> | <p>Melbourne.</p> |
| <p>3. S. Pactolias, Meyr. l. c. n. 9 (1886).</p> | <p>id.</p> |
| <p>4. S. Cervina, Luc. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1068 (1890).</p> | <p>Brisbane.</p> |
| <p>5. S. Iridesens, Luc. l. c. (1890).</p> | <p>id.</p> |

Genus 11. **Hypoprepia.**

Hüb. Zutr. ex. Schmett. iii. p. 21. n. 236 (1825); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 486 (1854).

- | | |
|---|--------------------|
| <p>*1. H. Fucosa, Hübn. l. c. ff. 471, 472 (1825); Walk. l. c. ii. p. 487. n. 1 (1854); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 46, t. 2. f. 12 (1872).
 <i>Lithosia Miniata, Kirb.</i> Richardson's Faun. Bor.-Amer. iv. p. 305. n. 1 (1837); <i>Lith. M., Walk.</i> l. c. p. 512. n. 48 (1854); <i>Atolwis (?) M., Clem.</i> Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1860, p. 543 (1861).
 <i>Gnophria Vittata, Harr.</i> Rep. Ins. Mass. p. 241 (1811).</p> | <p>N. America.</p> |
| <p>2. H. Plumbea, H. Edw. Ent. Amer. ii. p. 9 (1886).</p> | <p>Minnesota.</p> |
| <p>3. H. Cadaverosa, Streck. Proc. Davenport Acad. ii. p. 270, t. 9. f. 4 (1878).</p> | <p>Colorado.</p> |
| <p>4. H. Inculta, H. Edw. Papilio, ii. p. 13 (1882).</p> | <p>Arizona.</p> |

Genus 12. **Cisthene.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 533 (1854); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. i. p. 48 (1872).

- | | |
|--|-----------------|
| <p>1. C. (?) Aglaope, Feld. & Rog. Reise d. Novara, Lep. v. t. 138. f. 55 (1875).</p> | <p>Amazons.</p> |
|--|-----------------|

- | | |
|--|--------------------|
| 2. C. (?) Rufbasis, Feld. & Rog. l. c. t. 139. f. 4 (1875). | Bogota. |
| 3. C. (?) Eucera, Feld. & Rog. l. c. f. 10 (1875). | id. |
| 4. C. Unifascia, Grote & Rob. Trans. Amer. Ent. Soc. ii. p. 187, t. 2. f. 61 (1868); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 15, t. 7. f. 11 (1872). | Texas,
Florida. |
| 5. C. Tenuifascia, Harv. Bull. Buff. Soc. ili. p. 4 (1875). | |
| 6. C. Packardii, Grote, (<i>Hypoprepia</i> P.) Proc. Ent. Soc. Philad. ii. p. 31, t. 2. f. 5 (1863).
<i>C. Subjecta, p., Stretch</i> , l. c. p. 155, t. 7. f. 12 (1872). | Pennsylvania. |
| *7. C. Subjecta, Walk. l. c. ii. p. 53 l. n. 2 (1854); Stretch, l. c. p. 155 (1872). | United States. |
| 8. C. Polyzona, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 123, t. 12. f. 13 (1885). | Mexico,
Panama. |
| 9. C. Plumbea, Stretch, Ent. Amer. i. p. 102 (1885). | Texas. |
| 10. C. Bisigna, Berg, Acta Acad. Nac. Cordova, i. p. 75 (1875); Bull. Mosc. xlix. (2) p. 208 (1875). | Patagonia. |
| 11. C. Minuta, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 327. | Santa
Martha. |
| 12. C. Sanguinea, Butl. l. c. 1878, p. 53. | Rio Jutahi. |
| 13. C. Rhodosticta, Butl. l. c. (1878). | Rio Purus. |
| 14. C. Hilaris, Feld. & Rog. l. c. v. t. 139. f. 3 (1875). | Venezuela. |
| 15. C. Niveata, Butl. l. c. p. 384 (1878). | Esp. Santo. |
| 16. C. Lactea, Stretch, l. c. i. p. 103 (1885). | California. |
| 17. C. (?) Curvifera, Walk. l. c. xxxi. p. 241 (1864). | Bogota. |
| 18. C. (?) Corvina, Feld. & Rog. l. c. v. t. 138. f. 13 (1875). | Fiji. |

Genus 13. **Pyralidia.**

- Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 23 (1874). [4.]
 †*Trichromia, Hübn.* Zutr. ex. Schmett. iii. p. 22 (1825); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 538 (1854).
Byssophaga, Grote, New Check-List N. Amer. Moths, p. 14 (1882). [2, 3.]
 †*Cisthene, Stretch,* Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 48 (1872).

- | | |
|--|--------------------|
| 1. P. Trigemmis, Hübn. (<i>Trichr. T.</i>) l. c. iii. p. 22. n. 239. ff. 477, 478 (1825); Walk. l. c. ii. p. 538. n. 1 (1854). | Haiti,
Brazil. |
| 2. P. Faustinula, Boisd. (<i>Lithosia F.</i>) Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 73 (1868); <i>Cisth. F., Stretch</i> , l. c. p. 48, t. 2. f. 10 (1872).
Var. <i>a. Cisth. F.</i> , var. <i>Fusca, Stretch</i> , l. c. p. 49 (1872). | California. |
| 3. P. Nexa, Boisd. (<i>Lith. N.</i>) l. c. p. 74 (1868); <i>Cisth. N., Stretch</i> , l. c. p. 49, t. 2. f. 11 (1872).
<i>Cisth. Grisea, Pack.</i> Rep. Peabody Acad. Sci. iv. p. 84 (1872). | id. |
| *4. P. Deserta, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 23 (1874). | Utah. |
| 5. P. Bipartita, Walk. (<i>Lycomorpha B.</i>) l. c. xxxv. p. 1871 (1866). | Para. |
| 6. P. Suspecta, Feld. & Rog. (<i>Cisth. (?) S.</i>) Reise d. Novara, Lep. v. t. 138. f. 45 (1875). | Brazil. |
| 7. P. Strigosa, Butl. (<i>Trichr. S.</i>) Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 328. | Espiritu
Santo. |

Genus 14. **Hyaloscotes.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) viii. p. 314 (1881).

- *1.
- H. Fumosa, Butl.**
- l. c. (1881). | California.

Genus 15. **Trichromia.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 164 (1822?).

- *1.
- T. Onytes, Cram.**
- (
- Noctua O.*
-) Pap. Exot. | Surinam.
-
- ii. t. 165, E (1777).

Genus 16. **Mæpha.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxx. p. 1013 (1864).

- | | |
|---|--------------------|
| *1. M. Opulentana, Walk. l. c. p. 1014. n. 1 (1864). | Ega. |
| 2. M. Variegata, Walk. (<i>Cisthene V.</i>) l. c. xxxi. p. 212 (1864). | id. |
| 3. M. Plicata, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 328. | Espiritu
Santo. |

- | | |
|---|---------------------|
| 4. M. Sesapina, Butl. l. c. p. 329 (1877). | Esp. Santo. |
| 5. M. Aurea, Butl. l. c. 1878, p. 54. n. 74. | RioMaulhes. |
| 6. M. Lacteata, Butl. l. c. n. 73 (1878). | Rio Javary. |
| 7. M. Ditis, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 385. | Espirito Santo. |
| 8. M. (?) Trichiura, Feld. & Rog. (<i>Hypocrita (?) M.</i>) Reise d. Novara, Lep. v. t. 138. f. 52 (1875). | Amazons. |
| 9. M. (?) Calochroma, Snell. (<i>Hipocrita C.</i>) Bol. Ac. Cordoba, ii. p. 391 (1878); Period. Zool. iii. p. 21 (1880). | Argentine Republic. |
| 10. M. (?) Citrina, Druce, (<i>Cisthene C.</i>) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 124, t. 12. f. 14 (1885). | Panama. |

Genus 17. **Brycea.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 563 (1854).

- | | |
|---|-----------------------------------|
| *1. B. Disjuncta, Walk. l. c. n. 1 (1854); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 126, t. 12. f. 23 (1885).
<i>Euchelia Jeuna, Boisd.</i> Léop. Guat. p. 96 (1869). | Brazil,
Central
America (?) |
| 2. B. Trisigna, Walk. (<i>Cisthene T.</i>) l. c. ii. p. 534. n. 1 (1854). | Venezuela. |
| 3. B. Transcissa, Walk. (<i>Phæochlæna T.</i>) l. c. ii. p. 468. n. 5 (1854). | Brazil. |
| 4. B. Esula, Druce, Ann. Nat. Hist. (6) iv. p. 88 (1889). | Mexico. |
| 5. B. Arbela, Druce, l. c. p. 89 (1889). | id. |
| 6. B. Semirosea, Druce, l. c. (1889). | id. |
| 7. B. Feronia, Druce, l. c. (1889). | id. |

Genus 18. **Talara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1891 (1866).

- | | |
|--|---------------------|
| *1. T. Megaspila, Walk. l. c. (1866). | Ega. |
| 2. T. Coccinea, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 329. | Panama,
Amazons. |
| 3. T. Pelopia, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 125. n. 2, t. 12. f. 21 (1885). | Panama. |
| 4. T. (?) Criton, Druce, (<i>Cisthene C.</i>) l. c. p. 124, t. 12. f. 16 (1885). | Guatemala. |

Genus 19. **Pseudotalara.**

Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 126 (1885).

- | | |
|--|------------|
| *1. P. Chrysippa, Druce , l. c. t. 12. f. 22
(1885). | Guatemala. |
|--|------------|

Genus 20. **Odozana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 109 (1864).

- | | |
|---|-----------------|
| *1. O. Floccosa, Walk. l. c. p. 110 (1864);
Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i.
p. 124, t. 12. f. 18 (1885). | Panama,
Ega. |
| 2. O. Hercyna, Druce , l. c. f. 17 (1885). | Guatemala. |
| 3. O. Elis, Druce , l. c. p. 125, t. 12. f. 19
(1885). | id. |
| 4. O. Cordatula, Druce , l. c. f. 20 (1885). | id. |
| 5. O. Hippona, Druce , l. c. f. 15 (1885). | id. |
| 6. O. Fif, Dogn. Le Nat. xiii. p. 126 (1891). | Loja. |
| 7. O. (?) Anitras, Dogn. l. c. (1891). | id. |

Genus 21. **Mesenochroa.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 30 (1874).

|| *Pyralopsis*, Feld. l. c. f. 13 (1874).

- | | |
|---|-------------|
| 1. M. Homalochroa, Feld. (<i>Pyr. H.</i>) l. c.
f. 13 (1874). | Guatemala. |
| *2. M. Guatemalteca, Feld. l. c. f. 30 (1874). | id. |
| 3. M. Rogersi, Druce , Biol. Centr.-Amer.,
Lep. Het. i. p. 228. n. 2, t. 12. f. 25
(1885). | Costa Rica. |

Genus 22. **Eudesmia.**Hüb. Samml. ex. Schmett. ii. (1824); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. ii. p. 564 (1854).

- | | |
|--|----------|
| *1. E. Ruficollis, Hübn. l. c. (1824); Walk.
l. c. p. 565. n. 1 (1854). | Brazil. |
| 2. E. Mina, Guér. (<i>Lithosia M.</i>) Icon. R.
Anim., Ins. p. 519 (1844). | Bolivia. |

Genus 23. **Scaptesytle.**

Walk. Cat Lep. Het. B. M. ii. p. 378 (1854).

- | | |
|--|-------------------|
| *1. S. Tricolor , Walk. l. c. n. 1 (1854). | Silhet. |
| 2. S. Bicolor , Walk. l. c. xxxi. p. 182 (1864);
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 42, t. 96. f. 2
(1882).
<i>Dichromia Nietneri</i> , Feld. Reise d. Novara,
Lep. iv. t. 106. f. 25 (1874). | Ceylon. |
| 3. S. Calida , Walk. l. c. p. 182 (1864). | Ceram, &c. |
| 4. S. Cærulescens , Butl. Trans. Ent. Soc.
Lond. 1889, p. 390, t. 12. f. 3. | Guadal-
canar. |
| 5. S. Princeps , Feld. & Rog. (<i>Cyme</i> (?) <i>P.</i>)
Reise d. Novara, Lep. v. t. 139. f. 28
(1875); Snell. Tijdschr. Ent. xxii. p. 90,
t. 10. f. 5 (1879). | Amboina. |
| 6. S. Flavicollis , Snell. (<i>Hypocrita</i> <i>F.</i>)
Tijdschr. Ent. xxii. p. 89, t. 7. f. 12 (1879);
Pagenst. Jahrb. Nassau. Ver. xxxviii. p. 21
(1885). | Celebes. |
| 7. S. Albicollis , Pagenst. (<i>Hyp. A.</i>) Jahrb.
Nassau. Ver. xxxix. p. 125 (1886). | Papua,
Aru. |
| 8. S. Aurantiaca , Snell. (<i>Hyp. (?) A.</i>) Notes
Leyd. Mus. viii. p. 4 (1886); Tijdschr.
Ent. xxix. p. 33, t. 1. ff. 1, 1 a (1886). | Sumatra. |
| 9. S. Taminia , Feld. & Rog. (<i>Dichr. T.</i>) l. c.
v. t. 139. f. 29 (1875). | Java. |
| 10. S. (?) Trichiura , Feld. & Rog. (<i>Hyp. (?) T.</i>)
l. c. t. 138. f. 52 (1875). | Amazons. |

Genus 24. **Ruscino.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 563 (1854). [2.]

Gerba, Walk. l. c. xxxi. p. 270 (1864). [1.]

- | | |
|--|-----------------------|
| 1. R. Quadrifasciata , Walk. (<i>Gerba</i> <i>Q.</i>) l. c.
p. 270 (1864). | Mexico. |
| *2. R. Arctifascia , Butl. Trans. Ent. Soc.
Lond. 1877, p. 330.
<i>R. Menea</i> , Walk. l. c. ii. p. 564. n. 1 (1854). | Honduras. |
| 3. R. Latifasciata , Butl. (<i>R. Latifasciatus</i>)
Ann. Nat. Hist. (4) xv. p. 341 (1875);
<i>R. Latifasciata</i> , Druce, Biol. Centr.-Amer.,
Lep. Het. i. p. 127. n. 2, t. 12. f. 24
(1885). | Guatemala,
Panama. |

4. **R. Lætifera, Walk.** l. c. xxxi. p. 264 (1864). Mexico, Cent. Amer.
R. Menea, var. β , *Walk.* l. c. ii. p. 564. n. 1 (1854).
5. **R. Lunaris, Walk.** (*Cisthene L.*) l. c. xxxi. p. 241 (1864). Mexico, Bogota.
6. **R. Menea, Dru.** (*Noctua M.*) Ill. Ex. Ent. iii. t. 3. f. 2 (1782). S. America.
7. **R. Basalis, Walk.** (*Nelo B.*) l. c. xxxi. p. 184 (1864). Bogota.

Genus 25. **Josiodes.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 28 (1874). [13.]
Josioides, *Butl.* Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 331, t. 8. f. 8.
Clerckia, *Auriv.* Vet. Akad. Svensk. Handl. xix. (5) p. 157 (1882). [1.]

1. **J. Fulvia, Linn.** (*Noctua F.*) Syst. Nat. i. p. 509. n. 71 (1758); Mus. Ulr. p. 383 (1864); Clerck, Icones, t. 55. f. 5 (1764); *Cl. F.*, *Auriv.* l. c. (1882). S. America.
Geometra Myrrha, *Cram.* Pap. Exot. i. t. 29, G (1775); *Chrysaugæ M.*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 372. n. 13 (1854).
Josia Repleta, *Walk.* l. c. ii. p. 300. n. 18 (1854).
2. **J. Abscissa, Hübn.** (*Hipocrita Tineiformis A.*) Samml. ex. Schmelt. i. (1805 ?); *Josia A.*, *Walk.* l. c. ii. p. 299. n. 17 (1854). Para.
3. **J. Immutata, Walk.** (*Josia I.*) l. c. p. 300. n. 19 (1854). Brazil.
4. **J. Fallax, Butl.** l. c. p. 331. n. 39 (1877). id.
5. **J. Variata, Butl.** l. c. n. 40 (1877). Para.
6. **J. Indecisa, Butl.** l. c. p. 332. n. 41 (1877). id.
7. **J. Sexmaculata, Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 54, t. 19. f. 4 (1877). id.
8. **J. Inconstans, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 332. n. 42. id.
9. **J. Clavata, Walk.** (*Josia C.*) l. c. ii. p. 297. n. 13 (1854). id.
10. **J. Mutans, Walk.** (*Josia M.*) l. c. p. 296. n. 8 (1854). id.
11. **J. Fixa, Walk.** (*Josia F.*) l. c. p. 295. n. 6 (1854). id.
12. **J. Mutata, Walk.** (*Josia M.*) l. c. p. 296. n. 9 (1854), vii. p. 1648 (1856). id.

- | | |
|--|-------------------|
| *13. J. Batesii , Feld. l. c. iv. t. 106. f. 28
(1874). | Amazons. |
| 14. J. Generans , Walk. (<i>Josia G.</i>) l. c. ii.
p. 296. n. 10 (1854). | Para. |
| 15. J. Obscura , Butl. l. c. p. 332. n. 46 (1877). | id. |
| 16. J. Erythromelas , Walk. (<i>Josia E.</i>) l. c.
ii. p. 297. n. 11 (1854). | id. |
| 17. J. Celena , Walk. (<i>Josia C.</i>) l. c. n. 12
(1854). | Brazil. |
| 18. J. Trajecta , Walk. (<i>Scedrosa T.</i>) l. c.
xxxi. p. 138 (1864). | Ega. |
| 19. J. Purpurata , Butl. Ill. Lep. Hct. B. M.
i. p. 55, t. 19. f. 5 (1877). | Upper
Amazons. |
| 20. J. Sibyllæ , Druce , Proc. Zool. Soc. Lond.
1885, p. 523, t. 32. f. 7. | Ecuador. |
| 21. J. Inversa , H. Edw. Papilio, iv. p. 14
(1884). | Mexico. |
| 22. J. Distincta , H. Edw. l. c. (1884). | id. |

Genus 26. **Padenia.**

- Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 58 (1882). [3.]
Comarchis, **Meyr.** Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 739
 (1886). [7-10, 12-16.]
 || *Pallene*, **Walk.** Cat. Lep. Hct. B. M. ii. p. 542 (1854).
- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. P. Structa , Walk. (<i>Pall. S.</i>) l. c. p. 543.
n. 1 (1854); <i>Calligenia S.</i> , Meyr. l. c.
p. 706. n. 26 (1886). | New South
Wales. |
| 2. P. Jucunda , Walk. (<i>Pall. J.</i>) l. c. n. 2
(1854); <i>Mosoda J.</i> , Meyr. l. c. p. 728.
n. 56 (1886).
<i>Tospitis Transitana</i> , Walk. l. c. xxviii.
p. 430. n. 9 (1863). | Queensland,
New South
Wales. |
| *3. P. Transversa , Walk. (<i>Cyllene T.</i>) l. c. ii.
p. 544. n. 2 (1854); <i>Pad. T.</i> , Moore , l. c.
p. 59, t. 103. f. 1 (1882).
<i>Lithosia Bifasciata</i> , Feld. Reise d. Novara,
Lep. iv. t. 106. f. 11 (1874). | Ceylon. |
| 4. P. Trifascia , Walk. (<i>Lyclene T.</i>) Journ.
Linn. Soc., Zool. vi. p. 111. n. 111 (1862). | Borneo. |
| 5. P. Imposita , Walk. (<i>Lycl. I.</i>) l. c. p. 112.
n. 112 (1862). | id. |
| 6. P. Bipunctata , Walk. (<i>Lycl. B.</i>) l. c.
p. 115. n. 115 (1862). | id. |
| 7. P. Trifasciata , Moore , Lep. Ceylon, iii.
p. 534, t. 211. f. 14 (1887). | Ceylon. |

8. **P. Basipuncta**, Hamps. Ill. Lep. Het. Nilgiris.
B. M. viii. p. 49, t. 139, f. 5 (1891).
9. **P. Isophragma**, Meyr. (*Com. L.*) l. c. Tasmania.
p. 739, n. 74 (1886).
10. **P. Chrysochoa**, Meyr. (*Com. C.*) l. c. New South
p. 740, n. 75 (1886). Wales.
11. **P. Jocularis**, Rosenst. (*Mosola J.*) Ann. id.
Nat. Hist. (5) xvi. p. 381, t. 11, f. 6
(1885); *Com. J., Meyr.* l. c. p. 741, n. 76
(1886).
12. **P. Tineoides**, Feld. (*Eutane T.*) l. c. iv. New South
t. 106, f. 15 (1874); *Com. T., Meyr.* l. c. Wales,
p. 741, n. 77 (1886). Victoria.
13. **P. Amanda**, Feld. & Rog. (*Pitane A.*) Australia.
Reise d. Novara, Lep. v. t. 140, f. 36
(1875).
14. **P. Lochaga**, Meyr. (*Com. L.*) l. c. p. 742. Sydney.
n. 78 (1886).
15. **P. Oblita**, Feld. & Rog. (*Pitane (?) O.*) New South
l. c. v. t. 140, f. 23 (1875); *Com. O.,* Wales.
Meyr. l. c. p. 742, n. 79 (1886).
16. **P. Staurocola**, Meyr. (*Com. S.*) l. c. id.
p. 743, n. 80 (1886).
17. **P. Sparsana**, Walk. (*Conchylis (?) S.*) Queens'nd,
Cat. Lep. Het. B. M. xxviii. p. 369, n. 128 New South
(1863); *Com. S., Meyr.* l. c. p. 744, n. 81 Wales.
(1886).
Pall. Gracilis, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond.
1877, p. 376.
18. **P. Aspectalella**, Walk. (*Ecophora A.*) N. S. Wales,
l. c. xxix. p. 679, n. 55 (1864); *Com.* Victoria.
Aspectatella, *Meyr.* l. c. p. 745, n. 82
(1886).
Tinea Ecophorella, *Walk.* l. c. xxxv. p. 1813
(1866).
19. **P. Elegans**, Butl. (*Pall. E.*) l. c. p. 334. Australia.
n. 58 (1877).
20. **P. Equidistans**, Luc. (*Com. E.*) Proc. Toowoomb-
Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1080 (1890). ba.
21. **P. Gradata**, Luc. (*Com. G.*) l. c. p. 1081 id.
(1890).
22. **P. Obliquata**, Luc. (*Com. O.*) l. c. p. 1082 Melbourne.
(1890).
23. **P. Irregularis**, Luc. (*Com. I.*) l. c. (1890). Brisbane.
24. **P. Lunata**, Luc. (*Com. L.*) l. c. p. 1083 id.
(1890).

Genus 27. **Anestia.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 745 (1886).

- *1. **A. Ombrophanes**, Meyr. l. c. p. 746. n. 83 Melbourne.
(1886).
2. **A. Inquinata**, Luc. op. cit. (2) iv. p. 1083 Brisbane.
(1890). |

Genus 28. **Hectobrocha.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 706 (1886).

- *1. **H. Pentacyma**, Meyr. l. c. p. 707. n. 27 Queens-
(1886). land (?).
2. **H. Multilinea**, Luc. op. cit. (2) iv. p. 1072 Brisbane.
(1890).
3. **H. Subnigra**, Luc. l. c. (1890). | id.

Genus 29. **Neobrocha.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 707 (1886).

1. **N. Adoxa**, Meyr. l. c. p. 708. n. 29 (1886). N. S. Wales.
2. **N. Phæocyma**, Meyr. l. c. n. 28 (1886). | Thursday I.

Genus 30. **Parelictis.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 709 (1886).

- *1. **P. Salenta**, Meyr. l. c. n. 30 (1886). | Australia.

Genus 31. **Termessa.**

Newm. Trans. Ent. Soc. Lond. (2) iii. p. 285 (1856); Walk.
Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1689 (1856); Meyr. Proc.
Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 709 (1886).

- *1. **T. Shepherdi**, Newm. l. c. p. 285, t. 18. Australia,
f. 11 (1856); Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. Tasmania.
1877, p. 331. n. 63; Meyr. l. c. p. 711.
n. 33 (1886).
2. **T. Læta**, Walk. l. c. vii. p. 1689. n. 1 (1856); iid.
Meyr. l. c. p. 712. n. 34 (1886).
3. **T. Gratiiosa**, Walk. (*Eutane G.*) ll. cc. xxxi. N. S. Wales,
p. 239 (1861); *Term. G.*, Meyr. l. c. p. 712. Victoria.
n. 35 (1886).
4. **T. Congrua**, Walk. l. c. xxxi. p. 265 (1861); Sydney,
Meyr. l. c. p. 713. n. 36 (1886). | Moreton B.

- | | | |
|----|--|-------------|
| 5. | T. Discrepans, Walk. l. c. xxxi. p. 265
(1861); <i>Meyr.</i> l. c. p. 714. n. 37 (1886). | Australia. |
| 6. | T. Hamula, Feld. Reise d. Novara, Lep.
iv. t. 106. f. 5 (1874); <i>Butl. Trans. Ent.</i>
<i>Soc. Lond.</i> 1877, p. 334. n. 60.
<i>T. Discrepans, p., Meyr.</i> l. c. p. 714. n. 37
(1886). | id. |
| 7. | T. Conographa, Meyr. l. c. n. 38 (1886). | Queensland. |
| 8. | T. Zonophanes, Meyr. l. c. (2) ii. p. 921
(1888). | Victoria. |

Genus 32. **Cluaca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 268 (1861); *Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, (2) i. p. 715 (1886).

- | | | |
|-----|---|------------------------|
| 1. | C. Struthias, Meyr. l. c. (1886). | N. S. Wales. |
| *2. | C. Rubricosta, Walk. l. c. p. 268 (1861);
<i>Meyr.</i> l. c. p. 716 (1886). | Victoria,
Tasmania. |

Genus 33. **Eutane.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 531 (1854); *Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, (2) i. p. 746 (1886).

- | | | |
|-----|--|-----------------------------|
| 1. | E. Maculata, Butl. <i>Trans. Ent. Soc. Lond.</i>
1877, p. 335. n. 65. | Australia. |
| *2. | E. Terminalis, Walk. l. c. ii. p. 531. n. 1
(1854); <i>Meyr.</i> l. c. p. 746. n. 84 (1886);
<i>Hypocrita T., Herr.-Schüff.</i> <i>Aussereurop.</i>
<i>Schmett.</i> i. f. 531 (1856). | Queensland,
N. S. Wales. |
| 3. | E. Partita, Walk. <i>Char. Lep. Het.</i> p. 64.
n. 2 (1869). | Australia. |
| 4. | E. Lydia, Don. (<i>Bombyx L.</i>) <i>Ius. N. Holl.</i>
t. 40. f. 3 (1805); <i>Lithosia L., Boisd. Voy.</i>
<i>Astrolabe, Lep.</i> p. 211. n. 5 (1832); <i>Pitane</i>
<i>L., Walk. Cat. Lep. Het. B. M.</i> ii. p. 532.
n. 1 (1854); <i>Eut. L., Butl.</i> l. c. p. 335. n. 67
(1877); <i>Asura L., Meyr.</i> l. c. p. 747. n. 85
(1886).
<i>Dysaures Mediastina, Hübn. Zutr. ex Schmett.</i>
iii. p. 27. n. 253, ff. 505, 506 (1825).
<i>Asura Gaudens, Walk.</i> l. c. ii. p. 485. n. 2
(1854).
Var. <i>a. Setina Pectinata, Wallengr.</i> <i>Wien.</i>
<i>ent. Mon.</i> iv. p. 46 (1860). | id. |
| 5. | E. Luzonica, Feld. & Rog. (<i>Cyme (?) L.</i>)
<i>Reise d. Novara, Lep.</i> v. t. 139. f. 53 (1875). | Manilla. |

Genus 34. *Nepita*.

Moore, Cat. Lep. H. I. M. p. 342, 1879.

Pursh, Wisc. Cat. Lep. H. I. M. p. 331, 1879.

- *1. *N. Anila*, Moore, Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879. *Nepita*
Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879.
2. *N. Ægrotæ*, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879.
3. *N. Conferta*, Walk. Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879. *Nepita*
Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879.
4. *N. Ochracea*, Butl. Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879. *Nepita*
5. *N. Limbata*, Butl. Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879. *Nepita*
6. *N. Semifasciæ*, Walk. Sci. Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879. *Nepita*
Sci. Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879.
7. *N. ? Polygraphæ*, Feld. Cat. Lep. H. I. M. p. 342, 1879. *Nepita*
Cat. Lep. H. I. M. p. 342, 1879.

Genus 35. *Darantasia*.

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879.

- *1. *D. Cuneiplena*, Walk. Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879. *Darantasia*

Genus 36. *Lemyra*.

Walk. Cat. Lep. H. I. M. p. 342, 1879.

- *1. *L. Extensa*, Walk. Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879. *Lemyra*

Genus 37. *Asura*.Walk. Cat. Lep. H. I. M. p. 342, 1879. *Asura* *Proc. Ent. Soc. Lond.*
Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879.

- *1. *A. Cervicallis*, Walk. Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879. *Asura*
Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879.
2. *A. Habrotis*, Meyr. Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879. *Asura*

Genus 38. *Macronola*.

Gress. Wisc. Cat. Lep. H. I. M. p. 342, 1879.

1. *M. Detrita*, Walk. Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879. *Macronola*
Proc. Ent. Soc. Lond. p. 103, 1879.

2. **M. Decipiens**, **Butl.** (*Cy. D.*) Ann. Nat. | Japan.
Hist. (5) iv. p. 352 (1879).

Genus 39. **Eudoliche.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 660 (1877).

- *1. **E. Vittata**, **Möschl.** l. c. t. 9. f. 28 (1877). | Surinam.
2. **E. Achatina**, **Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. | Rio Jutahi.
1878, p. 55. n. 79.
3. **E. Sordida**, **Butl.** l. c. n. 80 (1878). | id.

Genus 40. **Doliche.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 529 (1854).

- *1. **D. Gelida**, **Walk.** l. c. n. I (1854); **Butl.** | Silhet.
Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 36, t. 86. f. 6
(1881).

Genus 41. **Cyme.**

Feld. Sitzungsab. Akad. Wien, xliii. p. 36 (1861).

- *1. **C. Reticulata**, **Feld.** l. c. n. 83 (1861). | Amboina.
2. **C. Sexualis**, **Feld.** l. c. n. 84 (1861). | id.
3. **C. Efasciata**, **Feld.** l. c. n. 85 (1861). | id.

Genus 42. **Pachylepis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 12 (1874).

- *1. **P. Limacodina**, **Feld.** l. c. (1874). | Sarawak.

Genus 43. **Tineopsis.**

Feld. Sitzungsab. Akad. Wien, xliii. p. 37 (1861).

- *1. **T. Saturata**, **Feld.** l. c. (1861). | Amboina.

Genus 44. **Peronetis.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 242 (1886).

- *1. **P. Xenodora**, **Meyr.** l. c. (1886). | Fly River.
2. **P. Ochropyga**, **Feld. & Rog.** (*Cyme* (?) | Moluccas.
O.) Reise d. Novara, Lep. v. t. 139. f. 15
(1875).
3. **P. Pardalina**, **Feld. & Rog.** (*Cyme* (?) *P.*) | id.
l. c. t. 139. f. 20 (1875).
4. **P. Syntomoides**, **Walk.** (*Lithosia* *S.*) | Sarawak.
Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 106
(1862).

Genus 45. **Cabarda.**

- Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxviii. p. 435 (1863). [2.]
Adites, Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 61 (1882). [3.]
1. **C. Bizonoides**, Walk. (*Lyclene B.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 111 (1862). Borneo.
 2. **C. Molliculana**, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxviii. p. 435. n. 1 (1863).
Lycl. Sequens, Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 112. n. 106 (1862).
 3. **C. Hilaris**, Walk. (*Doliche H.*) Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 530. n. 2 (1854); *Ad. H. Moore*, l. c. ii. p. 61, t. 104. f. 6 (1882). Ceylon.
 - *4. **C. Frigida**, Walk. (*Dol. F.*) l. c. ii. p. 530. n. 3 (1854). E. Indies.
Lycl. Diffussa, Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 111 (1862).
 5. **C. Biplaga**, Feld. & Rog. (*Pitane B.*) Reise d. Novara, Lep. v. t. 139. f. 5 (1875). Sarawak.

Genus 46. **Philenora.**

Rosenst. Ann. Nat Hist. (5) xvi. p. 382 (1885).

- *1. **P. Undulosa**, Walk. (*Acontia (?) U.*) Cat. Lep. Het. B. M. xii. p. 797. n. 40 (1857); *Phil. U.*, Rosenst. l. c. p. 382 (1885). Australia, Tasmania.

Genus 47. **Bizone.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 548 (1854).

1. **B. Coccinea**, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 28, t. 3. f. 14. Sikkim.
2. **B. Bellissima**, Moore, l. c. p. 27, t. 3. f. 13. (1878). Masuri.
3. **B. Bianca**, Walk. l. c. vii. p. 1684 (1856). India.
4. **B. Rubrifasciata**, Druce, Ent. M. Mag. xx. p. 156 (1883); Waterh. Aid, ii. t. 172. f. 1 (1886). N. Celebes.
5. **B. Javanica**, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 338. Java.
B. Puella, Moore, Cat. Lep. E. I. C. ii. p. 305. n. 705 (1859).
6. **B. Peregrina**, Walk. l. c. ii. p. 551. n. 7 (1854). S. India, Ceylon.

7. **B. Pallens, Butl.** l. c. p. 338 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 36, t. 86. f. 7 (1881). N. India.
8. **B. Quadrinotata, Walk.** Char. Lep. Het. p. 90 (1869). Benares.
9. **B. Amabilis, Moore,** Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 597, t. 59. f. 2. S. Andamans.
10. **B. Sanguinea, Brem. & Grey,** (*Calligenia* S.) Motsch. Études Ent. i. p. 63. n. 24 (1852); Schmett. N. China's, p. 14. n. 66 (1853). N. China.
11. **B. Puella, Dru.** (*Noctua P.*) Ill. Ex. Ent. ii. t. 2. f. 2 (1773); *Biz. P., Walk.* l. c. ii. p. 549. n. 2 (1854); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 60, t. 103, ff. 3, 3a (1882). India, Ceylon.
12. **B. Hamata, Walk.** l. c. p. 549. n. 3 (1854). Shanghai.
13. **B. Alba, Moore,** Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 28. N. China.
14. **B. Alborosea, Walk.** (*Lithosia A.*) l. c. xxxi. p. 230 (1864). N. India.
15. **B. Guttifera, Walk.** l. c. vii. p. 1779 (1856); Elwes, Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 395. Landoor.
16. **B. Triguttata, Walk.** Char. Lep. Het. p. 89 (1869). Benares.
17. **B. Subornata, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 550. n. 6 (1854); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 60, t. 103. f. 4 (1882). Ceylon.
18. **B. Pudens, Walk.** Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 120 (1862). Borneo.
B. Perversa, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 339.
19. **B. Inconclusa, Walk.** l. c. (1862). id.
20. **B. Conclusa, Walk.** l. c. (1862). id.
21. **B. Costifimbria, Walk.** l. c. p. 121 (1862). id.
22. **B. Arama, Moore,** Cat. Lep. E. I. C. ii. p. 306. n. 710, t. 7a. f. 10 (1859); Elwes, l. c. p. 394 (1890). Darjiling.
23. **B. Emergens, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 261 (1864). Hong Kong.
24. **B. Signa, Walk.** l. c. ii. p. 550. n. 5 (1854). Silhet.
25. **B. Walkeri, Elwes,** l. c. p. 393 (1890). Sikkim.
B. Signa, Elwes, l. c. t. 32. f. 7 (1890).
26. **B. Adita, Moore,** l. c. ii. p. 306. n. 709, t. 7a. f. 11 (1859). N. India.
27. **B. Fasciculata, Walk.** l. c. vii. p. 1684 (1856). India.

28. **B. Pitana, Moore**, l. c. ii. p. 305. n. 706 (1859). Java.
29. **B. Saalmuelleri, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 3 (1882). Madagascar.
30. **B. Grandis, Mab.** Bull. Soc. Philom. (7) iii. p. 136 (1879). id.
31. **B. Delicata, Walk.** l. c. ii. p. 550. n. 4 (1854). Sierra Leone.
32. **B. Amatura, Walk.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1863, p. 167; Saalm. Lep. Madag. i. p. 161, t. 6. f. 82 (1884). Madagascar.
B. Hova, Guén. Vinson, Voy. Mad., Ann. F, p. 42 (1865).
- *33. **B. Perornata, Walk.** l. c. ii. p. 548. n. 1 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 37, t. 86. f. 8 (1881). Silhet, Java.
34. **B. Determinata, Walk.** Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. vi. p. 120 (1862). Borneo.
35. **B. Effracta, Walk.** (*Barsine F.*) Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 546. n. 2 (1854). Nepal.
36. **B. Impunctata, Feld.** Sitzungsab. Akad. Wien, xliii. p. 37 (1861). Amboina.
37. **B. Divakara, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 798, t. 42. f. 9. Darjiling.
38. **B. Gazella, Moore**, l. c. 1872, p. 572, t. 33. f. 4. Masuri.
39. **B. (?) Candida, Feld.** (*Chionema C.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 17 (1874); *Biz. C., Elwes*, l. c. p. 396, t. 32. ff. 2, 3 (1890). Himalaya.
40. **B. Unipunctata, Elwes**, l. c. p. 392 (1890). Japan.
41. **B. Adelina, Staud.** Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 191, t. 10. f. 14 (1887). Vladivostok.
42. **B. Phædra, Leech**, Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 126, t. 9. f. 6. Kiukiang.
43. **B. Fasciola, Elwes**, l. c. p. 391 (1890). China.
44. **B. Pratti, Elwes**, l. c. p. 394 (1890). id.
45. **B. Cruenta, Leech**, Ent. xxiii. p. 49 (1890). id.
46. **B. Ariadne, Elwes**, l. c. p. 394 (1890). ChangYang.
47. **B. Bifasciata, Pouj.** Bull. Soc. Ent. France, (6) vi. p. cxxiv. (1886). Moupin.
48. **B. Interrogationis, Pouj.** l. c. p. cxxv (1886). id.
49. **B. Puer, Elwes**, l. c. p. 392, t. 32. f. 8 (1890). N. India.
50. **B. Dohertyi, Elwes**, l. c. p. 394, t. 32. f. 4 (1890). id.

51. **B. Moelleri, Elwes**, (*B. Mölleri*) l. c. p. 395 (1890). N. India.
 52. **B. Sikkimensis, Elwes**, l. c. t. 32. ff. 5, 6 (1890). Sikkim.
 53. **B. Harterti, Elwes**, l. c. p. 398 (1890). Assam.
 54. **B. Plateni, Elwes**, l. c. p. 391 (1890). N. Celebes.

Genus 48. **Baroa.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 28.

- *1. **B. Punctivaga, Walk.** (*Cyenia P.*) Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 682. n. 5 (1855). Java.

Genus 49. **Agrisius.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 723 (1855).

- *1. **A. Guttivitta, Walk.** l. c. n. 1 (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 40, t. 87. f. 2. (1881). N. India.
 2. **A. Fuliginosus, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 571, t. 33. f. 3. India.
 3. **A. Japonicus, Leech**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 598, t. 30. f. 10 (1889). Japan.

Genus 50. **Melanæma.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 397 (1877).

- *1. **M. Venata, Butl.** l. c. (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 6, t. 22. f. 5 (1878). Japan.

Genus 51. **Lyclene.**

Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 300 (1859). [1.]
 || *Cyllene*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 543 (1854).
Cymella, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 14 (1874).
 [6.]

- *1. **L. Humilis, Walk.** (*Cyll. H.*) l. c. p. 544. n. 1 (1854). E. Indies.
 2. **L. Ila, Moore**, l. c. p. 300. n. 689 (1859); *Barsine I.*, Moore, Lep. Ceyl. ii. p. 63, t. 103. f. 6. (1882). Java, Ceylon.
 3. **L. Artocarpi, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 30. Darjiling.

4. **L. Rubricosa, Moore**, l. c. t. 3. f. 1 (1878). Bombay.
5. **L. Arcuata, Moore**, Lep. Ceyl. ii. p. 62, t. 103. f. 5 (1882). Ceylon.
6. **L. Congerens, Feld.** (*Cym. C.*) l. c. t. 106. f. 11 (1874). N. India.
7. **L. Nubifascia, Walk.** (*Bars. N.*) l. c. xxxi. p. 251 (1864); *Mitochrista N.*, *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 38, t. 86. f. 11 (1881). Darjiling.
Bars. Punctifascia, Walk. Char. Lep. Het. p. 9. n. 13 (1869).
8. **L. Artaxidia, Butl.** (*Milt. A.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 8. Tokei.
Nudaria Nubilosa, Staud. Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 186, t. 10. f. 10 (1887). Vladivos-tok.
9. **L. Linga, Moore**, (*Bars. L.*) Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 301. n. 693 (1859). Darjiling.
10. **L. Palmata, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 31, t. 3. f. 5. N.E. Bengal.
11. **L. Indistincta, Moore**, l. c. p. 33, t. 3. f. 9 (1878). Darjiling.
12. **L. Spilosomoides, Moore**, l. c. p. 33 (1878). N.W. India.
13. **L. Simplifascia, Elves**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 389, t. 32. f. 19. Darjiling.
14. **L. Curvifascia, Hamps.** Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 49, t. 139. f. 17 (1891). Nilghiris.
15. **L. Suffusa, Hamps.** l. c. f. 18 (1891). id.
16. **L. Fuscalis, Hamps.** l. c. p. 50, t. 139. f. 9 (1891). id.
17. **L. Rosea, Hamps.** l. c. f. 19 (1891). id.
18. **L. Aurora, Hamps.** l. c. f. 20 (1891). id.
19. **L. Obliqua, Hamps.** l. c. p. 51, t. 139. f. 25 (1891). id.
20. **L. Ochracea, Hamps.** l. c. f. 26 (1891). id.
21. **L. Inconspicua, Moore**, l. c. p. 32 (1878). N. India.
22. **L. (?) Hypoprepioides, Walk.** (*Lithosia H.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 106 (1862). Sarawak.

Genus 52. **Chundana.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 116 (1862).

- *1. **C. Lugubris, Walk.** l. c. p. 117. n. 118 (1862). Sarawak.

Genus 53. **Barsine.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 516 (1854). [1.]

Tumida, *Wallengr.* Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 45 (1865)
[20.]

- *1. **B. Defecta**, **Walk.** l. c. n. 1 (1854). Nepal.
2. **B. Striata**, **Brem. & Grey**, (*Lithosia S.*) N. China.
Motschulsky, Études Ent. i. p. 63. n. 23
(1852); Schmett. N. China's, p. 11. n. 65
(1853); *Mill. S., Leech*, Proc. Zool. Soc.
Lond. 1888, p. 602 (1889).
Hypoprepia Lanceolata, Walk. Cat. Lep. Het.
B. M. vii. p. 1680 (1856).
3. **B. Mactans**, **Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Darjiling.
1877, p. 340; *Mittochrista M.*, *Butl.* Ill.
Lep. Het. B. M. v. p. 39, t. 86. f. 13 (1881).
4. **B. Flammealis**, **Moore**, Proc. Zool. Soc. India.
Lond. 1878, p. 28, t. 3. f. 15.
5. **B. Pulchra**, **Butl.** (*Mill. P.*) Ann. Nat. Japan.
Hist. (4) xx. p. 396 (1877); Ill. Lep.
Het. B. M. ii. p. 5, t. 22. f. 6 (1878);
Leech, l. c. p. 601 (1889).
Var. *a. Calligenia P.*, var. *Pulcherrima*, *Staud.*
Romanoff, Mém. Léop. iii. p. 187 (1887).
6. **B. Gratiiosa**, **Guér.** (*Eucheliu G.*) Delessert, Nilghiris.
Souv. Inde, ii. p. 90, t. 28. f. 1 (1843);
Lith. (Euch.) G., Guér. Icon. R. Anim.,
Ins. p. 519 (1844).
7. **B. Pretiosa**, **Moore**, l. c. 1879, p. 394; Andamans,
Mill. P., Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vii. Dharmsala.
p. 31, t. 132. f. 6 (1889).
8. **B. Cruciatata**, **Walk.** (*Hypoprepia C.*) Journ. Borneo.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 101. n. 69
(1862).
9. **B. Calligenioides**, **Snell.** (*Setina C.*) Celebes.
Tijdschr. Ent. xxii. p. 87, t. 7. f. 10 (1879).
10. **B. Lineata**, **Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. id.
xxxi. p. 253 (1864).
11. **B. Scripta**, **Walk.** l. c. p. 254 (1864). id.
Mittochrista Collivolans, *Butl.* Ann. Nat. Darjiling,
Hist. (5) viii. p. 380 (1881). Sumatra.
12. **B. Vivida**, **Walk.** l. c. (1864). Celebes.
13. **B. Perpusilla**, **Walk.** (*Hyp. P.*) Journ. Borneo.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 102. n. 73
(1862).
14. **B. Inflexa**, **Moore**, l. c. 1878, p. 29, t. 3. Darjiling.
f. 17.

- | | |
|---|---------------|
| 15. B. Flavivenosa, Moore , l. c. p. 30, t. 3. f. 18 (1878). | Darjiling. |
| 16. B. Gloriosa, Moore , l. c. p. 29, t. 3. f. 16 (1878). | Khasia Hills. |
| 17. B. Decussata, Moore , (<i>Mitt. D.</i>) Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 87 (1877). | Shaughai. |
| 18. B. Exclusa, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 349. | Sarawak. |
| 19. B. Trivittata, Moore , l. c. 1877, p. 597. | Andamans. |
| 20. B. Sagenaria, Wallengr. (<i>Set. S.</i>) Wien. ent. Mon. iv. p. 46. n. 63 (1860); <i>Tun. S., Wallengr.</i> Svensk. Handl. (2) v. (4) p. 45 (1865).
<i>Bars. Natalensis, Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 250 (1864); Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 341. | Caffraria. |
| 21. B. Flabelligera, Saalm. Ber. senck. Ges. 1879-1880, p. 263. | Nossi-Bé. |
| 22. B. Quadrilineata, Pagenst. (<i>Calligenia Q.</i>) Jahrb. Nass. Ver. xxxix. p. 126 (1886). | Aru. |
| 23. B. Suavis, Pagenst. (<i>Call. S.</i>) l. c. (1886). | id. |
| 24. B. Suffundens, Walk. l. c. xxxi. p. 250 (1864). | S. India. |
| 25. B. Coccinea, Moore , Journ. As. Soc. Bengal, iv. p. 98 (1886). | Tavoy. |
| 26. B. (?) Eximia, Swinh. (<i>Alpenus E.</i>) Trans. Ent. Soc. Lond. 1891, p. 137, t. 8. f. 8. | Canara. |
| 27. B. (?) Detracta, Walk. (<i>Deiopia D.</i>) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. iii. p. 186 (1859). | Singapore. |
| 28. B. (?) Bicolor, Mabille , (<i>Arctia B.</i>) Bull. Soc. Philom. (7) iii. p. 137 (1879). | Madagascar. |

Genus 54. **Chlorogenia.**

Meyr. Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 461.

- *1.
- C. Cholerata, Meyr.**
- l. c. (1889). | Pt. Moresby.

Genus 55. **Monotropia.**|| *Licnoptera*, Meyr. Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 460.

- *1.
- M. Crocodera, Meyr.**
- (
- Licn. C.*
-) l. c. | Papua.
-
- p. 461 (1889).

Genus 56. **Amalodeta.**

Meyr. Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 462.

- *1.
- A. Electraula, Meyr.**
- l. c. p. 463 (1889). | Pt. Moresby.

Genus 57. **Barsinella.**

Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 385.

- *1.
- B. Mirabilis, Butl.**
- l. c. fig. (1878). | Esp. Santo.

Genus 58. **Ammatho.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 759 (1855).

|| *Calligenia, Meyr.* Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 704 (1886).

1. **A. Pudibunda, Snell.** (*Setina P.*) Veth, Sumatra.
Midden-Sumatra, Lep. p. 38 (1880).
2. **A. Roseororatus, Butl.** Trans. Ent. Soc. Sarawak.
Lond. 1877, p. 341. n. 114.
3. **A. Pyraula, Meyr.** (*Call. P.*) l. c. p. 704. Queensland.
n. 23 (1886).
- *4. **A. Cuneonotatus, Walk.** l. c. iii. p. 759. Ceylon,
n. 2 (1855); *Barsine C., Moore.* Lep. Sarawak.
Ceyl. ii. p. 62, t. 103. f. 10 (1882).
5. **A. Rutila, Walk.** (*Bars. R.*) l. c. xxxi. Papua.
p. 252 (1861).
6. **A. Rubricostata, Herr.-Schäff.** (*Hypochrita R.*) Anssereurop. Schmett. i. f. 439 Borneo.
(1855).
Hypoprepia Rubrigutta, Walk. Journ. Linn.
Soc. Lond., Zool. vi. p. 101. n. 70 (1862).
7. **A. Curtisi, Butl.** (*Miltochrista C.*) Ann. Sumatra.
Nat. Hist. (5) viii. p. 379 (1881).
8. **A. Delineata, Walk.** (*Hyp. D.*) Cat. Lep. China.
Het. B. M. ii. p. 487. n. 3 (1854).
Amm. Figuratus, Walk. l. c. iii. p. 759. n. 1
(1855).
9. **A. Rhodina, Herr.-Schäff.** (*Hypocrita R.*) Borneo.
l. c. f. 438 (1855).
10. **A. Chinensis, Feld.** (*Cyene C.*) Wien. China.
ent. Mon. vi. p. 362. n. 53 (1862).
11. **A. Carnipicta, Butl.** Trans. Ent. Soc. Mongolia.
Lond. 1877, p. 342. n. 118.
12. **A. Lineatus, Walk.** l. c. iii. p. 760. n. 3 Sumatra.
(1855).
13. **A. Punicea, Moore,** (*Bars. P.*) Proc. Zool. Darjiling.
Soc. Lond. 1878, p. 29.
14. **A. Fuscescens, Butl.** l. c. p. 343. n. 120 China.
(1877).

15. **A. Avernalis**, **Butl.** (*Milt. A.*) Ann. Nat. Hist. (5) xix. p. 219 (1887). Alu.
16. **A. Placens**, **Walk.** (*Bars. P.*) l. c. xxxi. p. 251 (1864). Moluccas.
Call. Cyclota, **Meyr.** l. c. p. 705. n. 24 (1886). Queensland.
17. **A. Melitaula**, **Meyr.** (*Call. M.*) l. c. p. 705. n. 25 (Nov. 1886). id.
Milt. Simulans, **Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1886, p. 382 (Dec. 1886).
18. **A. Euprepioides**, **Walk.** (*Hyp. E.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 102. n. 71 (1862). Borneo.
Hypocrita Inclusa, **Snell.** Tijdschr. Ent. xx. p. 68, t. 5. ff. 2 a-c (1877).
19. **A. Intersecta**, **Moore**, (*Lyclene I.*) l. c. p. 32, t. 3. f. 6 (1878). Darjiling.
20. **A. Porphyrea**, **Snell.** (*Hyp. P.*) Veth, Midden-Sumatra, Lep. p. 35 (1880). Sumatra.
21. **A. Meander**, **Snell.** (*Hyp. M.*) Tijdschr. Ent. xxii. p. 88, t. 7. f. 11 (1879). Celebes.
22. **A. Senara**, **Moore**, (*Bars. S.*) Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 392. n. 69 f (1859). Java.
23. **A. Flavida**, **Butl.** (*Milt. F.*) Ann. Nat. Hist. (5) xix. p. 219 (1887). Alu.
24. **A. Conjunctana**, **Walk.** (*Conchylis C.*) Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1788 (1866). Darjiling.
Milt. Tessellata, **Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 39, t. 86. f. 12 (1881).
25. **A. Hieroglyphica**, **Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 343. n. 124. Sarawak.
26. **A. Orbicularis**, **Feld. & Rog.** (*Cyme (?) O.*) Reise d. Novara, Lep. v. t. 110. f. 27 (1875). Nicobar.
27. **A. Phryctops**, **Meyr.** (*Call. P.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 462. Papua.

Genus 59. **Sesapa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 517 (1854).

- *1. **S. Inscripta**, **Walk.** l. c. n. 1 (1854). N. China.
Ses. Erubescens, **Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 345. n. 138.
2. **S. Ziczac**, **Walk.** (*Hypoprepia Z.*) l. c. vii. p. 1681 (1856). China.
|| *Mittochrista Inscripta*, **Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 4, t. 12. f. 11 (1879).

3. **S. Excurrens, Walk.** l. c. xxxi. p. 255 (1861). Cherra Punji.
4. **S. Decurrens, Walk.** l. c. (1864). Darjiling.
5. **S. Obsoleta, Moore,** (*Lyclene O.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 32, t. 3. f. 7. id.
6. **S. Calamina, Butl.** (*Milt. C.*) Ann. Nat. Hist. (1) xx. p. 396 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 6, t. 22. f. 10 (1878). Japan.
7. **S. Dividata, Snell.** (*Setina D.*) Veth, Midden-Sumatra, Lep. p. 37 (1880). Sumatra.
8. **S. Lutara, Moore,** (*Lycl. L.*) Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 300. n. 690 (1859). Java.
9. **S. Straminea, Walk.** (*Milt. S.*) l. c. vii. p. 1685 (1856). India.
10. **S. Tripartita, Walk.** (*Barsine T.*) l. c. xxxi. p. 250 (1864). id.
11. **S. Cuneifera, Walk.** (*Lycl. C.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 113. n. 107 (1862). Borneo.
12. **S. Cuneigera, Walk.** (*Lycl. C.*) l. c. n. 108 (1862). id.
13. **S. Turbida, Walk.** (*Lycl. T.*) l. c. p. 114. n. 111 (1862). id.
14. **S. Vagilinea, Walk.** (*Lycl. V.*) l. c. p. 114. n. 110 (1862). id.
15. **S. Crassa, Walk.** (*Lycl. C.*) l. c. p. 114. n. 112 (1862). id.
16. **S. Strigicosta, Walk.** (*Lycl. S.*) l. c. n. 113 (1862). id.
17. **S. Tineoides, Walk.** (*Lycl. T.*) l. c. p. 115. n. 114 (1862). id.
18. **S. Assamica, Moore,** (*Lycl. A.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 33, t. 3. f. 8. Assam.
19. **S. Undulosa, Walk.** (*Cyllene U.*) Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 545. n. 3 (1854). E. Indies.
20. **S. Complicata, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 314. n. 130. Sarawak.
21. **S. Tabida, Snell.** (*Set. T.*) l. c. p. 37 (1880). Sumatra.
22. **S. Terminata, Moore,** (*Lycl. T.*) l. c. p. 33 (1878). Khasia Hills.
23. **S. Rivulosa, Walk.** (*Siccia R.*) l. c. ii. p. 540. n. 2 (1854). Caffraria.
24. **S. Andamana, Moore,** l. c. 1877, p. 597. Andamans.
25. **S. Ichorina, Butl.** l. c. p. 315. n. 133 (1877). Natal.
26. **S. Indecisa, Walk.** (*Bars. I.*) Proc. N. H. Soc. Glasg. i. p. 336. n. 15 (1869). Congo.

27. **S. Rhodophila, Walk.** (*Bars. R.*) Cat. Lep. Shanghai.
Het. B. M. xxxi. p. 254 (1864); *Milt. R.*,
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 5, t. 42.
f. 12 (1879).
28. **S. Torrens, Butl.** (*Milt. T.*) Ann. Nat. Japan.
Hist. (5) iv. p. 353 (1879).
29. **S. Sinica, Moore,** (*Milt. S.*) Ann. Nat. Shanghai.
Hist. (4) xx. p. 87 (1877).
30. **S. Strigipennis, Herr.-Schäff.** (*Paidia S.*) Borneo.
Aussereurop. Schmett. i. f. 437 (1855).
Bars. Circumduta, Walk. l. c. xxxi. p. 262
(1864).
31. **S. Discistriga, Moore,** (*Lyel. D.*) Proc. Darjiling.
Zool. Soc. Lond. 1878, p. 32.
32. **S. Prominens, Moore,** (*Lyel. P.*) l. c. Khasia
p. 31, t. 3. f. 3 (1878). Hills, &c.
33. **S. Radians, Moore,** (*Lyel. R.*) l. c. p. 30, Darjiling.
t. 3. f. 2 (1878).
34. **S. Zebrina, Moore,** (*Lyel. Z.*) l. c. p. 31, Calcutta.
t. 3. f. 4 (1878).
35. **S. Delicata, Moore,** (*Lyel. D.*) l. c. p. 31 Darjiling.
(1878).
36. **S. Divisa, Walk.** (*Hyp. D.*) Journ. Linn. Sarawak.
Soc. Lond., Zool. vi. p. 102. n. 72 (1862);
Ses. D., Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877,
p. 345. n. 137.
37. **S. Rivalis, Leech,** (*Milt. R.*) Ent. xxiii. China.
p. 82 (1890).

Genus 60. **Buxeta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1982 (1866).
||*Sarbena, Walk.* l. c. xxxi. p. 256 (1864).

- *1. **B. Conflagrans, Walk.** (*Sarb. C.*) l. c. Papua.
(1864).

Genus 61. **Miltochrista.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 166 (1822?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. ii. p. 553 (1854).
Calligenia, Dup. Cat. Léop. Eur. p. 59 (1844).

- *1. **M. Miniata, Forst.** (*Geometra M.*) Nov. S. & Centr.
Spec. Ins. p. 75 (1771); *Callimerpha M.*, Europe,
Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 90 N. Asia.
(1829).

- Bombyx Rosea*, *Fabr.* Syst. Ent. p. 587. n. 109 (1775); *Esp. Schmett.* iii p. 386, t. 77. ff. 1-3 (1786); *Lithosia R.*, *Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 115 (1810); *Callim. R.*, *Godt. Lép.* France, iv. p. 383, t. 39. ff. 5, 6 (1822).
- Noctua Rubicunda*, *Deu. & Schiff.* Syst. Verz. Lep. Wien, p. 68. n. 10 (1776); *Bomb. R.*, *Hübner.* Eur. Schmett. ii. f. 111 (1804).
- Var. *a. Callig. M.*, ab. *Crocea*, *Bigu.* Bull. Soc. Ent. France, (5) x. p. cv (1880).
- Callig. M.*, *Neale*, Ent. M. Mag. xvi. p. 110 (1879).
2. **M. Lutea**, **Staud.** (*Callig. L.*) Romanoff, Amur. Mém. Lép. iii. p. 188 (1887).
3. **M. Rosaria**, **Butl.** Ann. Nat. Hist. (1) Japan. xx. p. 397 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 6, t. 22. f. 8 (1878).
4. **M. Rosacea**, **Brem.** (*Calligena R.*) Bull. Amur. Acad. Pét. iii. p. 475. n. 29 (1861); Lep. Ost-Sib. p. 37. n. 168, t. 3. f. 14 (1861); *Calligenia R.*, *Oberth.* Études d'Ent. v. p. 29 (1881).
5. **M. Pallida**, **Erem.** (*Calligena P.*) Lep. id. Ost-Sib. p. 97. n. 12, t. 8. f. 7 (1864).
6. **M. Askoldensis**, **Oberth.** (*Calligenia A.*) Askold. l. c. v. p. 30 (1881).
7. **M. Aberrans**, **Butl.** ll. cc. p. 397 (1877); Japan. p. 5, t. 22. f. 7 (1878).
8. **M. Bivittata**, **Butl.** Cist. Ent. iii. p. 116 id. (1885).
9. **M. Butleri**, **Leech**, Proc. Zool. Soc. Lond. id. 1888, p. 603, t. 30. f. 14 (1889).
10. **M. Rufa**, **Leech**, Ent. xxiii. p. 82 (1890). ChangYang.
11. **M. Carnea**, **Pouj.** (*Call. C.*) Bull. Soc. Ent. Moupin. France, (6) vi. p. cxliii (1886).

Genus 62. **Dianasa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 488 (1854); Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 346, t. 8. f. 9.

- *1. **D. Suffusa**, **Walk.** l. c. ii. p. 488. n. 1 Moreton Bay. (1854).
 Var. *a. Diana. S.*, var. *Obscura*, *Butl.* l. c. p. 346. n. 140 (1877).

2. **D. Hæmatopus, Feld. & Rog.** (*Hypoprepia* (?) *H.*) Reise d. Novara, v. t. 139. ff. 54, 55 (1875). Assam.

Genus 63. **Lepista.**

Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 146 (1863); Svensk. Handl. (2) v. (4) p. 42 (1865). [1.]

Dyphlebia, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106 (1874). [4.]

- *1. **L. Pandula, Boisd.** (*Lithosia P.*) Dele- S. Africa.
gorgue, Voy. Afr. Austr. ii. p. 597. n. 130
(1847); *Lep. P., Wallengr.* Svensk. Handl.
(2) v. (4) p. 42 (1865).
Dyphl. Trimenii, Feld. l. c. f. 32 (1874).
2. **L. Limbata, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. Kilima-
1888, p. 98. njaro.
3. **L. Elegans, Butl.** (*Dyphl. E.*) Trans. Ent. Abyssinia.
Soc. Lond. 1877, p. 317.
4. **L. Semiochracea, Feld.** (*Dyphl. S.*) l. c. Caffraria.
f. 31 (1874).
5. **L. (?) Sanguinolenta, Mab.** (*Lith. S.*) Madagascar.
Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 87 (1878).

Genus 64. **Ptychoglene.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 26 (1874).

- *1. **P. Erythrophora, Feld.** l. c. (1874). Mexico.
2. **P. Æqualis, Walk.** (*Lithosia Æ.*) Cat. id.,
Lep. Het. B. M. ii. p. 511. n. 46 (1854). Guatemala.
3. **P. Sanguineola, Boisd.** (*Lith. S.*) Lép. iid.
Guat. p. 95 (1870).
4. **P. Xylophiia, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Mexico,
Lep. Het. i. p. 129. n. 4, t. 13. f. 1 (1885). Cent. Amer.
5. **P. Rubromarginata, Druce,** l. c. p. 130. Costa Rica.
n. 5 (1885).
6. **P. Splendida, Druce,** Proc. Zool. Soc. Ecuador.
Lond. 1885, p. 524, t. 32. f. 8.
7. **P. Pomponia, Druce,** Ann. Nat. Hist. (6) Mexico.
iv. p. 89 (1889).
8. **P. Phrada, Druce,** l. c. p. 90 (1889). id.
9. **P. Ira, Druce,** l. c. (1889). id.
10. **P. Pamphyliia, Druce,** l. c. (1889). id.
11. **P. Pertunda, Druce,** l. c. (1889). id.

Genus 65. **Exotrocha.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 693 (1886). [1.]
Sphragidium, *Bull.* Ann. Nat. Hist. (2) xix. p. 218 (1887). [3.]

- *1. **E. Liboria, Stoll**, (*Noctua L.*) Pap. Exot. Australia,
 iv. t. 345, D (1782); *Lithosia L., Feisth.* Ceram.
 Mag. Zool., Ins. 1839, p. 8, t. 26. f. 1;
 Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 511. n. 47
 (1854); *Ex. L., Meyr.* l. c. p. 693. n. 4
 (1886).
- 2. **E. Tricolora, Butl.** (*Dyphlebia T.*) Trans. Aru.
 Ent. Soc. Lond. 1877, p. 347.
- 3. **E. Miles, Butl.** (*Sphrag. M.*) l. c. p. 218 Alu.
 (1887).
- 4. **E. Securinervis, Butl.** Trans. Ent. Soc. Guadal-
 Lond. 1889, p. 389, t. 12. f. 2. canar.
- 5. **E. Laticincta, Walk.** (*Lithosia L.*) l. c. Ceram.
 vii. p. 1683 (1856).
- 6. **E. Cinnabarina, Pagenst.** (*Lith. C.*) Amboina.
 Jahrb. Nassau. Ver. xxxvii. p. 216 (1881).

Genus 66. **Atolmis.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 164 (1822 ?); Möschl. Verh.
 zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 657 (1878).

- *1. **A. Flavicapilla, Hübn.** Samml. ex. Surinam.
 Schmett. ii. (1824?).

Genus 67. **Gnophria.**

Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 98 (1829).

†*Atolmis*, *Hüb.* Verz. bek. Schmett. p. 164 (1822 ?); Walk.
 Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 482 (1854); Moore, Proc.
 Zool. Soc. Lond. 1878, p. 9.

- *1. **G. Rubricollis, Linn.** (*Noctua R.*) Syst. Europe,
 Nat. i. p. 511. n. 83 (1758); Clerck, Icones, N. & W.
 t. 2. f. 3 (1759); Esp. Schmett. iv. p. 90, Asia.
 t. 92. f. 1 (1786); *Bomb. R., Hübn.* Eur.
 Schmett. ii. f. 94 (1800 ?); *Lithosia R.,*
Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 142 (1810);
 Godt. Léop. France, v. p. 22, t. 42. f. 3
 (1824); *Gnophria R., Steph.* l. c. p. 98
 (1829).

- Noct. Rubicollis*, Linn. Faun. Suec. p. 307 (1761); Mns. Ulr. p. 386 (1764).
2. **G. (?) Flavicollis**, Druce, (*Atolmis F.*) Mexico. Biol. Centr.-Amer., Lep. Hct. i. p. 132, t. 13. f. 6 (1885).
3. **G. Limpida**, Möschl. Abhandl. senckenb. Porto Rico. Ges. xvi. p. 117 (1890).
4. **G. (?) Ergotis**, Fabr. (*Zygena E.*) Spec. Madeira. Ins. ii. p. 164. n. 36 (1781).

Genus 68. **Pachyplastis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 21 (1874).

- *1. **P. Apicalis**, Feld. l. c. (1874). Amazons.

Genus 69. **Churinga.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 9.

1. **C. Rufifrons**, Moore, l. c. p. 10, t. 1. Darjiling. f. 12 (1878).
2. **C. Beema**, Moore, (*Lithosia B.*) l. c. id. 1865, p. 798.

Genus 70. **Vamuna.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 10.

- *1. **V. Remelana**, Moore, (*Lithosia R.*) l. c. Darjiling. 1865, p. 798.
 ♀ *Gnophria Quadrimaculata*, Möschl. Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 352 (1872).
2. **V. Maculata**, Moore, l. c. 1878, p. 10, id. t. 1. f. 5.
3. **V. Bipars**, Moore, l. c. f. 11 (1878). id.

Genus 71. **Mahavira.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 11.

- *1. **M. Flavicollis**, Moore, l. c. t. 1. f. 3 Darjiling. (1878).

Genus 72. **Korawa.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 11.

- *1. **K. Pallida, Moore**, l. c. p. 12 (1878). | Darjiling.

Genus 73. **Ghoria.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 12.

|| *Paraphlebit*, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 6 (1874).

- *1. **C. Albocinerea, Moore**, l. c. p. 13, t. 1. Darjiling.
f. 10 (1878).
2. **G. Sericeipennis, Moore**, l. c. p. 13 id.
(1878).
3. **G. Collitoides, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 115 Nikko.
(1885).
4. **G. Lithosina, Feld.** (*Par. L.*) l. c. t. 83. Borneo.
f. 6 (1874).
5. **G. Lurida, Snell.** (*Lithosia L.*) Tijdschr. Celebes.
Ent. xxii. p. 84, t. 7. f. 7 (1879).

Genus 74. **Lactura.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 485 (1854).

- *1. **L. Dives, Walk.** l. c. n. 1 (1854). | Australia.

Genus 75. **Isorropus.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) v. p. 342 (1880).

- *1. **I. Tricolor, Butl.** l. c. p. 343 (1880). Madagascar.
2. **I. (?) Cocciniceps, Mab.** (*Lithosia C.*) id.
C. R. Soc. Ent. Belg. xxviii. p. clxxxix
(1884).

Genus 76. **Callatolmis.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 348.

- *1. **C. Coleoptrata, Walk.** (*Lycomorpha C.*) Tapajos.
Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 288. n. 3
(1854).
2. **C. (?) Diabolus, Feld. & Rog.** (*Atychia* Amboina.
(?) *D.*) Reise d. Novara, Lep. v. t. 139
f. 32 (1875).

Genus 77. **Corcura.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 110 (1862). [1.]
Diastrophia, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 13
 (1874). [2.]

- | | |
|--|-------------------------|
| *1. C. Torta , Walk. l. c. p. 111 (1862). | Sarawak. |
| 2. C. Dasypyga , Feld. (<i>Diast. D.</i>) l. c. iv. t. 106. f. 13 (1874); <i>Teulisna D.</i> , <i>Meyr.</i> Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 700 (1886). | Celebes.
Queensland. |
| 3. C. Discalis , Walk. (<i>Lithosia D.</i>) l. c. p. 108 (1862). | Sarawak. |

Genus 78. **Teulisna.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 109 (1862);
 Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 24.

- | | |
|---|------------|
| 1. T. Chiloides , Walk. l. c. p. 109 (1862). | Borneo. |
| 2. T. Bertha , Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 355. | Java. |
| *3. T. Plagiata , Walk. l. c. p. 109 (1862). | Borneo. |
| 4. T. Signata , Walk. (<i>Lithosia S.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 495, n. 3 (1854). | Shanghai. |
| 5. T. Oblonga , Butl. l. c. p. 355 (1877).
<i>Lith. Tetragona</i> , Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 103 (1862). | Sarawak. |
| 6. T. Tetragona , Walk. (<i>Lith. T.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 510, n. 44 (1854); <i>Teul. T.</i> , Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 39, t. 86. f. 14 (1881). | Silhet. |
| 7. T. Tenuisigna , Moore, l. c. p. 24, t. 2. f. 13 (1878). | Sikkim. |
| 8. T. Sordida , Butl. l. c. p. 39, t. 86. f. 15 (1881). | Darjiling. |
| 9. T. (?) Brevipennis , Snell. (<i>Lith. B.</i>) Veth, Midden-Sumatra, Lep. p. 36 (1880). | Sumatra. |

Genus 79. **Macotasa.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 24.

- | | |
|--|---------|
| 1. M. Tortricoides , Walk. (<i>Lithosia T.</i>) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 107 (1862); <i>Mac. T.</i> , <i>Hamps.</i> Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 143, t. 4. f. 16 (1891). | Borneo. |
|--|---------|

- *2. **M. Biplagella, Butl.** (*Teulisma B.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 355; *Mac. B., Moore*, l. c. p. 25, t. 2. f. 14 (1878). Borneo.
 3. **M. Colon, Mäschl.** (*Lith. C.*) Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 353 (1872). Silhet.

Genus 80. **Sozusa.**

- Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 116 (1863); Svensk. Handl. (2) v. (1) p. 42 (1864).
1. **S. Aspersa, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 6 (1882). Madagascar.
 2. **S. Heterocera, Walk.** (*Lithosia H.*) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 226 (1864). S. Africa.
 3. **S. Sordida, Butl.** l. c. p. 5 (1882). Madagascar.
 4. **S. Argentea, Butl.** Ann. Nat. Hist (5) ii. p. 457 (1878); Saalm. Lep. Madag. i. p. 163. n. 390 (1884). id.
 5. **S. Trispilota, Saalm.** (*Lith. T.*) Ber. Senck. Ges. 1879-1880, p. 262; *Soz. T., Saalm.* Lep. Madag. i. p. 163. n. 391, t. 6. f. 84 (1884). Nossi-Bé.
 *6. **S. Eborella, Boisd.** (*Lith. E.*) Delegorgue, Voy. Afr. Austr. ii. p. 597. n. 129 (1847). S. Africa.
Lith. Pygmæa, Walk. l. c. ii. p. 307. n. 32 (1854).
Lith. Scutellata, Wallengr. Wien. ent. Mon. iv. p. 45 (1860); *Soz. S., Wallengr.* Svensk. Handl. (2) v. (4) p. 43 (1864).
 7. **S. Desperata, Walk.** (*Lith. D.*) Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 73 (1862). Cape.
 8. **S. Albicans, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 5 (1882). Madagascar.
 9. **S. Kingdoni, Butl.** (*Lith. K.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 353. id.
 10. **S. Mabillii, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 5 (1882); Saalm. Lep. Madag. i. p. 163. n. 385 (1884). id.
 11. **S. Eningæ, Plötz,** (*Guophria (?) E.*) Stett. ent. Zeit. xli. p. 80 (1880). Eningo.
 12. **S. Punctistriata, Butl.** l. c. p. 4 (1882). Madagascar.
 13. **S. Marginata, Guér.** (*Lith. M.*) Icon. R. Anim., Ins. p. 519 (1844); *Soz. M., Saalm.* l. c. p. 163. n. 382 (1884). id.

14. **S. Erythropleura, Mab.** (*Lith. E.*) Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 302 (1879). | Madagascar.
15. **S. Squalida, Guén.** (*Lith. S.*) Maillard, Ins. Réunion. ii. Lép. p. 23 (1864). | Bourbon.
16. **S. (?) Asperatella, Walk.** (*Lith. A.*) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 231 (1864). | Cape.
17. **S. (?) Ragonoti, Mab.** (*Euchelia R.*) Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 348 (1879). | Madagascar.

Genus 81. **Phryganopsis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 30 (1874).

- *1. **P. Sordida, Feld.** l. c. (1874). | Cape.

Genus 82. **Lygrotes.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 57.

- *1. **L. Arctipennis, Butl.** l. c. (1878). | Amazons.

Genus 83. **Mænoleneura.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 56.

1. **M. Anomala, Butl.** l. c. (1878). | Panama,
| Amazons.

Genus 84. **Tricypha.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 65 f (1877).

- *1. **T. Furrata, Möschl.** l. c. p. 655, t. 9. ff. 23, 23 a (1877). | Surinam.

Genus 85. **Zadadra.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 25.

- *1. **Z. Distorta, Moore,** (*Lithosia D.*) l. c. Sikkim. 1872, p. 572; *Zad. D., Moore,* l. c. 1878, t. 2. f. 15.

Genus 86. **Prabhasa.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 25

- | | |
|---|------------------|
| 1. P. Venosa, Moore, l. c. p. 26, t. 2. f. 16
(1878). | Darjiling. |
| 2. P. Fuliginosa, Walk. (<i>Lithosia F.</i>) Journ.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 106. n. 89
(1862). | Borneo. |
| 3. P. Nebulosa, Walk. (<i>Lith. N.</i>) l. c. n. 90
(1862). | id. |
| 4. P. Xylinoides, Walk. (<i>Lith. X.</i>) l. c.
p. 107. n. 93 (1862). | id. |
| 5. P. Carnea, Butl. Cist. Ent. iii. p. 6
(1882). | Madagascar. |
| 6. P. Notifera, Saalm. (<i>Lith. (Capissa?) N.</i>)
Ber. Senck. Ges. 1879-1880, p. 262;
<i>Probh. N., Saalm.</i> Lep. Madag. i. p. 165.
t. 6. f. 88 (1884). | Nossi-Bé. |
| 7. P. Maculosa, Saalm. Lep. Madag. i.
p. 166, t. 5. ff. 68, 68 a (1884). | Betsileo. |
| 8. P. Angulosa, Saalm. l. c. p. 167 (1884). | Nossi-Bé. |
| 9. P. Flexistriata, Butl. l. c. p. 7 (1882). | Madagascar. |
| 10. P. Fasciata, Butl. l. c. p. 8 (1882). | id. |
| 11. P. Nigrosparisa, Butl. l. c. p. 7 (1882). | id. |
| 12. P. Ardens, Butl. l. c. p. 6 (1882). | id. |
| 13. P. Simulans, Mab. (<i>Lith. S.</i>) Bull. Soc.
Zool. France, iii. p. 87 (1878). | Congo. |
| 14. P. Angustata, Butl. l. c. p. 8 (1882). | Madagascar. |
| 15. P. Costalis, Moore, l. c. p. 26 (1878). | N. China. |
| 16. P. Flavicosta, Moore, l. c. t. 2. f. 17
(1878). | Cherra
Punji. |
| 17. P. Insignis, Butl. l. c. p. 8 (1882). | Madagascar. |

Genus 87. **Gampola.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 26.

- | | |
|--|---------|
| *1. G. Fasciata, Moore, l. c. p. 27, t. 2. f. 18
(1878); Lep. Ceyl. ii. p. 58, t. 102. ff. 4, 4 a
(1882). | Ceylon. |
| 2. G. Noctis, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond.
1881, p. 8. | Tokai. |

Genus 88. **Samera.**

Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. pp. 146, 147 (1863). [1.]
 †*Pelusia*, *Hüb.* Verz. bek. Schmett. p. 165 (1822?); Moore,
 Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 27.
Paidina, *Staud.* Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 184 (1887).
 [3.]

- *1. **S. Muscerda**, **Hufn.** (*Phalena M.*) Berl. Europe.
 Mag. iii. (4) p. 400. n. 73 (1767); *Bombyx*
M., *Hüb.* Eur. Schmett. ii. f. 103
 (1800?); *Lithosia M.*, *Ochs.* Schmett.
 Eur. iii. p. 143 (1810); Steph. Ill. Brit.
 Ent., *Haust.* iii. p. 97 (1829); Dup. Lép.
 France, Suppl. iii. p. 32, t. 2. f. 6 (1836);
 Boisd. Icones, ii. p. 108, t. 58. f. 5 (1834?).
Tinea Perlella, *Fabr.* Mant. Ins. ii. p. 241.
 n. 17 (1787).
Lith. Perla, *Fabr.* Ent. Syst. Suppl. p. 462.
 n. 14 (1798).
Noctua Cinerina, *Esp.* Schmett. iv. 2, (2)
 p. 67 (1786?).
Noct. Pudorina, *Esp.* l. c. t. 196. ff. 4, 5
 (1786?).
2. **S. Obtusa**, **Herr.-Schäff.** (*Paidia O.*) Italy.
 Schmett. Eur. vi. p. 53, f. 161 (1847).
3. **S. Obtrita**, **Staud.** (*Paidia O.*) Romanoff, Amur.
 Mém. Lépid. iii. p. 183, t. 10. f. 8 (1887).
4. **S. Ramosula**, **Staud.** (*Lithosia (Paidina)* id.
R.) l. c. p. 184, t. 10. f. 13 (1887).
5. **S. (?) Bipuncta**, **Hüb.** (*Bomb. B.*) l. c. Andalusia.
 ff. 286, 287 (1818); *Lithosia B.*, *Rumb.*
 Cat. Lép. And. p. 203 (1866).

Genus 89. **Nishada.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 23.

- *1. **N. Flabrifera**, **Moore**, l. c. (1878). Calcutta.
2. **N. Rotundipennis**, **Walk.** (*Lithosia R.*) Borneo,
 Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 104. Sumatra.
 n. 83 (1862).
 ♂. *Lith. Nodicornis*, *Walk.* l. c. n. 84 (1862).
Lith. Chilomorpha, *Snell.* Tijdschr. Ent. xx.
 p. 67, t. 5. f. 1 a-d (1877).
3. **N. Fasciculosa**, **Walk.** (*Lith. F.*) l. c. Borneo.
 p. 105. n. 85 (1862).

Genus 90. **Simareea.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 14.

- *1. **S. Basinota, Moore**, (*Lithosia B.*) l. c. Darjiling.
1865, p. 798; *Sim. B., Moore*, l. c. 1878,
p. 14, t. 1. f. 16.
2. **S. Lurida, Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. vii. Dharmasala.
p. 34, t. 122. f. 10 (1889).

Genus 91. **Tarika.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 14.

- *1. **T. Varana, Moore**, (*Lithosia V.*) l. c. 1865, Darjiling.
p. 797; *Tar. V., Moore*, l. c. 1878, p. 15,
t. 1. f. 8.
2. **T. Nivea, Moore**, l. c. (1878). id.
3. **T. Alba, Moore**, (*Lithosia A.*) Ann. Nat. Shanghai.
Hist. (4) xx. p. 87 (1877).
4. **T. Albicans, Walk.** (*Lith. A.*) Cat. Lep.
Het. B. M. vii. p. 1682 (1856).

Genus 92. **Lithosia.**

Fabr. Ent. Syst. Suppl. p. 459 (1798); Latr. Hist. Nat. Crust.
Ins. iii. p. 408 (1802); Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 125
(1810); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 93 (1829).
[11.]

Brunia, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 15. [34.]

Collita, Moore, l. c. p. 16 (1878). [1.]

1. **L. Griseola, Hübn.** (*Bomb. G.*) Eur. Europe,
Schmett. ii. f. 97 (1800); *Lith. G., Ochs.*, N. Asia.
l. c. iii. p. 128 (1810); Dup. Lép. France,
Suppl. iii. p. 26, t. 2. f. 3 (1836);
Haw. Lep. Brit. p. 147. n. 2 (1809);
Steph. l. c. ii. p. 96 (1829); Boisd.
Icones Lép. ii. p. 95, t. 57. f. 5 (1834?).
- Var. *a. Lith. Flava, Haw.* l. c. p. 147. n. 4 England.
(1809); Steph. l. c. p. 95 (1829); Wood,
Ind. Ent. p. 29, t. 8. f. 99 (1839).
- Lith. Stramineola, Doubl.* Zool. v. p. 1911.
n. 1 (1847).
- Var. *b. Lith. Plumbeolata, Steph.* l. c. p. 96 id.
(1829).
2. **L. Cinerea, Pouj.** Bull. Soc. Ent. France, Moupin.
(6) vi. p. cl (1886).

3. **L. Aducta, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) xx. Japan.
p. 398 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii.
p. 6, t. 23. f. 6 (1878).
4. **L. Gigantea, Oberth.** Diagn. Lep. Askold, Askold.
p. 6 (1879); Études. d'Ent. v. p. 29, t. 1.
f. 6 (1881).
5. **L. Ægrota, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) xx. Japan.
p. 397 (1877); Coll. Æ., Butl. Ill. Lep.
Het. B. M. iii. p. 4, t. 42. f. 13 (1879).
6. **L. Vicaria, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. ii. Congo.
p. 505. n. 24 (1854); ? xxxi. p. 226
(1864).
L. Imitans, Mab. Bull. Soc. Zool. France,
iii. p. 87 (1878).
7. **L. Agonchæ, Plötz,** Stett. ent. Zeit. xli. Agoncha.
p. 80 (1880).
8. **L. Natalica, Möschl.** Stett. ent. Zeit. Natal.
xxxiii. p. 354 (1872).
9. **L. Debilis, Staud.** Romanoff, Mém. Lép. Irkutsk.
iii. p. 190, t. 10. f. 12 (1887).
10. **L. Lurideola, Zink.** Allgem. Literatur- Europe,
zeitung, 1817, p. 68; Treitschke, Schmett. Asia Minor.
Eur. x. (1) p. 162 (1834); Fisch. Rössl. Abb.
Schmett. p. 106, t. 42. ff. 2 a-c (1840?).
Noct. Complana, Hübn. Beitr. Schmett. i.
(3) p. 12, t. 1, F (1788); Esp. Schmett. iv.
(1) p. 95, t. 92. f. 7 (1786).
Lith. Complana, Boisj. Icones Lép. ii.
p. 97 (1834); Dup. Lép. France, Suppl.
iii. p. 15, t. 1. f. 4 (1836).
Lith. Plumbeola, Herr.-Schöff. Schmett.
Eur. ii. p. 158. n. 17 (1847).
- *11. **L. Complana, Linn.** (*Noctua C.*) Syst. Europe,
Nat. i. p. 512. n. 85 (1758); Faun. Succ. W. Asia.
p. 307 (1761); *Lith. C., Ochs.* l. c. iii. p. 129
(1810); Steph. l. c. ii. p. 95 (1829);
Goet. Lép. France, v. p. 16, t. 41. f. 5
(1824); Dup. Lép. France, Suppl. iii.
p. 15, t. 1. f. 5 (1836); Fisch. Rössl. l. c.
p. 104, t. 42. ff. 1 a-c (1840?).
? *Bomb. Plumbeola, Hübn.* Eur. Schmett. ii.
f. 100 (1800?).
Lith. Complana, Costa, Faun. Nap. Lep.
Nott. p. 27 (1833?).
12. **L. Morosina, Herr.-Schäff.** l. c. ii. p. 159. Asia Minor.
n. 18. ff. 54-56 (1846).
L. Costalis, Zell. Isis, 1817, p. 16.

13. **L. Sericea, Gregs.** Ent. Weekly Int. ix. England.
p. 31 (1860).
L. Molybdeola, Guén. Ann. Soc. Ent.
France, (4) i. p. 50 (1861).
14. **L. Vetusta, Walk.** l. c. ii. p. 506. n. 28 Shanghai.
(1854).
15. **L. Lilacina, Moore, (Coll. L.)** l. c. p. 16 Yunnan.
(1878).
16. **L. Parva, Moore, (Coll. P.)** l. c. t. 1. f. 13 Darjiling.
(1878).
17. **L. Atratula, Eversm.** Bull. Mosc. 1847, E. Siberia.
iii. p. 76, t. 5. f. 4; Herr.-Schäff. l. c. vi.
p. 53. f. 166 (1851).
18. **L. Lutarella, Linn.** (*Tinea L.*) Syst. Nat. Europe,
i. p. 535. n. 242 (1758); Faun. Suec. N. & W.
p. 353 (1761); Clerck, Icones, t. 4. f. 9 Asia.
(1759); *Lith. L., Heinem.* Schmett.
Deutschl. i. p. 267. n. 166 (1859).
Noct. Luteola, Den. & Schiff. Syst. Verz.
Lep. Wien, p. 68. n. 3 (1776); *Bomb. L.,*
Hübner. l. c. ii. f. 92 (1800); *Lith. L., Ochs.*
l. c. iii. p. 138 (1810); Dup. l. c. iii. p. 28,
t. 2. f. 4 (1836); Boisd. Icones Léop. ii.
p. 106, t. 51. f. 1 (1834?).
Phalena Alboflava, Retz. Gen. Spec. Ins.
p. 51. n. 141 (1783).
Noct. Lutosa, Esp. l. c. iv. (1) p. 100, t. 93.
ff. 8, 9 (1786).
Lith. Lutea, Fabr. l. c. p. 461. n. 11 (1798).
Var. *a. Lith. Nigrocincta, Spey.* Geogr. Germany.
Verbr. Schmett. ii. p. 285 (1862).
Var. *b. Lith. Pallifrons, Zell.* Stett. ent. Europe.
Zeit. viii. p. 339 (1847).
Lith. Vitellina, Boisd. l. c. p. 105, t. 57. f. 9
(1843).
Var. *c. Lith. Pygmaeola, Doubl.* l. c. v. p. 1914. England.
n. 2 (1847).
19. **L. Flavociliata, Led.** Verh. zool.-bot. Ges. Altai.
Wien, iii. p. 364, t. 2. f. 3 (1853).
20. **L. Ochraceola, Brem.** Lep. Ost-Sib. p. 37. Amur.
n. 166, t. 4. f. 2 (1861).
21. **L. Marcida, Mann,** Wien. ent. Mon. iii. S. Europe.
p. 94 (1859).
L. Sordidula, Ramb. Cat. Léop. And. p. 210
(1866).
22. **L. Affineola, Brem.** l. c. p. 97. n. 40, t. 8. Amur.
f. 5 (1861).

23. **L. Leucanioides, Walk.** Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 103. n. 79 (1862). Sarawak.
24. **L. Trifasciata, Snell.** Veth, Midden-Sumatra, Lep. p. 37 (1880). Sumatra.
25. **L. Decreta, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 351. Sarawak.
26. **L. Simplex, Walk.** l. c. p. 105. n. 86 (1862). id.
27. **L. Reversa, Walk.** l. c. n. 87 (1862). id.
28. **L. Pristina, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1885 (1866). Australia.
L. Chionora, Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 702. n. 19 (1886).
29. **L. Albidula, Walk.** l. c. xxxi. p. 331 (1864). Sierra Leone.
30. **L. Muricolor, Walk.** Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 105. n. 88 (1862). Sarawak.
31. **L. Flavicostata Snell.** (*Pitane F.*) Tijdschr. Ent. xxii. p. 92, t. 10. f. 8 (1879). Celebes.
32. **L. Prabana, Moore,** Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 304. n. 703 (1859). Java.
33. **L. Antica, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 505. n. 25 (1854); *Brunia A., Moore,* Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 15, t. 1. f. 9; Lep. Ceylon, ii. p. 56, t. 102. f. 3 (1882). Ceylon.
34. **L. Sarawaca, Butl.** l. c. p. 350 (1877). Sarawak.
35. **L. Natara, Moore,** Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 304. n. 702 (1859). Java.
36. **L. Chota, Swinh.** (*Brun. C.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 293, t. 20. f. 11. Poona.
37. **L. Argillacea, Pack.** Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 98 (1864); Hayden's Rep. U. S. Survey, 1873, Moths, p. 559, f. 15; Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 170, t. 7. f. 13 (1872). United States.
L. Bicolor, Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 74 (1864).
38. **L. Aureocuprea, Walk.** l. c. xxxv. p. 1885 (1866). Gilolo.
39. **L. Bicosta, Walk.** l. c. ii. p. 506. n. 29 (1854); Meyr. l. c. (2) i. p. 702 (1886). Australia, Tasmania.
L. Fraterna, Butl. l. c. p. 349 (1877).
40. **L. Leucomelas, Montr.** Ann. Soc. Phys. Lyon, viii. p. 409 (1856). Woodlark.
41. **L. Annulata, Guér.** Icon. R. Anim., Ins. p. 519 (1814). Vera Cruz.

42. **L. Japonica**, **Leech**, Proc. Zool. Soc. Japan.
Lond. 1888, p. 600, t. 30. f. 12 (1889).
43. **L. Coreana**, **Leech**, l. c. f. 13 (1889). Gensan.
44. **L. Lenta**, **Leech**, Ent. xxiii. p. 81 (1890). China.
45. **L. Costipuncta**, **Leech**, l. c. p. 82 Chang
(1890). Yang.
46. **L. (?) Anomala**, **Elwes**, Proc. Zool. Soc. N. India.
Lond. 1890, p. 388, t. 32. f. 14.
47. **L. Unicolor**, **Luc.** Proc. Linn. Soc. Brisbauc.
N. S. W. (2) iv. p. 1071 (1890).
48. **L. Flammea**, **Mab.** Bull. Soc. Philom. Madagascar.
(7) ix. p. 57 (1885).
49. **L. Imparipunctata**, **Oberth.** Études Anjuan.
d'Ent. xiii. p. 15, t. 4. ff. 19, 20 (1890).
50. **L. Rubropicta**, **Pack.** Ent. Amer. iii. N. America.
p. 52 (1887).
51. **L. Molybdænalis**, **Maass.** Stübel, Reisen Colombia.
S. Amer. Lep. p. 40. n. 15, p. 130. n. 57,
t. 4. f. 24 (1890).
52. **L. Argentea**, **Maass.** l. c. p. 14. n. 15, id.
p. 47. n. 7, p. 56. n. 97, p. 130. n. 56, t. 4. Ecuador.
f. 25 (1890).
53. **L. Procris**, **Feld. & Rog.** Reise d. Novara, Bogota.
Lep. v. t. 139. f. 12 (1875).

Genus 93. **Notata.**

Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 47 (1891).

- *1. **N. Parva**, **Hamps.** l. c. p. 48, t. 139. f. 5 Nilgiris.
(1891).

Genus 94. **Pusiola.**Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 146 (1863); Svensk.
Handl. (2) v. (4) p. 44 (1864).

- *1. **P. Flavicosta**, **Wallengr.** (*Lithosia* et Caffraria.
Pus. F.) ll. cc. iv. p. 45. n. 55 (1860); (2)
v. (4) p. 44 (1864).
2. **P. Cinerella**, **Wallengr.** (*Lith.* et *Pus. C.*) id.
ll. cc. iv. p. 45. n. 56 (1860); (2) v. (4)
p. 44 (1864).
3. **P. Zelleri**, **Wallengr.** ll. cc. vii. p. 147 id.
(1863); (2) v. (4) p. 45 (1864).

- Var. *b. Bomb. Palleola*, Hübn. l. c. f. 221 (1804); *Lith. P., Guén.* l. c. p. 45 (1861). S. & E. Europe.
- Lith. Gilveola*, Ochs. l. c. p. 137 (1810); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. p. 95 (1829); Dup. l. c. iii. p. 34, t. 3. f. 1 (1836).
- Lith. Urita*, Boisd. l. c. ii. p. 103, t. 58. f. 3 (1834?); Herr.-Schäff. Eur. Schmett. ii. p. 157. ff. 52, 53 (1846).
- Lith. Beckeri*, Guén. l. c. p. 47 (1861).
- Var. *c. Lith. Vitellina*, Treitschke, Schmett. Eur. x. (1) p. 165 (1834).
- Lith. Urita*, c. ab. *Vitellina*, Staud. Cat. Lep. Eur. p. 54. n. 639 (1871).
- Var. *d. Lith. Arideola*, Her., Stett. ent. Zeit. vii. p. 233. n. 2 (1844); Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 151, ff. 57-59 (1846). Germany.
- Lith. Petreola*, Guén. l. c. p. 46 (1861).
2. **P. Cribrata**, Staud. (*Lith. C.*) Romanoff, Askold. Mém. Léop. iii. p. 189, t. 10. f. 11 (1887).
3. **P. Calamaria**, Moore, (*Manulea C.*) l. c. p. 18 (1878). N.W. Himalaya.
- *4. **P. Depressa**, Esp. (*Noct. D.*) Schmett. Europe. iv. (1) p. 97, t. 93. f. 3 (1786); *Lith. D., Ochs.* l. c. iii. p. 132 (1810); Steph. l. c. ii. p. 96 (1829); Dup. l. c. iii. p. 18, t. 1. f. 6 (1836); Boisd. l. c. ii. p. 101, t. 57, f. 7 (1834?).
- || *Noct. Deplana*, Esp. l. c. p. 97, t. 93. ff. 1, 2 (1786).
- || *Noct. Complana*, Esp. l. c. p. 95, t. 92. f. 8 (1786).
- Noct. Luteola*, Hübn. Beitr. Schmett. iii. (1) p. 11, t. 1, E (1788).
- Bomb. Helvola*, Hübn. Eur. Schmett. ii. f. 95 (1800); *Lith. H., Steph.* l. c. ii. p. 94 (1829).
- Lith. Helveola*, Ochs. l. c. ii. p. 133 (1810); Dup. l. c. iii. p. 24, t. 2. f. 2 (1836); Boisd. l. c. p. 102, t. 57. f. 8 (1834?).
- Bomb. Ochreola*, Hübn. l. c. ii. f. 96 (1800).
5. **P. Pavescens**, Butl. (*Lith. P.*) Ann. Japan. Nat. Hist. (1) xx. p. 398 (1877); Ill. Lep. Hct. B. M. ii. p. 7, t. 23. f. 5 (1878).

6. **P. Brevipennis, Walk.** (*Lith. B.*) Cat. Ceylon.
Lep. Het. B. M. ii. p. 509. n. 41 (1854);
Katha B., Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 56,
t. 102. f. 4 (1882); Hamps. Ill. Lep.
Het. B. M. viii. p. 47, t. 139. ff. 2, 11
(1891).
7. **P. Impervia, Walk.** (*Lith. I.*) l. c. xxxi. Ceram.
p. 230 (1864).
8. **P. Præcipua, Walk.** (*Lith. P.*) l. c. p. 229 N. China.
(1864).
9. **P. Nigripoda, Brem. & Grey,** (*Lith. N.*) id.
Motschulsky, Études Ent. i. p. 63. n. 22
(1852); Schmiett. N. China's, p. 14. n. 64
(1853).
10. **P. Conformis, Walk.** (*Lith. C.*) l. c. ii. N. India.
p. 509. n. 40 (1854).
11. **P. Intacta, Walk.** (*Lith. I.*) Journ. Linn. Sarawak.
Soc. Lond., Zool. vi. p. 103. n. 78
(1862).
12. **P. Apicalis, Walk.** (*Lith. A.*) l. c. p. 104. id.
n. 82 (1862).
13. **P. Dorsalis, Walk.** (*Lith. D.*) Cat. Lep. Sula.
Het. B. M. xxxv. p. 1883 (1866).
14. **P. Intermixta, Walk.** (*Lith. I.*) l. c. xxxi. S. India.
p. 229 (1864).
15. **P. Fraternalis, Butl.** (*Katha F.*) Ann. Nat. Guadal-
Hist. (5) xix. p. 220 (1887). canar.
16. **P. Aprica, Butl.** (*Katha A.*) Cist. Ent. iii. Japan.
p. 115 (1885).
17. **P. Lævis, Butl.** (*Lith. L.*) Ann. Nat. Hist. id.
(4) xx. p. 398 (1877); Ill. Lep. Het. B. M.
ii. p. 7, t. 22. f. 12 (1878).
18. **P. Nigrifrons, Moore,** (*Lith. N.*) Proc. N. India.
Zool. Soc. Lond. 1872, p. 572; *Katha N.,*
Moore, l. c. 1878, p. 17, t. 1. f. 15.
19. **P. Immaculata, Butl.** (*Katha I.*) Proc. Formosa.
Zool. Soc. Lond. 1880, p. 671.
20. **P. Puncticollis, Butl.** (*Lith. (?) P.*) Trans. Sarawak.
Ent. Soc. Lond. 1877, p. 353.
21. **P. Cucullata, Moore,** (*Katha C.*) Proc. Andamans.
Zool. Soc. Lond. 1878, p. 17.
22. **P. Terminalis, Moore,** (*Katha T.*) l. c. Darjiling.
t. 1. f. 14 (1878).
23. **P. Moorei, Leech,** (*Katha M.*) Ent. xxiii. Chang
p. 81 (1890). Yang.
24. **P. Semifusca, Elwes,** (*Katha (?) S.*) Sikkim.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 388,
t. 32. f. 9.

Genus 98. **Eilema.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 165 (1822 ?); Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 17.

- *1. **E. Caniola, Hübn.** (*Bombyx C.*) Eur. S. & W.
Schmett. ii. f. 220 (1804); *Lithosia C.*, Europe,
Orbs. Schmett. Eur. iv. p. 196 (1816); Asia Minor.
Godt. & Dup. Lép. France, v. p. 18
(1824); Suppl. iii. p. 22, t. 2. f. 1 (1836);
Boisd. Icones, ii. p. 99, t. 57. f. 8 (1834?);
Ramb. Cat. Lép. And. p. 206 (1866).
? *Lith. Vitellina, Boisd.* l. c. p. 105, t. 57. f. 10
(1834?).
Var. *a. Bomb. Albeola, Hübn.* l. c. ff. 284,
285 (1827 ?).
Var. *b. Lith. Lacteola, Boisd.* l. c. p. 100, Corsica.
t. 58. f. 4 (1834 ?); Dup. l. c. iii. p. 38,
t. 3. f. 3 (1836).
2. **E. Uniola, Ramb.** (*Lith. U.*) l. c. p. 209 Granada.
(1866).

Genus 99. **Systropha.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 166 (1822 ?); Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 18.

- *1. **S. Sororcula, Hufn.** (*Noctua S.*) Berl. Europe.
Mag. iii. p. 398. n. 72 (1767); *Bombyx S.*,
Borkh. Nat. Eur. Schmett. iii p. 249
(1780); *Werneb.* Beitr. Schmett. ii. p. 166
(1864).
Bomb. Aureola, Hübn. Eur. Schmett. ii. f. 98
(1800); *Lithosia A.*, *Ochs.* Schmett. Eur.
iii. p. 140 (1810); *Steph.* Ill. Brit. Ent.,
Hanst. ii. p. 94. n. 1, t. 18. f. 1 (1829);
Callimorpha A., *Godt.* Lép. France, iv.
p. 394, t. 40. f. 5 (1822).
Noct. Unita, Esp. Schmett. iv. p. 100, t. 93.
ff. 6, 7 (1786).
Lith. Aurantia, Haw. Lep. Brit. p. 147. n. 5
(1809).
2. **S. Cereola, Hübn.** (*Bomb. C.*) l. c. f. 99 N. & Alpine
(1800); *Lith. C. Herr.-Schüff.* Schmett. Europe.
Eur. ii. p. 158 (1847).
Lith. Cinereola, Zell. Stett. ent. Zeit. viii.
p. 339 (1847).
3. **S. Dorsalis, Moore,** Proc. Zool. Soc. Darjiling.
Lond. 1878, p. 18.

- | | |
|---|----------|
| 4. S. Auriflua, Moore , l. c. t. 2. f. 7 (1878). | Manpuri. |
| 5. S. Badrana, Moore , (<i>Lith. B.</i>) Cat. Lep.
Mus. E. I. C. ii. p. 304. n. 703 (1859). | Java. |
| 6. S. Nivosa, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) iv.
p. 353 (1879). | Japan. |

Genus 100. **Capissa.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 19.

- | | |
|---|------------|
| 1. C. Innotata, Butl. (<i>Lithosia I.</i>) Trans.
Ent. Soc. Lond. 1877, p. 352; <i>Cap. I.</i> ,
<i>Moore</i> , l. c. t. 2. f. 2 (1878). | Nepal. |
| 2. C. Vagesa, Moore , (<i>Lith. V.</i>) Cat. Lep.
Mus. E. I. C. ii. p. 304. n. 701 (1859). | Darjiling. |
| 3. C. Auriflava, Moore , Proc. Zool. Soc.
Lond. 1878, p. 19. | Nepal. |
| 4. C. Pallens, Moore , l. c. t. 2. f. 3 (1878). | Darjiling. |
| 5. C. Insolita, Walk. (<i>Lith. I.</i>) Cat. Lep.
Het. B. M. ii. p. 497. n. 5 (1854). | Shanghai. |
| 6. C. Nigripars, Walk. (<i>Lith. N.</i>) l. c. vii.
p. 1779 (1856). | India. |
| 7. C. Sambara, Moore , (<i>Lith. S.</i>) Cat.
Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 304. n. 700
(1859). | Java. |
| 8. C. Chryseola, Snell. (<i>Lith. C.</i>) Tijdschr.
Ent. xxii. p. 83, t. 7. f. 5 (1879). | Celebes. |
| 9. C. Flavens, Moore , Proc. Zool. Soc.
Lond. 1878, p. 20. | Cashmir. |
| 10. C. Fasciata, Moore , l. c. t. 2. f. 4
(1874); Lep. Ceyl. ii. p. 57. t. 102. f. 2
(1882). | Ceylon. |

Genus 101. **Dolgoma.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 20.

- | | |
|---|------------|
| 1. D. Brunnea, Moore , l. c. t. 2. f. 8
(1878). | Darjiling. |
| *2. D. Reticulata, Moore. (<i>Lithosia R.</i>) l. c.
1865, p. 798. | id. |
| 3. D. Angulifera, Feld. (<i>Lith. A.</i>) Reise d.
Novara, Lep. iv. t. 106. f. 12 (1874); <i>Dolg.</i>
<i>A.</i> , <i>Moore</i> , l. c. 1878, p. 20. | id. |

- | | | |
|----|---|---------|
| 4. | D. Obliterans, Feld. (<i>Lith. O.</i>) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xviii. p. 285 (1868); <i>Dolg. O., Moore</i> , Lep. Ceyl. ii. p. 57 (1882). | Ceylon. |
| 5. | D. Cribrata, Staud. (<i>Lith. C.</i>) Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 189, t. 10. f. 11 (1887). | Amur. |

Genus 102. **Mithuna.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 21.

- *1. **M. Quadriplaga, Moore**, l. c. t. 2. f. 9 (1878). Darjiling.

Genus 103. **Cossa.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. xxxi. p. 332 (1864); Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 21.

|| *Brunia, Meyr.* Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 700 (1886).

- | | | |
|-----|---|-------------------------|
| *1. | C. Basigera, Walk. l. c. xxxi. p. 333 (1864). | S. India. |
| 2. | C. Inducta, Walk. (<i>Lithosia I.</i>) l. c. p. 332 (1864); Hamps. Ill. Lep. Hct. B. M. viii. p. 4, t. 143. f. 1 (1891). | id. |
| 3. | C. Pallida, Moore , l. c. p. 21 (1878). | Himalaya. |
| 4. | C. Quadrisignata, Moore , l. c. p. 21, t. 2. f. 10 (1878). | Darjiling. |
| 5. | C. Brunnea, Moore , l. c. p. 22, t. 2. f. 11 (1878). | id. |
| 6. | C. Nubecula, Moore , l. c. 1879, p. 394. | Andamans. |
| 7. | C. Harpophora, Meyr. (<i>Brun. H.</i>) l. c. p. 701. n. 17 (1886). | Queensland. |
| 8. | C. Replana, Lew. (<i>Phalena R.</i>) Prodr. Ent. p. 16, t. 15 (1805); <i>Lith. R., Boisd. Voy.</i> Astr. Lep. p. 210. n. 3 (1832); Walk. l. c. ii. p. 507. n. 33 (1854), vii. p. 1682 (1856); <i>Brun. R., Meyr.</i> l. c. p. 701. n. 18 (1886). | Australia,
Tasmania. |
| | <i>Lith. Dispar, Leach</i> , Zool. Miscell. i. p. 109, t. 49. ff. 1-3 (1814). | |
| 9. | C. Xantholoma, Snell. (<i>Lithosia X.</i>) Tijdschr. Ent. xxii. p. 84, t. 7. f. 6 (1879). | Celebes. |
| 10. | C. Vagivitta, Walk. (<i>Lith. I.</i>) l. c. xxxv. p. 1881 (1866). | Ceram,
Mysol. |

- | | |
|--|--------------|
| 11. C. Ruma, Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1889, p. 403 (1890); Hamps. l. c. viii. p. 4, t. 143. f. 8 (1891). | Nilghiris. |
| 12. C. Intersecta, Luc. (<i>Brun. I.</i>) Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1070 (1890). | Queens-land. |
| 13. C. Fragilis, Luc. (<i>Brun. F.</i>) l. c. (1890). | Brisbane. |
| 14. C. Repleta, Luc. (<i>Brun. R.</i>) l. c. (1890). | id. |

Genus 104. **Ethopia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 233 (1864).

- *1.
- E. Roseolinea, Walk.**
- l. c. p. 234 (1864). | Papua.

Genus 105. **Coutha.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 234 (1864).

- *1.
- C. Semiclusa, Walk.**
- l. c. (1864). | Ceram.

Genus 106. **Ranghana.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 22.

- *1.
- R. Punctata, Moore,**
- l. c. t. 2. f. 12 (1878). | Calcutta.

Genus 107. **Tegulata.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond. vi. p. 110 (1862); Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 22.

- | | |
|---|------------------|
| *1. T. Tumida, Walk. l. c. n. 100 (1862). | Borneo. |
| 2. T. Basistriga, Moore, l. c. t. 2. f. 5 (1878); Lep. Ceylon, ii. p. 58, t. 102. f. 3 (1884). | Ceylon. |
| 3. T. Protuberans, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 23, t. 2. f. 6. | Darjiling. |
| 4. T. Squamata, Pagenst. Jahrb. Nass. Ver. xxxix. p. 124 (1886). | Aru,
Amboina. |
| 5. T. Fimbriata, Leech, Ent. xxiii. p. 81 (1890). | Chang
Yang. |

Genus 108. **Symmetrodes.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 703 (1886).

- | | | |
|-----|---|--------------|
| 1. | S. Nitens, Walk. (<i>Lithosia</i> N.) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 331 (1864).
<i>Symm. N., Misk.</i> Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1071 (1890).
<i>Lith. Remota, Walk.</i> Char. Lep. Het. p. 9. n. 12 (1869). | Moreton Bay. |
| 2. | S. Plana, Boisd. (<i>Lith. P.</i>) Voy. Astrolabe, Lép. p. 209. n. 2 (1832). | Australia. |
| *3. | S. Sciocosma, Meyr. l. c. (2) ii. p. 920 (1888).
 <i>Symm. Nitens, Meyr.</i> l. c. (2) i. p. 703 (1886). | id. |

Genus 109. **Adrepsa.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 37 (1879).

- | | | |
|-----|---|--------|
| *1. | A. Stilboides, Moore, l. c. p. 38, t. 2. f. 20 (1879). | Assam. |
|-----|---|--------|

Genus 110. **Heterallactis.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 703 (1886).

- | | | |
|-----|---|-----------|
| *1. | H. Euchrysa, Meyr. l. c. (1886). | Brisbane. |
|-----|---|-----------|

Genus 111. **Avela.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1658 (1856).

- | | | |
|-----|--|---------|
| *1. | A. Diversa, Walk. l. c. p. 1659 (1856). | Brazil. |
|-----|--|---------|

Genus 112. **Progona.**

Berg, An. Soc. Argent. xiii. p. 182 (1882).

- | | | |
|-----|--|----------|
| *1. | P. Luridipennis, Burm. (<i>Cydosia</i> L.) Desc. Rep. Argent. v. p. 423 (1878); <i>Scutura ant Arera</i> L., <i>Burm.</i> l. c. Atlas, p. 63 (1880); <i>Lithosia</i> (?) L., <i>Berg,</i> l. c. x. p. 63 (1880). | Cordova. |
|-----|--|----------|

Genus 113. **Æonistis.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 165 (1822?).

†*Lithosia*, Fabr. Ent. Syst. Suppl. p. 459 (1798); Latr. Consid. Générales, p. 364 (1810); Leach, Edinb. Encycl. ix. p. 133 (1815); Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 44.

- *1. **Æ. Quadra**, Linn. (*Noctua Q.*) Syst. Nat. Europe,
 i. p. 511. n. 84 (1758), i. (2) p. 840. N. & W.
 n. 114 (1767); Esp. Schmett. iv. p. 92, Asia.
 t. 92. ff. 2-6 (1786); *Bombyx Q.*, Hübner.
 Eur. Schmett. ii. ff. 101, 102 (1800);
Lith. Q., Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 126
 (1810); Godt. Léop. France, v. p. 13, t. 41.
 ff. 2-4 (1837); Steph. Ill. Brit. Ent.,
 Haust. ii. p. 97 (1829).
 ♂. *Noct. Deplana*, Linn. Mant. Plant. p. 539
 (1771).
Noct. Flava, Müll. Faun. Fridr. p. 46 (1764).
2. **Æ. Dives**, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. Japan.
 p. 398 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii.
 p. 7, t. 22. f. 11 (1878).
3. **Æ. Nigricosta**, Leech, Proc. Zool. Soc. id.
 Lond. 1888, p. 598, t. 30. f. 11 (1889).

Genus 114. **Paraona.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 8.

1. **P. Splendens**, Butl. (*Crambomorpha S.*) Bombay.
 Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 357; *Par.*
S., Moore, l. c. t. 1. f. 1 (1878).

Genus 115. **Hesudra.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 12.

- *1. **H. Divisa**, Moore, l. c. t. 1. f. 4 (1878). | Darjiling.

Genus 116. **Macrobrochis.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 72 (1855); Moore,
 Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 7.

- *1. **M. Gigas**, Walk. (*Lithosia G.*) Cat. Lep. Silhet.
 Het. B. M. ii. p. 494. n. 1 (1854); *Macr.*
G., Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 41,
 t. 87. f. 4 (1881).

- Maec. Interstitialis*, Herr.-Schäff. l. c. i. f. 531 (1856).
2. **M. Leucospilota**, Moore, l. c. p. 8 (1878). Assam, &c.
 3. **M. Nigrescens**, Moore, l. c. (1878). N.E. Bengal.
 4. **M. Atrata**, Butl. l. c. v. p. 40, t. 87. f. 3 Darjiling.
(1881).
 - Lith. Gigas*, var., Walk. l. c. vii. p. 1681 (1856).
 5. **M. Albicans**, Butl. l. c. p. 41, t. 87. f. 5 Bhotan.
(1881).

Genus 117. **Tripura.**

Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 298 (1858); Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 8.

- *1. **T. Prasena**, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. N. India.
ii. p. 299. n. 686, t. 7. f. 6 (1859).

Genus 118. **Chrysægla.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 356; Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 13.

- *1. **C. Magnifica**, Walk. (*Lithosia M.*) Journ. Borneo.
Linn. Soc. Lond. vi. p. 103. n. 75 (1862).
2. **C. Ferrifasciata**, Moore, l. c. p. 13, t. 1. N. India.
f. 6 (1878).

Genus 119. **Philagria.**

†*Æonistis*, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 165 (1822 ?); Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 13; Lep. Ceyl. ii. p. 35 (1882).

- *1. **P. Entella**, Cram. (*Tinea E.*) Pap. Exot. India,
iii. t. 208, D (1779); *Lithosia E.*, Walk. Ceylon.
Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 495. n. 2 (1851);
Æon. E., Moore, Lep. Ceyl. ii. p. 35,
t. 102. f. 2 (1882).
Æon. Entelliola, Hübn. l. c. p. 165. n. 1703
(1822 ?).
Noctua Couvoluta, Fabr. Spec. Ins. ii. p. 215.
n. 30 (1781)

- | | |
|--|--|
| <p>2. P. Delia, Fabr. (<i>Noct. D.</i>) Mant. Ins. ii. p. 140. n. 42 (1787); <i>Bombyx D., Don.</i> Ins. N. Holl. t. 36. f. 2 (1805).</p> <p>3. P. Ceramensis, Voll. (<i>Gnophria</i> (?) <i>C.</i>) Tijdschr. Ent. xvi. p. 246, t. 12. f. 1 (1872).</p> | <p>I. Amsterdam,
Borneo,
Australia.
Ceram.</p> |
|--|--|

Genus 120. **Macrocrambus.**

|| *Crambomorpha, Feld. & Rog.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. ff. 9, 10 (1874).

- | | |
|---|---|
| <p>*1. M. Argentea, Feld. (<i>Cramb. A.</i>) l. c. f. 10 (1874).</p> <p>2. M. Umbrifera, Feld. (<i>Cramb. U.</i>) l. c. f. 9 (1874).</p> <p>3. M. Sericea, Druce, (<i>Cramb. S.</i>) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 132. n. 3 (1885).</p> <p>4. M. Tolteca, Schaus, (<i>Cramb. T.</i>) Ent. Amer. v. p. 191 (1889).</p> <p>5. M. Argentifera, Walk. (<i>Halesidota A.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1911 (1866).</p> <p>6. M. Monoleuca, Walk. (<i>Hal. M.</i>) l. c. (1866).</p> | <p>S. & Centr. America.
Panama,
Bogota.
Mexico,
Guatemala.
Mexico.
Venezuela.
Bogota.</p> |
|---|---|

Genus 121. **Chrysorabdia.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 357; Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 18.

- | | |
|--|---|
| <p>*1. C. Viridata, Walk. (<i>Lithosia C.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 225 (1864); <i>Chrys. V., Moore,</i> l. c. t. 2. f. 1 (1878).
<i>Gnophria (Ænistis) Strigata, Möschl.</i> Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 353 (1872).</p> <p>2. C. Bivitta, Walk. (<i>Lith. B.</i>) l. c. vii. p. 1682 (1856).</p> <p>3. C. Disjuncta, Moore, (<i>Lith. D.</i>) l. c. 1865, p. 797.</p> <p>4. C. (?) Aurora, Voll. (<i>Crambomorpha</i> (?) <i>A.</i>) Tijdschr. Ent. xvi. p. 246, t. 12. f. 2 (1873).</p> | <p>Darjiling.
India.
Darjiling.
Salwatty.</p> |
|--|---|

Genus 122. **Crambidia.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 99 (1861); Stretch,
Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 165 (1872).

- | | |
|---|-------------|
| *1. C. Pallida, Pack. l. c. p. 99 (1861); | New |
| Stretch, l. c. p. 165, t. 7. f. 16 (1872). | England. |
| 2. C. Mexicana, Druce, (<i>Lithosia M.</i>) Biol. | Mexico, |
| Centr.-Amer., Lep. Hct. i. p. 131. n. 1, | Guatemala. |
| t. 13. ff. 2, 3 (1885). | |
| 3. C. Laudamia, Druce, (<i>Lith. M.</i>) l. c. n. 2, | Cent. Amer. |
| f. 4 (1885). | |
| 4. C. Nivea, Walk. (<i>Lith. N.</i>) Cat. Lep. | Brazil. |
| Hct. B. M. vii. p. 1778 (1856). | |
| 5. C. Candida, H. Edw. (<i>Lith. C.</i>) Proc. Calif. | Vancouver. |
| Acad. v. p. 185 (1874). | |
| 6. C. Casta, Pack. (<i>Lith. C.</i>) Guide Study | United |
| Ins. p. 284, f. 24 (1869); Stretch, l. c. | States. |
| p. 171, t. 7. f. 15 (1872). | |
| 7. C. Cephalica, Grote & Rob. (<i>Lith. C.</i>) | Texas. |
| Trans. Amer. Ent. Soc. iii. p. 176 (1870); | |
| Stretch, l. c. p. 171, t. 7. f. 14 (1872). | |
| 8. C. Alba, Druce, (<i>Lith. A.</i>) l. c. p. 131. | Panama. |
| n. 3 (1885). | |
| 9. C. Lutea, Druce, (<i>Lith. L.</i>) l. c. n. 4 | Guatemala. |
| (1885). | |
| 10. C. Intermedia, Druce, (<i>Lith. I.</i>) l. c. n. 5 | Mexico. |
| (1885). | |
| 11. C. Galactina, Maass. (<i>Mieza G.</i>) Stübel, | Ecuador. |
| Reisen S. Amer., Lep. p. 67. n. 31, p. 131. | |
| n. 58, t. 1. f. 27 (1890). | |

Genus 123. **Areva.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. ii. p. 525 (1851).

- | | |
|--|-------------|
| *1. A. Laticilia, Walk. l. c. p. 526. n. 1 | Guatemala |
| (1851). | to Venez. |
| 2. A. Leptalina, Druce, Biol. Centr.-Amer., | Costa Rica. |
| Lep. Hct. i. p. 133. n. 2, t. 13. f. 5 (1885). | |
| 3. A. Marginata, Druce, l. c. p. 133. n. 3 | Cent. Amer. |
| (1885). | |
| 4. A. Amourelis, Dogn. Le Nat. xii. p. 128 | Loja. |
| (1890). | |

Genus 124. **Calamidia.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 358; Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 694 (1886).

1. **C. Salpinctis**, Meyr. l. c. n. 5 (1886). Victoria.
- *2. **C. Hirta**, Walk. *Lithosia H.* Cat. Lep. Sydney.
Het. B. M. ii. p. 510. n. 42 (1854); *Col. H.*, Meyr. l. c. p. 694. n. 6 (1886).
3. **C. ?) Aspersa**, Walk. (*Lith. A.*) Journ. Sarawak.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 104 (1862).

Genus 125. **Lysceia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 541 (1854).

- *1. **L. Bigutta**, Walk. l. c. n. 1 (1854). S. Africa.
2. **L. Parvula**, Butl. Cist. Ent. iii. p. 9 (1882). Madagascar.

Genus 126. **Eustixia.**

Hübner. Zutr. ex. Schmett. ii. p. 24. n. 164 (1823); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 522 (1854).

- *1. **E. Pupula**, Hübner. l. c. ii. p. 24. n. 164, United
ff. 327, 328 (1823); Walk. l. c. ii. p. 522. States.
n. 1 (1854).

Genus 127. **Cyptasia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1836 (1866).

- *1. **C. Egrediella**, Walk. l. c. p. 1637 (1866). Australia.
2. **C. ?) Erythroceras**, Feld. & Rog. *Mieza* Cape York.
? *E.* Reise d. Novara, Lep. v. t. 138,
f. 53 (1875).
3. **C. Cristata**, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. Gayndah.
1886, p. 383.

Genus 128. **Themiscyra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 258 (1864).

- *1. **T. Lætifera**, Walk. l. c. 1864. Moreton B.
2. **T. Mactata**, Feld. & Rog. *Mieza M.* Cape York.
Reise d. Novara, Lep. v. t. 139. f. 44
(1875).

Them. Varicosa, *Butl.* Ann. Nat. Hist. (4) xviii. p. 126 (1876).

3. **T. Phænodes**, **Feld. & Rog.** (*Mieza P.*) Australia. l. c. v. t. 139. f. 37 (1875).
4. **T. Picta**, **Feld. & Rog.** (*Mieza (?) P.*) l. c. Cape York. v. t. 138. f. 19 (1875).

Genus 129. **Dotha.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 259 (1864).

- *1. **D. Ctenuchoides**, **Walk.** l. c. (1864). Sumatra.

Genus 130. **Garudinia.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 59 (1882).

- *1. **G. Latana**, **Walk.** (*Tospilis L.*) Cat. Lep. Ceylon. Het. B. M. xxviii. p. 427 (1863); *Gar. L.*, *Moore*, l. c. p. 59, t. 103. f. 2 (1882).

Genus 131. **Pentacitrotus.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 35 (1881).

- *1. **P. Vulneratus**, **Butl.** l. c. t. 86. f. 5 (1881); Darjiling. Warren, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 295.
2. **P. Æneus**, **Leech**, Ent. xxiii. p. 83 (1890). id., China.

Genus 132. **Tigrioides.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 359; *Meyr.* Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 696 (1886).

1. **T. Histrionica**, **Herr.-Schäff.** (*Lithosia II.*) Aussereurop. Schmett. i. f. 440 (1855). Borneo.
- *2. **T. Alternata**, **Walk.** (*Setina A.*) Cat. Lep. Australia. Het. B. M. ii. p. 520. n. 17 (1854); *Tigr. A.*, *Meyr.* l. c. p. 697. n. 10 (1886).
3. **T. Transversa**, **Walk.** (*Lithosia T.*) l. c. id. xxxi. p. 229 (1864).
4. **T. Heminephes**, **Meyr.** l. c. p. 697. n. 11 N.S. Wales. (1886).
5. **T. Furcifera**, **Walk.** (*Set. F.*) l. c. ii. p. 520. Tasmania. n. 15 (1884); *Tigr. F.*, *Meyr.* l. c. p. 698. n. 12 (1886).

Set. Trifurcata, Walk. l. c. xxxi. p. 237
(1861).

6. **T. Nana**, Walk. (*Lith. N.*) l. c. ii. p. 507. Sydney.
n. 30 (1851); *Tigr. N., Meyr.* l. c. p. 698.
n. 13 (1886).
7. **T. Spilarcha**, Meyr. l. c. p. 699. n. 11 Australia.
(1886).
8. **T. Nephelozona**, Meyr. Trans. Ent. Soc. Papua.
Lond. 1889, p. 458.
9. **T. Splendens**, Luc. Proc. Linn. Soc. Mackay.
N.S.W. (2) iv. p. 1068 (1890).
10. **T. Transcripta**, Luc. l. c. p. 1069 (1890). Brisbane.
11. **T. Pulverulenta**, Luc. l. c. (1890). id.

Genus 133. **Palæxera.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 699 (1886).

- *1. **P. Phyllodes**, Meyr. l. c. n. 15 (1886). Sydney.

Genus 134. **Petalopleura.**

Meyr. Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 458.

- *1. **P. Phæocephala**, Meyr. l. c. p. 459 (1889). Papua.

Genus 135. **Teratopora.**

Meyr. Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 459.

- *1. **T. Haplodes**, Meyr. l. c. (1889). Papua.

Genus 136. **Tylanthes.**

Meyr. Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 459.

- *1. **T. Ptochias**, Meyr. l. c. (1889). Papua.

Genus 137. **Macaduma.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1704 (1866); Meyr.
Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 460.

- *1. **M. Tortricella**, Walk. l. c. p. 1705 (1866); Java, Port
Meyr. l. c. (1889). Moresby.

Genus 138. **Licnoptera.**

Meyr. Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 460.

- *1. **L. Crocodora, Meyr.** l. c. p. 461 (1889). Papua.

Genus 139. **Setinochroa.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 16 (1874).

- | | |
|--|---------------|
| *1. S. Infumata, Feld. l. c. (1874). | Himalaya. |
| 2. S. Aurantiaca, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 35, t. 3. f. 12. | Khasia Hills. |
| 3. S. Pallida, Moore, l. c. p. 35 (1878). | Manipur. |
| 4. S. Postica, Moore, l. c. p. 36 (1878). | Dharmasala. |
| 5. S. Sanguinea, Moore, Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 87 (1877). | Shanghai. |

Genus 140. **Stenoplastis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 165. ff. 16, 17 (1874).

- | | |
|---|-----------------|
| *1. S. Satyroides, Feld. l. c. f. 16 (1874). | Bogota. |
| 2. S. Selenia, Feld. l. c. f. 17 (1874). | Brazil. |
| 3. S. Pallinervis, Feld. & Rog. l. c. v. t. 133. f. 16 (1874). | Bogota. |
| 4. S. Venata, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 359. | Espiritu Santo. |

Genus 141. **Ischnocampa.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 22 (1874).

- *1. **I. Sordida, Feld.** l. c. (1874). Bogota.

Genus 142. **Clina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 257 (1864).

- | | |
|---|------------|
| *1. C. Lapidaria, Walk. l. c. (1864). | S. India. |
| 2. C. Acclinatella, Walk. (<i>Lithosia</i> (?) <i>A.</i>) l. c. p. 332 (1864). | S. Africa. |

Genus 143. **Eucreagra.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 33 (1874).

- *1. **E. Arculifera, Feld.** l. c. (1874). Knysna.

Genus 144. **Coscinia.**

- Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 169 (1822?). [4.]
Spiris, Hübner, l. c. (1822?); Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. ii. p. 472 (1854). [2.]
Eulepia, Curt. Brit. Ent. ii. t. 56 (1825); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 91 (1829). [2.]
Emydia, Boisd. Ind. Meth. p. 39 (1829); Gen. Ind. Meth. p. 56 (1840). [2-4.]
1. **C. Funerea**, Eversm. (*Euprepia* F.) Bull. Altai, Mosc. 1847, (3) p. 77, t. 5. f. 5; *Em. F.*, Amur. Herr.-Schäff. Schmett. Eur. vi. p. 53, f. 167 (1853).
- *2. **C. Striata**, Linn. (*Bombyx* S.) Syst. Nat. i. Europe, p. 502. n. 31 (1758). W. Asia.
Bomb. Grammica, Linn. l. c. App. p. 822 (1758); Faun. Succ. p. 301 (1761); E-p. Schmett. iii. p. 342, t. 68. ff. 5-8 (1786), iii. (1) p. 21, t. 83. f. 3 (1786?); *Eyprepia* G., Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 306 (1810); *Lithosia* G., Godt. Léop. France, v. p. 19, t. 42. ff. 1, 2 (1824); *Eulepia* G., Curt. l. c. ii. text (1825); Steph. l. c. ii. p. 91, t. 17. f. 3 (1829).
Phalena Palladia, Fourcr. Ent. Paris, ii. p. 262 (1785).
 Var. *a. Bomb. Melunoptera*, Brahm, Ins. S. Europe. Kalend. ii. p. 435. n. 304 (1791).
Bomb. Striata, Borkh. Eur. Schmett. iii. p. 471 (1790); Scriba, Beitr. Ins. iii. p. 214, t. 17. ff. 8, 9 (1793); Schwarz, Beitr. Nat. Ins. p. 75, t. 11. ff. 1-4 (1793).
Phal. Processionea, Müll. Natursystem, i. p. 662, t. 22. f. 1 (1774).
 Var. *b. Spir. Striata*, var. *Pallida*, Butl. Europe. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 340.
3. **C. Cribraria**, Linn. (*Bomb. C.*) Syst. Nat. id. i. p. 507. n. 52 (1758).
Bomb. Cribrum, Linn. Faun. Succ. p. 302 (1761); Syst. Nat. i. (2) p. 831. n. 76 (1767); Esp. Schmett. iii. p. 353, t. 69. f. 1 (1786); *Eyprepia C.*, Ochs. l. c. iii. p. 302 (1810); *Lith. C.*, Godt. l. c. v. p. 26, t. 43. ff. 1, 2 (1837); *Eut. C.*, Curt. l. c. ii. t. 56 (1825); Steph. l. c. ii. p. 92 (1829).

- Var. *a. Eur. Rippertii*, *Boisd.* Icones, ii. Pyrenees.
p. 94, t. 57, f. 4 (1834[?]); *Dup. Léop.*
France, Suppl. iii. p. 13, t. 1, f. 3 (1836);
Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 149, f. 17 (1846).
- Var. *b. Bomb. Punctigera*, *Freyer*, Neu. S. Europe.
Beitr. ii. p. 76, t. 140, f. 1 c (1834[?]).
- Var. *c. Bomb. Candida*, *Cyr.* Ent. Neap. i.
p. 5, t. 6, f. 5 (1787); *Eypr. C., Ochs.* l. c.
iii. p. 301 (1810); *Treitschke*, *Schmett.*
Eur. x. (1) p. 200 (1834); *Lith. C., Godt.*
l. c. v. p. 28, t. 43, ff. 3, 4 (1828).
- Cosc. Cyrilli*, *Hübner*. Verz. bek. *Schmett.*
p. 169, n. 1741 (1822[?]).
- Bomb. Colon*, *Hübner*. Vögel u. *Schmett.* t. 37
(1792); *Eur. Schmett.* ii. f. 119 (1800[?]);
Freyer, l. c. i. p. 19, t. 9, f. 3 (1831); ii.
p. 78, t. 140, f. 2 (1834).
- Bomb. Cribellum*, *Esp.* *Schmett.* iii. (Forts.)
p. 47, t. 87, ff. 2, 3 (1786[?]).
- Var. *a. Euprepia Inquinata*, *Ramb.* Cat. France.
Lép. And. p. 223, note (1866).
4. **C. Chrysocephala, Hübn.** (*Bomb. C.*)
Eur. Schmett. ii. f. 251 (1804[?]); *Eypr.*
C., Ramb. l. c. p. 222 (1866).
Eypr. Coscinia, *Ochs.* l. c. iii. p. 300 (1810);
Em. C., Boisd. l. c. ii. p. 91, t. 57, ff. 1, 2
(1834[?]); *Dup.* l. c. iii. p. 11, t. 1, f. 2
(1836); *Herr.-Schäff.* l. c. iii. p. 150
(1847).
Em. Candida, *Herr.-Schäff.* l. c. ff. 75-78
(1846).
Bomb. Albeola, *Hübner*. l. c. ii. f. 337
(1827[?]).
5. **C. Bifasciata, Ramb.** (*Lith. B.*) Ann. Soc. Corsica.
Ent. France, i. p. 270, t. 8, f. 2 (1832);
Eypr. B., Ramb. Cat. *Lép. Andal.* p. 221
& note (1866); *Boisd.* l. c. ii. p. 93, t. 57,
f. 3 (1843); *Dup.* l. c. iii. p. 7, t. 1,
ff. 1 a, b (1836).
6. **C. Ampla, Grote**, (*Em. A.*) Canad. Ent. x. Colorado.
p. 232 (1878).
7. **C. Soricina, Snell.** (*Em. S.*) Tijdschr. Celebes.
Ent. xvii. p. 82, t. 7, ff. 3, 3 a (1879).
8. **C. (?) Nigrilinea, Walk.** (*Spir. N.*) l. c. Brazil.
vii. p. 1678 (1856).

Genus 145. **Hypeuthina.**

Led. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, v. p. 199 (1855).

- | | |
|---|--------------------|
| *1. H. Fulgurita, Led. l. c. t. 4. f. 1 (1855). | Syria. |
| 2. H. Numida, Oberth. Études d'Ent. xiii. p. 27, t. 6. f. 41 (1890). | Algeria,
Tunis. |

Genus 146. **Sidyma.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1686 (1856); Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 9.

- | | |
|--|------------|
| *1. S. Albifinis, Walk. l. c. p. 1686 (1856). | Masuri. |
| 2. S. Apicalis, Moore, l. c. p. 9, t. 1. f. 2 (1878). | Darjiling. |

Genus 147. **Utetheisa.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 168 (1822 ?); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 55 (1872); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 67 (1882); Möschl. Ent. Amer. ii. p. 73 (1886). [2, 3, 5.]

Utetheisa, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 306 (1859).

Deiopeia, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 92 (1829); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 565 (1854); Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 757 (1886). [5.]

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. U. Lactea, Butl. (<i>Dei. L.</i>) Rep. Zool. Coll. Alert, p. 557 (1884). | Providence Isl. |
| *2. U. Ornatix, Linn. (<i>Noctua O.</i>) Syst. Nat. i. p. 511. n. 80 (1758); Mus. Ulr. p. 384 (1761); Dru. Ill. Ex. Ent. i. t. 24. f. 2 (1773); Cram. Pap. Exot. ii. t. 106, C-E (1777); <i>Ut. O.</i> , <i>Hüb.</i> Samml. ex. Schmett. ii. (1824); Stretch, l. c. p. 58, t. 2. f. 18 (1872); Möschl. Abhandl. Senck. Ges. xiv. p. 32. n. 48, f. 21 1886); <i>Dei. O.</i> , <i>Druce</i> , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 134. n. 1 (1885). | Texas to
Brazil,
W. Indies. |
| Var. <i>a. Dei. O.</i> , var. <i>Stretchii</i> , <i>Butl.</i> Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 361. | Honduras. |
| <i>Ut.</i> — (?) <i>Stretch</i> , l. c. p. 59, t. 2. f. 17 (1872). | |
| Var. <i>b. Dei. O.</i> , var. <i>Hybrida</i> , <i>Butl.</i> l. c. p. 361 (1877). | United States. |

- Var. *c. Dei. Para*, *Butl.* l. c. p. 360, n. 248 (1877). S. & Centr. America.
3. **U. Bella, Linn.** (*Tinea B.*) *Syst. Nat.* i. p. 534, n. 237 (1758); *Mus. Ulr.* p. 399 (1764); *Dru.* l. c. i. t. 24. f. 3 (1773); *Ut. B., Stretch*, l. c. p. 56, t. 2. f. 15 (1872). Nova Scotia to Columbia.
- Var. *u. Dei. B.*, var. *Intermedia*, *Butl.* l. c. p. 361 (1877). United States.
4. **U. Venusta, Dalm.** (*Euprepia V.*) *Anal. Ent.* p. 28 (1823). W. Indies, Brit. Honduras.
- Tinea Bella*, *Cram.* l. c. ii. t. 109, C, D (1777).
- Dei. Speciosa*, *Walk.* l. c. ii. p. 568, n. 5 (1854); *Ut. S., Stretch*, l. c. p. 57, t. 2. f. 16 (1872).
5. **U. Pulchella, Linn.** (*Tin. P.*) *Syst. Nat.* i. p. 534, n. 238 (1758); *Sulz. Gesch. Ins.* t. 23. f. 11 (1776); *Dei. P., Steph.* l. c. p. 93 (1829); *Walk.* l. c. ii. p. 566, n. 1 (1854); *Meyr.* l. c. p. 758 (1886); *Butl. Ann. Nat. Hist.* (5) xix. p. 225 (1887); *Ut. P., Moore*, *Lep. Ceylon*, ii. p. 67, t. 104. f. 5 (1882). Old World.
- Noct. Pulchra*, *Den. & Schiff.* *Syst. Verz. Wien*, p. 68, n. 9 (1776); *Esp. Schmett.* iv. p. 570, t. 164. ff. 3-5 (1786?); *Lithosia P., Ochs. Schmett. Eur.* iii. p. 304 (1810); *Godt. Lép. France*, v. p. 23, t. 42. f. 4 (1824); *Eulepia P., Curt. Brit. Ent.* iv. t. 169 (1827).
- Geometra Lotrix*, *Cram.* l. c. ii. t. 109, E, F (1779?).
- Var. *a. Dei. Pulchella*, var. *Candida*, *Butl. Trans. Ent. Soc. Lond.* 1877, p. 361. S. Africa.
6. **U. Thyter, Butl.** (*Dei. T.*) l. c. p. 361, n. 253 (1877). N.W. India.
7. **U. Lepida, Ramb.** (*Dei. L.*) *Cat. Lép. And.* ii. p. 225, note (1866). Madagascar, Bourbon.
8. **U. Semara, Moore**, (*Utethesia S.*) *Cat. Lep. Mus. E. I. C.* ii. p. 307, n. 712, t. 7 a. f. 12 (1859). Java.
9. **U. Formosa, Boisd.** (*Euchelia F.*) *Faune Madag.* p. 85, n. 2 (1833). Madagascar.
- || *Ut. Venusta. Hübn.* *Zutr. ex. Schmett.* iii. p. 29, n. 261, ff. 521, 522 (1825).

10. **U. Diva**, Mab. *Dei. D.* Ann. Soc. Ent. Madagascar. France, 15 ix. p. 395 1879.
11. **U. Cruentata**, Butl. *Dei. C.* Ill. Lep. N. India, Het. B. M. v. p. 38, t. 86. f. 10 Mauritius. (1881).
12. **U. ? Laymerisa**, Grand. *Lith. L.*, Madagascar. Rev. Zool. 1867, p. 274.
Dei. Occultans, Voll. Pollen & Van Dam, Rech. Faune Mad. v. Ins. p. 13, t. 2. f. 5 (1869).

Genus 148. **Sommeria.**

- Hüb. Zutr. ex. Schmett. iii. p. 13 (1825 ; Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 523 1854).
- Homœogastha*, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106 (1874), [4, 5].
- *1. **S. Culta**, Hüb. l. c. p. 13, ff. 433, 434 Africa. 1825 ; Walk. l. c. p. 523. n. 1 (1854).
Spilosoma ? Marmorata, Walk. l. c. xxxi. p. 293 1864.
2. **S. Extensa**, Butl. Ann. Nat. Hist. 5 v. Madagascar. p. 343 1880.
3. **S. Privata**, Walk. *Anthora P.* l. c. xxxii. Natal. p. 324 1865.
4. **S. Spilosoma**, Feld. *Hom. S.* l. c. i. 20 Knysna. (1874).
5. **S. Aganais**, Feld. *Hom. A.* l. c. i. 21 Natal. 1874.

Genus 149. **Clisobara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 269 1864.

- *1. **C. Catocalina**, Walk. l. c. 1864 ; Australia. *Terressa C.*, Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, 2) i. p. 711 1886.

Genus 150. **Halone.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 540 1854.

- *1. **H. Sobria**, Walk. l. c. n. 1 1854. Natal.

Genus 151. **Mosoda.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1899 (1866); Meyr.
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 727 (1886).

- | | |
|--|---------------------------|
| *1. M. Anartoides , Walk. l. c. p. 1900
(1866); Meyr. l. c. p. 728. n. 57 (1886). | Sydney. |
| 2. M. Consolatrix , Rosenst. Ann. Nat.
Hist. (5) xvi. p. 381 (1885); Meyr. l. c.
p. 729. n. 58 (1886). | N. S. Wales,
Victoria. |
| 3. M. Ophiodes , Meyr. l. c. n. 59 (1886). | Victoria. |
| 4. M. Sejuncta , Feld. & Rog. (<i>Pitane S.</i>)
Reise d. Novara, Lep. v. t. 110. f. 24
(1875); <i>Mos. S.</i> , Meyr. l. c. p. 730. n. 60
(1886). | N. S. Wales,
Victoria. |
| 5. M. Servilis , Meyr. l. c. p. 731. n. 61
(1886). | Australia. |
| 6. M. Bancrofti , Luc. Proc. Linn. Soc.
N. S. W. (2) iv. p. 1077 (1890). | Brisbane. |
| 7. M. Lineata , Luc. l. c. p. 1078 (1890). | id. |
| 8. M. Venusta , Luc. l. c. (1890). | id. |

Genus 152. **Scæodora.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 731 (1886).

- | | |
|--|------------|
| *1. S. Omophanes , Meyr. l. c. n. 62 (1886). | Melbourne. |
| 2. S. Chionastis , Meyr. l. c. p. 801 (1886). | |
| 3. S. Rava , Luc. op. cit. (2) iv. p. 1079
(1890). | Brisbane. |

Genus 153. **Chiriphe.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxvi. p. 1691 (1862); Meyr.
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 732 (1886).

- | | |
|---|---------------|
| 1. C. Stenopa , Meyr. l. c. (1886). | W. Australia. |
| 2. C. Catarrhoa , Meyr. l. c. p. 733 (1886). | id. |
| 3. C. Procrena , Meyr. l. c. (1886). | Tasmania. |
| *4. C. Monogrammaria , Walk. l. c. p. 1692
(1862); Meyr. l. c. p. 734 (1886). | N. S. Wales. |
| 5. C. Dichotoma , Meyr. l. c. (1886). | Australia. |
| 6. C. Dictyota , Meyr. l. c. p. 735 (1886). | Queensland. |
| 7. C. Anguliscrpta , Luc. Proc. Linn. Soc.
N. S. W. (2) iv. p. 1079 (1890). | Brisbane. |

Genus 154. **Hestiarcha.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 736 (1886).

- *1. **H. Pyrrhopa**, Meyr. l. c. n. 69 (1886). S. Australia.

Genus 155. **Thallarcha.**

Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 736 (1886).

1. **T. Phalarota**, Meyr. l. c. n. 70 (1886). Australia.
2. *T. Phædroppa*, Meyr. l. c. p. 737, n. 71 (1886).
2. **T. Albicollis**, Feld. & Rog. (*Pitane A.* N. S. Wales,
Reise d. Novara, Lep. v. t. 149, f. 37 S. Australia,
1875; *Thall. A.*, Meyr. l. c. p. 737, n. 72
(1886).
3. **T. Chrysochares**, Meyr. l. c. p. 738. N. S. Wales,
n. 73 (1886).
4. **T. Aurantiacea**, Luc. Proc. Linn. Soc. Brisbane,
N. S. W. (2) iv. p. 1080 (1890).

Genus 156. **Diota.**

Wallengr. Svensk. Handl. 2 v. (4) p. 46 (1865).

- *1. **D. Rostrata**, Wallengr. *Euchelia R.* Caffraria.
Wien. ent. Mon. iv. p. 161, n. 1 (1860);
Diota R., Wallengr. Svensk. Handl. (2) v.
(4) p. 47 (1865).

Genus 157. **Argina.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 167 (1822?); Moore, Lep.
Ceylon, iii. p. 68 (1882). [4, 9.]

Deiopeia, p., Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 565 (1854).

Xanthesthes, Ramb. Cat. Lép. Andalusie, ii. p. 228, note (1861).
[4.]

Alytarchia, Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 147 (1863);
Svensk. Handl. 2 v. (4) p. 47 (1865). [5.]

1. **A. Leonina**, Walk. *Dei. L.* l. c. xxxi. Sierra
p. 262 (1861). Leone.

2. **A. Dulcis**, Walk. *Dei. D.* l. c. ii. p. 569. India.
ii. 6 (1854).

Geometra Cribraria, var., Stoll, Pap. Exot.
iii. t. 288, D (1780).

3. **A. Pardalina, Walk.** (*Dei. P.*) l. c. xxxi. Cambodia.
p. 263 (1864).
- *4. **A. Cribraria, Clerck,** (*Geometra C.*) E. Indies,
Icones, t. 54. f. 4 (1759); Cram. Pap. Madagascar,
Exot. iii. t. 208, C, G (1779); *Dei. C., Knuck.* Mauritius,
d'Here. Ann. Soc. Ent. France, (5) x. Rodriguez,
p. 159, t. 4. ff. 3, 3 a, b (1880); *Nyctemera* Australia.
C., Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i.
p. 763. n. 103 (1886); *Arg. C., Moore,* l. c.
ii. p. 68, t. 106. ff. 1, 1 a (1882).
Noctua Astrea, Dru. Ill. Ex. Ent. ii. t. 6.
f. 3 (1773); *Dei. A., Walk.* l. c. ii.
p. 570. n. 8 (1854).
Bomb. Pylotis, Fabr. Syst. Ent. p. 585. n. 100
(1775).
Xanth. Guttata, Ramb. l. c. ii. p. 228, note
(1866).
Arg. Notata, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond.
1877, p. 365. n. 270.
5. **A. Amanda, Boisd.** (*Euchelia A.*) Dele- S. Africa,
gorgue, Voy. Afr. Austr. ii. p. 597. n. 133 Madagascar.
(1847); *Alyt. A., Wallegyr.* Svensk.
Handl. (2) v. (1) p. 48 (1865).
Dei. Ocellina, Walk. l. c. ii. p. 571. n. 9
(1854).
Dei. Serrata, Mab. Le Nat. i. (3) p. 5
(1879); *Arg. S., Mab.* Ann. Soc. Ent.
France, (5) ix. p. 307 (1879).
6. **A. Pantheraria, Feld.** (*Lomaspilis P.*) Caffraria.
Reise d. Novara, iv. t. 100. f. 27
(1874).
7. **A. Cingulifera, Walk.** (*Dei. C.*) l. c. ii. Congo.
p. 569. n. 7 (1854).
8. **A. Albocincta, Ramb.** (*Dei. A.*) l. c. ii. Madagascar.
p. 228, note (1866); *Arg. A., Butl.* l. c.
p. 365. n. 276 (1877).
9. **A. Argus, Koll.** (*Euprepia (?) A.*) Hügel, India,
Kaschmir, iv. (2) p. 467, t. 21. f. 3 (1844); Ceylon.
Dei. A., Walk. l. c. ii. p. 571. n. 11
(1854); *Arg. A., Moore,* l. c. ii. p. 69,
t. 105. ff. 1, 1 a-c (1882).
10. **A. Syringa, Cram.** (*Geom. S.*) l. c. i. India,
t. 5, C, D (1775); *Dei. S., Walk.* l. c. ii. Ceylon,
p. 572. n. 12 (1854); *Arg. S., Moore,* l. c. Australia.
p. 69, t. 105. ff. 2, 2 a-c (1882).
Bomb. Crotalaria, Fabr. l. c. p. 583. n. 90
(1775).

Genus 158. **Tatargina.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 366, t. 8. f. 17.

- | | |
|--|-----------|
| *1. T. Picta, Walk. (<i>Deiopeia P.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 263 (1864). | Moulmein. |
| 2. T. Formosa, Butl. l. c. p. 366. n. 280 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 5, t. 43. f. 1 (1879).
<i>Dei. Picta</i> , var. β , <i>Walk.</i> l. c. p. 264 (1864). | S. China. |

Genus 159. **Castabala.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 270 (1864).

- | | |
|--|--------|
| *1. C. Roseata, Walk. l. c. p. 271 (1864); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 40, t. 87. f. 1 (1881). | India. |
|--|--------|

Genus 160. **Bœnasa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 266 (1864).

- | | |
|---|--------|
| *1. B. Nigrorosea, Walk. l. c. (1864). | Haiti. |
|---|--------|

Genus 161. **Hipocrita.**

Hüb. Tentamen, p. 1 (1810?).

Callimorpha, *Latr.* Gen. Crust. Ins. iv. p. 220 (1809); *Cuv.* Règne Anim. iii. p. 570 (1817); *Steph.* Ill. Brit. Ent., *Haust.* ii. p. 89 (1829); *Curt.* Brit. Ent. xi. t. 499 (1834).
Tyria, *Hüb.* Verz. bek. Schmett. p. 166 (1822?).
Euchelia, *Boisd.* Gen. Ind. Meth. p. 39 (1829); *Ind. Meth.* p. 56 (1840).

- | | |
|---|-------------------------------|
| *1. H. Jacobææ, Linn. (<i>Noctua J.</i>) Syst. Nat. i. p. 511. n. 81 (1758); <i>Faun. Succ.</i> p. 307 (1761); <i>Esp. Schmett.</i> iv. (1) p. 87, t. 91. ff. 6-8 (1786); <i>Lithosia J., Ochs.</i> Schmett. Eur. iii. p. 154 (1810); <i>Call. J., Curt.</i> l. c. (1834); <i>Steph.</i> l. c. ii. p. 90 (1829).
<i>Call. Senecionis, Godt.</i> Léop. France, iv. p. 377, t. 42. f. 4 (1822).
Var. <i>a. Euch. J.</i> , ab. <i>Flaescens, Thierry-Mieg</i> , <i>Le Nat.</i> xi. p. 181 (1889). | Europe,
W. Asia,
Altai. |
| 2. H. (?) Diaphana, Eversm. (<i>Lith. D.</i>) Bull. Mosc. 1848, (3) p. 212; <i>Herr.-Schäff.</i> Schmett. Eur. vi. p. 176, f. 168 (1853). | E. Siberia. |
| 3. H. (?) Galapagensis, Wallengr. (<i>Euch. G.</i>) <i>Wien. ent. Mon.</i> iv. p. 161. n. 2 (1860). | Galapagos. |

Genus 162. **Ochrota.**

Hopff. Peters' Reise, Zool. v. p. 427 (1862).

- *1. **O. Unicolor, Hopff.** (*Crocota U.*) Monatsber. Akad. Berlin, 1857, p. 422; Peters' Reise, Zool. v. p. 427, t. 28. f. 1 (1862). Mozambique.

Genus 163. **Eubaphe.**

Hübner. Zutr. ex. Schmett. ii. p. 9. n. 206 (1823); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 523 (1854). [5.]

Crocota, Hübn. l. c. p. 28, n. 256 (1823); Walk. l. c. p. 535 (1854); Smith, Canad. Ent. xxi. p. 193 (1889); Grote, Canad. Ent. xx. ii. p. 17 (1890). [5.]

Holomelina, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 17 (1855). [4, 5, &c.]

1. **E. Diminutiva, Graef,** (*Croc. D.*) Ent. Texas. Amer. iii. p. 42 (1887).
2. **E. Belfragei, Stretch,** (*Croc. B.*) Ent. id. Amer. i. p. 103 (1885).
3. **E. Costata, Stretch,** (*Croc. C.*) l. c. (1885). id.
4. **E. (?) Lunulata, Herr.-Schäff.** (*Hol. L.*) Hab. — ? l. c. i. p. 17 (1855).
- *5. **E. Aurantiaca, Hübn.** l. c. ii. p. 9. n. 206, ff. 411, 412 (1823). United States.
Croc. Rubicundaria, Hübn. l. c. p. 28, n. 256, ff. 311, 312 (1823).
6. **E. Brevicornis, Walk.** (*Croc. B.*) l. c. ii. N. America. p. 536. n. 3 (1854).
7. **E. Ferruginosa, Walk.** (*Croc. F.*) l. c. Hudson's Bay. p. 535. n. 1 (1854).
8. **E. Obscura, Stretch,** (*Croc. O.*) l. c. i. United States. p. 103 (1885).
Croc. Ferruginosa, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 103 (1864).
9. **E. Quinaria, Grote,** (*Croc. Q.*) Proc. Ent. N. America. Soc. Philad. ii. p. 30, t. 2. f. 2 (1863).
Croc. Choriona, Reak. Proc. Ent. Soc. Philad. ii. p. 371 (1864).
10. **E. Nigricans, Reak.** (*Croc. N.*) l. c. (1864). Philadelphia
11. **E. Pallicornis, Grote,** (*Croc. P.*) l. c. vi. Cuba. p. 312 (1867).
12. **E. Disparilis, Grote,** (*Croc. D.*) l. c. v. id. p. 233 (1865).
13. **E. Heros, Grote,** (*Croc. H.*) l. c. p. 232, id. t. 4. f. 2 (1865).

14. **E. Opella, Grote,** *Croc. O.*, l. c. i. p. 345, United States.
ii. t. 2. f. 1. 1863.
Croc. Rubicundaria, Walk. l. c. ii. p. 536.
n. 4 (1854).
15. **E. Opelloides, Graef,** *Croc. O.*, l. c. iii. Texas.
p. 42 (1887).
16. **E. Rogersi, Druce,** *Biol. Centr.-Amer.*, Costa Rica.
Lep. Het. i. p. 136. n. 2 (1885).
17. **E. Marginata, Druce,** l. c. n. 3, t. 13. f. 8 Guatemala.
(1885).
18. **E. Læta, Guér.** *Lithoxia L.*, *Icon. R. Anim.*, N. America.
Ins. p. 519, t. 88. f. 6 (1839-1844); *Croc.*
L., *Walk.* l. c. ii. p. 537. n. 5 (1854).
19. **E. ? Rubropicta, Pack.** *Lith. R.*, Ent. Maine.
Amer. iii. p. 52 (1887).
20. **E. Ostenta, H. Edw.** (*Croc. O.* Papilio, i. Arizona.
p. 12 (1881).
21. **E. Intermedia, Graef,** (*Croc. J.*) l. c. iii. Texas.
p. 42 (1887).
22. **E. Treatii, Grote,** (*Croc. T.*) l. c. iv. p. 322 Massa-
(1865). chusetts.
23. **E. Fragilis, Streck.** *Croc. F.*, *Rep. Chief* Pagosa.
of Engineers, 1878, App. 88, p. 1859.
24. **E. Rosa, French,** *Croc. R.* *Canad. Ent.* United States
xvii. p. 133 (1899).

Genus 164. **Cytorus.**Grote, *Proc. Ent. Soc. Philad.* v. p. 232 (1865).

- *1.
- C. Latus, Grote,**
- l. c. i. 4. f. 1 (1865) Cuba.

Genus 165. **Torycus.**Herr.-Schäff. *Corresp.-Blatt zool.-min. Ver. Regensburg*,
xi. p. 119 (1866).

- *1.
- T. Tricolor, Herr.-Schäff.**
- l. c. (1866) Cuba.

Genus 166. **Eudule.**Hübner, *Zutr. ex. Schmett.* ii. p. 14. n. 127 (1823); *Walk. Cat.*
Lep. Het. B. M. ii. p. 389 (1854). [4.]
Ameria, Walk. l. c. p. 554 (1854). [6 & 10.]

- 1.
- E. Texana, French,**
- (
- Am. T.*
-)
- Canad. Ent.*
- Texas.
-
- xxi. p. 161 (1889).

2. **E. Unicolor, Rob.** (*Euphanessa U.*) Ann. Texas.
Lyceum N. York, ix. p. 153, t. 1. f. 2
(1869).
3. **E. Immaculata, Reak.** (*Crocota I.*) Proc. Philadelphia
Ent. Soc. Philad. ii. p. 372 (1864).
Var. *a. Croc. Trimaculata, Reak.* l. c. p. 373 id.
(1864).
- * 4. **E. Pulchricolora, Hübn.** l. c. p. 14. n. 127, Para,
ff. 253, 254 (1823); Walk. l. c. ii. p. 381. W. Indies.
n. 3 (1854).
5. **E. Sanguinea, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Para (?).
1877, p. 368. n. 290 (1877).
6. **E. Sicelides, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Bolivia.
1885, p. 524.
7. **E. Invaria, Walk.** (*Am. I.*) l. c. ii. p. 555. Mexico to
n. 1 (1854); *Eud. I., Druce,* Biol. Centr.- Venezuela.
Amer., Lep. Het. i. p. 137. n. 1 (1885).
8. **E. Aurora, Burm.** Desc. Rep. Argent. v. Corrientes.
p. 427 (1878).
9. **E. Semele, Burm.** l. c. p. 428 (1878). Brazil.
10. **E. Nigricosta, H. Edw.** (*Am. (Eud.) N.*) Mexico.
Papilio, iv. p. 14 (1884).
11. **E. Conformis, Walk.** (*Am. C.*) l. c. ii. Mexico to
p. 555. n. 2 (1854); *Eud. C., Druce,* l. c. Panama.
i. p. 137. n. 2, t. 13. f. 9 (1885).
12. **E. Cupraria, Walk.** (*Croc. C.*) l. c. ii. Mexico to
p. 534. n. 2 (1854). Brazil.
13. **E. Trichoptera, Perty,** (*Lithosia T.*) Del. Brazil.
Anim. Art. p. 161, t. 32. f. 5 (1834).
14. **E. Tripunctata, Druce,** l. c. i. p. 138. n. 4, Mexico.
t. 13. f. 10 (1885).
15. **E. Lineata, Druce,** l. c. n. 5, t. 13. f. 11 Guatemala.
(1885).
16. **E. Moeschleri, Kirb.** Surinam.
|| *E. Unicolor, Möschl.* Verh. zool.-bot. Ges. Chiriqui.
Wien, xxvii. p. 660 (1877).
17. **E. Tritonia, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Ecuador.
1885, p. 524, t. 32. f. 9.
18. **E. Heterochroa, Feld.** Reise d. Novara, id.
Lep. iv. t. 165. f. 29 (1874).
19. **E. Hesperina, Burm.** l. c. x. p. 428 (1878). B. Aires.
20. **E. Limbata, Burm.** l. c. p. 518, t. 24. f. 4 Grand
(1878); Berg, An. Soc. Argent. xiii. Chaco.
p. 180 (1882).
21. **E. (?) Weyenberghi, Snell.** Bol. Acad. Cordova.
Cord. ii. p. 390 (1878); Period. Zool. iii.
p. 19 (1879).

- 22 **E. Bada**, Druce, *Ann. Nat. Hist.* 6 - Mexico
p. 215 1871
23 **E. ? Cinotata**, Dogn. *Le Nat.* 7 p. 126 Id., a
1871.

Genus 157 **Xanthodule.**

Bull. Trans. Ent. Soc. Lond. 1866 p. 344

- *1 **X. Semiochrea**, Burt. *Proc. Ent. Soc. Lond.* Pt. Deception

Genus 158 **Leptidule.**

Bull. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 368, t. 3 f. 11

- *1 **L. Integra**, Walk. *Acrona I. Cat. Lep.* Santa
Her. B. M. Ann. p. 1493 1866. *Mexico*
2 **L. Sordida**, Burt. *Proc. Ent. Soc. Lond.* 1877 *Guatemala*
3 **L. Medea**, Druce, *Bull. Centr. Amer. Lep.* Guatemala
Her. p. 139 t. 3 f. 12 & 13 1867. *Costa Rica*
4 **L. Aetes**, Schaus, *Ent. Amer. 7* p. 161 *Mexico*
1892

Genus 159 **Cybosia.**

Hist. Verz. Ins. Schmetz. p. 107 1844

- *1 **C. Mesomella**, Linn. *Fl. a. M. Sp. Nat.* Europe,
p. 135 t. 460 1758. *Faun. Scap.* p. 314 t. 24
1761. *Gen. Ins. t. 4* p. 116 1763. *Asia*
Lep. M. Cat. Lep. France, t. 1 p. 14
f. 1 1844
Proc. Ent. Soc. Lond. Ent. Paris, p. 494
t. 107 1845
Mexico Mexico, Des. a. Nat. Sp. Nat.
When. a. Nat. Sp. Nat. *Ent. E. Mex.*
Ent. Schmetz. t. 2 p. 306 1847
Lep. E. Gen. Schmetz. *Ent. Soc. Lond.*
1851. *Gen. E. Schmetz.* *Ent. Soc. Lond.*
Hand. 2 p. 10 1852
Natural History Exp. Schmetz. t. 1 p. 10
f. 1-3 1796
Verz. Ins. Linn. Linn. a. H. Cat. Lep. *Ent.*
p. 107 t. 460

Genus 170. **Setina.**

Schrank, Fauna Boica, ii. (2) p. 165 (1802); Steph. Ill. Brit.

Ent., Haust. ii. p. 98 (1829). [3.]

Endrosa, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 167 (1822?). [1, 15.]

Philea, Zett. Ins. Lapp. p. 931 (1840). [3.]

1. **S. Aurita, Esp.** (*Noctua A.*) Schmett. iv. Alps.

(1) p. 102, t. 94. f. 1 (1787); *Lithosia A.*,
Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 150 (1810);
Set. A., *Spey.* Stett. ent. Zeit. xxxi. p. 63
(1870); *Callimorpha A.*, *Godt. Lép. France*,
iv. p. 387, t. 40. f. 1 (1822).

Tinea Irrorella, *Sulz.* Gesch. Ins. t. 23. f. 10
(1776).

Bombyx Compluta, *Hübn.* Eur. Schmett.
ii. f. 108 (1800?).

Var. *a. Set. Aurita*, a. ab. *Transiens*, *Staud.*
Cat. Lep. Eur. p. 53. n. 688 (1871).

Bomb. Aurita, *Freyer*, Neu. Beitr. v. p. 16,
t. 392. f. 1 (1842).

Bomb. Ramosa, *Freyer*, l. c. p. 16, t. 392.
f. 2 (1842).

Var. *b. Bomb. Ramosa*, *Fabr.* Ent. Syst. iii. id.

(1) p. 463. n. 179 (1793); *Freyer*, l. c. iv.
p. 149, t. 374. ff. 1-3 (1842); *Lith. R.*,
Ochs. l. c. p. 151 (1810); *Call. R.*, *Godt.*
l. c. iv. p. 385, t. 39. f. 6 (1822).

Bomb. Imbuta, *Hübn.* l. c. ff. 109, 110 (1800).

Noct. Aurita, var., *Esp.* Schmett. iv. p. 102,
t. 94. f. 2 (1786).

Var. *c. Set. Ramosa*, var. *Pallens*, *Mill.* Ann.
Soc. Lyon, (2) xix. p. 6, t. 109. ff. 9-11
(1873).

2. **S. Kuhlweini, Hübn.** (*Bomb. K.*) l. c. Central &
ff. 290, 291 (1827); *Lith. K.*, *Treitschke*, E. Europe,
Schmett. Eur. x. (1) p. 167 (1831); *Rössl.* W. Asia.
Beitr. Schmett. p. 107, t. 42. ff. 3a-c
(1840?); *Set. K.*, *Dup.* Lép. France, Suppl.
iii. p. 39. t. 3. f. 4 (1836).

Var. *a. Bomb. Compluta*, *Hübn.* l. c. ff. 292,
293 (1827?); *Freyer*, l. c. vi. p. 81, t. 530.
ff. 3, 4 (1848?).

Var. *b. Set. Alpestris*, *Zell.* Stett. ent. Zeit. Alps, &c.
xxvi. p. 34 (1865), xxviii. p. 45 (1867).

*3. **S. Irrorella, Linn.** (*Tinea I.*) Syst. Nat. i. Europe.
p. 353. n. 241 (1758); *Faun. Succ.* p. 383

- (1761); Clerck, *Icones*, t. 4. f. 5 (1759),
Set. I., *Steph.* l. c. ii. p. 99, t. 17. f. 1
 (1829).
- Noct. Irrorea*, *Den. & Schöff.* Syst. Verz. Wien,
 p. 68. n. 3 (1776); *Esp.* Schmett. iv.
 p. 103, t. 94. ff. 3, 4 (1787); *Bomb. I.*,
Hüb. l. c. ii. f. 105 (1800?); *Lith. I.*,
Ochs. l. c. iii. p. 148 (1810).
- Lith. Irroata*, *Fabr.* Ent. Syst. Suppl. p. 461.
 n. 12 (1798); *Call. I.*, *Gott.* l. c. iii. p. 392,
 t. 40. ff. 3, 4 (1822).
- Phalæna Ochracea*, *Scop.* Ann. Hist. Nat. v.
 p. 114. n. 124 (1772).
- Phal. Flavonigropunctata*, *Retz.* Gen. Spec.
 Ins. p. 49. n. 70 (1783).
- Var. *a.* *Bomb. Signata*, *Borkh.* Eur. Schmett.
 iii. p. 258. n. 88 (1789).
- Noct. Irrorea*, var., *Esp.* Schmett. iv. p. 103,
 t. 94. f. 5 (1787).
- Lith. Bimmerica*, *Drap.* Ann. Sci. Phys.
 Brux. i. p. 55, t. 4. f. 4 (1819).
- Var. *b.* *Bomb. Flavicans*, *Hüb.* l. c. ff. 344, S. France.
 345 (1827?); *Set. F.*, *Boisd.* *Icones*, ii.
 p. 110, t. 58. f. 7 (1834?); *Dup.* l. c. iii.
 p. 41, t. 5. f. 3 (1836); *Herr.-Schöff.*
 Schmett. Eur. ii. p. 154, ff. 48, 49 (1846).
- Set. Irrorella*, var. *Flavicans*, *Rom.* Mém. Lép.
 i. p. 84, t. 4. f. 8 (1885).
- Var. *c.* *Lith. Freyeri*, *Nick.* Stett. ent. Zeit. Alps.
 vi. p. 105 (1845); *Bomb. F.*, *Freyer*, l. c.
 v. p. 129, t. 459. n. 3 (1845).
- Lith. Signata*, *Zell.* l. c. xxviii. p. 33 (1867).
- Var. *d.* *Set. Andereggii*, *Herr.-Schöff.* l. c. ii. id.
 p. 156, ff. 45, 46 (1844).
- Var. *e.* *Set. Aad.*, var. *Riffelensis*, *Fallon*, id.
 Ann. Soc. Ent. France, (4) v. p. 99, t. 2.
 f. 2 (1865).
- Var. *f.* *Set. Irrorella*, var. *Insignata*, *Staud.*
 Stett. ent. Zeit. xlii. p. 399 (1881).
4. **S. Rubricans**, **Leech**, Ent. xxiii. p. 82 China.
 (1890).
5. **S. Unipuncta**, **Leech**, l. c. (1890). id.
6. **S. Punctata**, **Elwes**, Proc. Zool. Soc. Lond. Sikkim.
 1890, p. 389, t. 32. f. 18.
7. **S. Dasara**, **Moore**, Cat. Lep. Mus. E. I. C. Kulu.
 ii. p. 303. n. 698 (1859); *Butl.* Ill. Lep.
 Het. B. M. vii. p. 32, t. 132. ff. 7, 8 (1889).

8. **S. (?) Nictitans, Brem. & Grey**, (*Lith. N.*) Schmett. N. China's, p. 11, n. 63 (1853). Pekin.
9. **S. Discisigna, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 35. Cherra
Punji
10. **S. Nebulosa, Moore**, l. c. (1878). Darjiling.
11. **S. Punctilinea, Moore**, l. c. p. 31; Lep. Ceylon, ii. p. 61, t. 103, f. 9 (1882). Ceylon.
12. **S. Flava, Brem. & Grey**, Motsch. Études Ent. i. p. 63, n. 25 (1852); Schmett. N. China's, p. 15, n. 98 (1853); Lep. Ost-Sib. p. 97, n. 11, t. 8, f. 6 (1861). Siberia,
China.
- Set. Ochracea, Led.* Verh. zool.-bot. Ges. Wien, v. p. 105, t. 1, f. 4 (1855).
- Set. Sinensis, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 520, n. 16 (1854).
13. **S. Rejecta, Walk.** l. c. p. 521, n. 18 (1854). Hab. — ?
14. **S. Accepta, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 369. Sarawak.
15. **S. Roscida, Den. & Schiff.** (*Noct. R.*) l. c. p. 68, n. 7 (1776); Esp. Schmett. iv. p. 106, t. 91, ff. 6, 7 (1787); *Bomb. R., Hübn.* l. c. ff. 106, 107 (1800); *Lith. R., Ochs.* l. c. iii. p. 117 (1810); Freyer, l. c. vi. p. 80, t. 530, ff. 1, 2 (1818); *Call. R., Gott.* l. c. iii. p. 390, t. 10, f. 2 (1822). Europe,
N. & W.
Asia.
- Tim. Roscidella, Fabr.* Ent. Syst. iii. (2) p. 291, n. 19 (1794).
- Var. *a.* *Lith. Melenomos, Nick.* l. c. vi. p. 101 (1815); *Bomb. M., Freyer*, l. c. v. p. 120, t. 459, f. 2 (1815); *Set. M., Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 155, n. 7, ff. 69, 70 (1816). Alps.
16. **S. Dharma, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 394. Himalaya.
17. **S. Nigrocincta, Snell.** Tijdschr. Ent. xxii. p. 86, t. 7, f. 9 (1879). Celebes.
18. **S. (?) Sinuata, Wallengr.** Wien. ent. Mon. iv. p. 46 (1860). Sydney.
19. **S. (?) Innominata, Saalm.** Ber. Senck. Ges. 1879-1880, p. 202; Lep. Madag. i. p. 167, t. 6, f. 78 (1884). Nossi-Bé.
20. **S. (?) Atoradiata, Walk.** l. c. xxxi. p. 236 (1864). S. Africa.

Genus 11. **Stigmatophora.**

Wallergr. Verh. Acad. Stutt. 2: 109 (1865).

- * **S. Micans**, Brem. & Grey, *Ann. M. Soc. Lond.*
Microsc. Soc. Lond. 2: 172 (1872)
Trans. M. Soc. Lond. 17: 167 (1872)
Ann. M. Soc. Lond. 17: 167 (1872)
Verh. Acad. Stutt. 18: 167 (1872)

Genus 12. **Lexis.**

Wallergr. Verh. Acad. Stutt. 2: 109 (1865).

- * **L. Bipunctigera**, Wallengr. *Ann. M. Soc. Lond.*
Microsc. Soc. Lond. 2: 172 (1872)
Trans. M. Soc. Lond. 17: 167 (1872)
Ann. M. Soc. Lond. 17: 167 (1872)
Verh. Acad. Stutt. 18: 167 (1872)
- * **L. Quadrifurcata**, Walk. *Verh. Acad. Stutt.*
 2: 109 (1865)

Genus 13. **Challa.**

Moore, *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1872: 109 (1872) *Ann. M. Soc. Lond.*
Microsc. Soc. Lond. 2: 172 (1872)

- * **C. Bimaculata**, Moore, *Ann. M. Soc. Lond.*
Microsc. Soc. Lond. 2: 172 (1872)
- * **C. Discalis**, Moore, *Ann. M. Soc. Lond.*
Microsc. Soc. Lond. 2: 172 (1872)
- * **C. Quadrifurcata**, Moore, *Proc. Zool. Soc. Lond.*
Ann. M. Soc. Lond. 17: 167 (1872)
Microsc. Soc. Lond. 2: 172 (1872)
Ann. M. Soc. Lond. 17: 167 (1872)
Verh. Acad. Stutt. 18: 167 (1872)

Genus 14. **Campitoloma.**

Par. *Ann. M. Soc. Lond.* 17: 167 (1872)

- * **C. Interioratum**, Walk. *Verh. Acad. Stutt.*
 2: 109 (1865) *Ann. M. Soc. Lond.*
Microsc. Soc. Lond. 2: 172 (1872)

Compt. Erythropygum, *Feld.* l. c. t. 93. f. 7 (1871).

2. **C. Binotatum**, **Butl.** *Ann. Nat. Hist.* (5) Assam. vii. p. 35 (1881).

Genus 175. **Nudaria.**

Haw. *Lep. Brit.* p. 156 (1809); *Steph. Ill. Brit. Ent., Haust.* ii. p. 83 (1829). [2.]

Paidia, *Hübner Verz. bek. Schmett.* p. 159 (1822?). [2, 5, 8, &c.]

Derrhis, *Wallengr. Skand. Het.* ii. p. 259 (1885). [2.]

1. **N. Albida**, **Walk.** *Cat. Lep. Het. B. M.* xxxi. p. 273 (1864). Moreton Bay.

- *2. **N. Mundana**, **Linn.** (*Tortrix M.*) *Famm.* Europe.

Succ. p. 349 (1761); *Ottacus M.*, *Linn. Syst. Nat.* i. (2) p. 816. n. 17 (1767); *Bombyx M.*, *Esp. Schmett.* iii. p. 45, t. 6. ff. 1, 2 (1782), t. 93. ff. 1-7 (1807); *Lithosia M.*, *Ochs. Schmett. Eur.* iii. p. 160 (1810); *Callimorpha M.*, *Godt. Léop. France*, iv. p. 397, t. 40. f. 7 (1822); *Nud. M.*, *Steph.* l. c. ii. p. 83 (1829).

Bomb. Munda, *Fabr. Ent. Syst.* iii. (1) p. 482. n. 236 (1793); *Nud. M.*, *Haw.* l. c. p. 156. n. 1 (1809).

Pallium Transparens, *Retz. Gen. Spec. Ins.* p. 52. n. 152 (1783).

Bomb. Nuda, *Hübner. Eur. Schmett.* ii. ff. 63, 64 (1800).

Bomb. Hemerobia, *Hübner. l. c. f.* 65 (1800); *Nud. H.*, *Steph.* l. c. ii. p. 84. n. 2 (1829).

3. **N. (?) Massiliensis**, **Mill.** *Ann. Soc. Linn.* S. France. Lyon, x. p. 222, t. 42. ff. 1-3 (1863).

4. **N. Altaica**, **Led.** *Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, Altai. v. p. 101, t. 1. f. 3 (1855).

5. **N. Senex**, **Hübner.** (*Bomb. S.*) l. c. ii. ff. 236, 237 (1801); *Lith. S.*, *Ochs.* l. c. iii. p. 163 (1810); *Nud. S.*, *Steph.* l. c. ii. p. 84. n. 3 (1829); *Boisd. Icones*, ii. p. 113, t. 58. f. 10 (1831?).

Nud. Rotunda, *Haw.* l. c. p. 156. n. 2 (1809).

6. **N. Ochracea**, **Brem.** *Bull. Acad. Pétersb.* Amur. iii. p. 176. n. 30 (1861); *Lep. Ost-Sib.* p. 38, t. 3. f. 15 (1861).

7. **N. (?) Floccosa**, **Walk.** l. c. xxxi. p. 274 S. India. (1861).

8. **N. Murina, Hübn.** (*Bomb. M.*) Beitr. Schmett. ii. (3) p. 66, t. 2 K (1792); Esp. l. c. iii. (2) p. 49, t. 88. f. 1 (1807); *Lith. M., Ochs.* l. c. iii. p. 162 (1810); *Call. M., Godt.* l. c. iv. p. 399, t. 40. f. 8 (1822).
Bomb. Vestita, Hübn. Eur. Schmett. ii. f. 62 (1800).
Var. *a. Bomb. Rica, Freyer*, N. Beitr. vii. p. 73, t. 642. f. 3 (1855?).
Var. *b. Nud. Cinerascens, Herr.-Schäff.* Schmett. Eur. ii. p. 162, f. 143 (1848).
9. **N. Obliterata, Walk.** l. c. xxxi. p. 273 (1864). Sierra Leone.
10. **N. Subcervina, Walk.** l. c. p. 274 (1864). India.
11. **N. Solita, Walk.** (*Setina S.*) l. c. ii. p. 521. n. 21 (1854); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 64, t. 103. f. 8 (1882). Ceylon.
12. **N. Apicalis, Walk.** (*Set. A.*) l. c. ii. p. 521. n. 19 (1854). China.
13. **N. Bipunctata, Walk.** (*Set. B.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. iii. p. 185 (1859). Singapore.
14. **N. Margaritacea, Walk.** Cat. Lep. Hct. B. M. xxxi. p. 275 (1864). India.
15. **N. Fasciata, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 36. Darjiling.
16. **N. (?) Sexmaculata, Plötz**, Stett. ent. Zeit. xli. p. 81 (1880); *Lith. (?) S., Mab.* Ann. Soc. Ent. France, (6) x. p. 38 (1890). W. Africa.
17. **N. (?) Tosola, Plötz**, l. c. (1880); *Lith. (?) T., Mab.* l. c. (1890). id.
18. **N. Infantula, Saalm.** Ber. Senck. Ges. 1879-80, p. 261; Lep. Madag. i. p. 168, t. 6. f. 81 (1884). Nossi-Bé.
19. **N. Muscula, Staud.** Romanoff, Mém. Lép. iii. p. 185, t. 10. ff. 9 *a, b* (1887). Amur.
20. **N. Maculata, Pouj.** Bull. Soc. Ent. France, (6) vi. p. cl (1886). Moupin.
21. **N. (?) Dudgeoni, Elwes**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 388, t. 32. f. 10. Darjiling.

Genus 176. **Narosodes.**

Moore, Lep. Ceylon, iii. p. 535 (1887).

- *1. **N. Punctana, Walk.** (*Tospitis P.*) Cat. Lep. Hct. B. M. xxviii. p. 431. n. 12 (1863); *Nar. P., Moore*, l. c. iii. p. 536, t. 211. f. 7 (1887). Ceylon.

Genus 177. **Rhagophanes.**

Zell. Bull. Mosc. xxvi. (2) p. 508 (1853).

- *1. **R. Tortriciformis**, Zell. l. c. p. 511, t. 4. | Java.
ff. 7-12 (1853).

Genus 178. **Physetocneme.**

Feld. Sitzungsber. Akad. Wien, xliii. p. 37 (1861).

- *1. **P. Ciliosa**, Feld. l. c. p. 38 (1861). | Amboina.

Genus 179. **Pagara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1678 (1856).

Comacta, Walk. l. c. xxxi. p. 276 (1864).

- *1. **P. Simplex**, Walk. l. c. vii. p. 1679 (1856). E. Florida.
Com. Murina, Walk. l. c. xxxi. p. 276 (1864).
2. **P. Venosa**, Walk. l. c. vii. p. 1679 (1856). Brazil.
3. **P. (?) Citrosa**, Geyer, (*Paidia* C.) Zutr. Java.
ex. Schmett. iv. p. 18. n. 331, ff. 661, 662
(1832).

Genus 180. **Diduga.**

Moore, Lep. Ceylon, iii. p. 535 (1887).

- *1. **D. Costata**, Moore, l. c. t. 211. ff. 8, 9 Ceylon.
(1887).
2. **D. Fulvicosta**, Hamps. Ill. Lep. Het. Nilgiris.
B. M. viii. p. 52, t. 140. f. 16 (1891).
3. **D. Albicosta**, Hamps. l. c. p. 53, t. 140. id.
f. 17 (1891).

Genus 181. **Costarcha.**

Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 53 (1891).

- *1. **C. Indistincta**, Hamps. l. c. t. 140. f. 22 | Nilgiris.
(1891).

Genus 182. **Euphaessa.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 102 (1861); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 52 (1872).

- *1. **E. Mendica, Walk.** (*Nudaria M.*) Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 576. n. 5 (1854); *Euph. M., Pack.* l. c. iii. p. 102 (1864); Rob. Ann. Lyceum N. York, ix. p. 152, t. 1. f. 1 (1869); Stretch, l. c. p. 53, t. 2. f. 9 (1872); Hulst, Ent. Amer. i. pp. 117, 167 (1885), ii. p. 221 (1887).
Eudule Biseriata, Herr.-Schüff. Aussereurop. Schmett. i. f. 441 (1855).
2. **E. Meridiana, Sloss.** Ent. Amer. v. p. 7 (1889). Florida.
3. **E. Pauper, Sloss.** l. c. p. 192 (1889). Mexico.
4. **E. (?) Transpecta, Geyer, (Paidia T.)** Zutr. ex. Schmett. iv. p. 8. n. 303, ff. 605, 606 (1832). St. Thomas.

Genus 183. **Delphyre.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 537 (1854).

- *1. **D. Hebes, Walk.** l. c. n. 1 (1854); Möschl. Abhandl. Senckenb. Ges. xvi. p. 118 (1890). Honduras, Porto Rico.

Genus 184. **Euxestis.**

Led. Hor. Soc. Ent. Ross. vi. p. 88 (1869).

|| *Paidia, Herr.-Schüff.* Samml. ex. Schmett. ii. p. 156 (1847); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 512 (1854).

- *1. **E. Mesogona, Godt.** (*Callimorpha M.*) Lép. France, p. 396, t. 40. f. 6 (1822); *Paid. M., Herr.-Schüff.* l. c. ii. p. 156, f. 60 (1846). S. France, Astrabad.
Euxestis Dentula, Led. l. c. p. 89, t. 5. f. 8 (1869).
2. **E. Rufeola, Ramb.** (*Lithosia R.*) Ann. Soc. Ent. France, i. p. 271, t. 8. f. 12 (1832); Boisd. Icones, ii. p. 109, t. 58. f. 6 (1834?); Dup. Lép. France. Suppl. iii. p. 36, t. 3. ff. 1, 2 (1836). Corsica, Italy.

- Paid. Mesogona*, Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 146. f. 126 (1848).
3. **E. Angusta**, Staud. (*Paida A.*) Romanoff, Amur. Mémoires. Lépid. iii. p. 182, t. 10. f. 7 (1887).
 4. **E. Marginata**, Walk (*Nudaria (?) M.*) S. India. l. c. xxxi. p. 274 (1864).
 5. **E. Fumipennis**, Hamps. (*Paidia F.*) Ill. Nilgiris. Lep. Het. B. M. viii. p. 52, t. 140. f. 7 (1890).
 6. **E. Creatina**, Snell. (*Paidia C.*) Tijdschr. Celebes. Ent. xxii. p. 85, t. 7, f. 3 (1879).
 7. **E. (?) Gibba**, Plötz, (*Paidia G.*) Stett. W. Africa. ent. Zeit. xli. p. 81 (1880).
 8. **E. (?) Rufostria**, Plötz, (*Paidia (?) R.*) id. l. c. (1880).
 9. **E. (?) Costimacula**, Mab. (*Lith. (Paidia C.)*) Congo. Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 87 (1878).

Genus 185. **Thumatha.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1900 (1866).

- *1. **T. Fuscescens**, Walk. l. c. p. 1901 (1866). Moreton B.

Genus 186. **Hemonia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxviii. p. 425 (1863); Moore, Lep. Ceylon, iii. p. 537 (1887).

- *1. **H. Orbiferana**, Walk. l. c. p. 426. n. 1 Borneo, (1863); Moore, l. c. p. 537, t. 211. f. 6 Ceylon, (1887). Celebes.
Pitane Rotundata, Snell. Tijdschr. Ent. xxii. p. 90, t. 10. ff. 6 a-d (1879).
2. **H. Dulcicula**, Swinh. Trans. Ent. Soc. Rangoon. Lond. 1890, p. 183.
 3. **H. Rectilinea**, Snell. (*Pit. R.*) l. c. p. 91, Celebes. t. 10. f. 7 (1879).
 4. **H. Fractilinea**, Snell. (*Pit. F.*) Veth's Sumatra. Midden-Sumatra, Lep. p. 38 (1880).
 5. **H. Absconditana**, Walk. (*Tospitis A.*) l. c. Hab. —? xxviii. p. 432. n. 15 (1863).
 6. **H. Metalligera**, Butl. (*Pallene (?) M.*) New Ann. Nat. Hist. (5) x. p. 226 (1882). Britain.

- | | |
|---|----------|
| 7. H. (?) Subaurana, Walk. (<i>Tosp. S.</i>) l. c. xxviii. p. 432. n. 14 (1863). | Sarawak. |
| 8. H. (?) Humerana, Walk. (<i>Tosp. (?) H.</i>) l. c. p. 433. n. 17 (1863). | id. |
| 9. H. (?) Quinqueferana, Walk. (<i>Tosp. (?) Q.</i>) l. c. n. 16 (1863). | Ega. |

Genus 187. **Tospitis.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxviii. p. 426 (1863).

- | | |
|---|----------|
| *1. T. Nulliferana, Walk. l. c. p. 427. n. 1 (1863). | Sarawak. |
| 2. T. Indeclaratana, Walk. l. c. n. 2 (1863). | id. |
| 3. T. Aurigena, Walk. l. c. p. 428. n. 4 (1863). | id. |
| 4. T. Eburneana, Walk. l. c. n. 5 (1863). | id. |
| 5. T. Simulana, Walk. l. c. p. 429. n. 6 (1863). | id. |
| 6. T. Duplicana, Walk. l. c. n. 7 (1863). | id. |
| 7. T. Inconspicua, Walk. l. c. p. 430. n. 10 (1863). | id. |
| 8. T. Fusipennana, Walk. l. c. p. 431. n. 11 (1863). | id. |
| 9. T. Decubitana, Walk. l. c. n. 13 (1863). | id. |
| 10. T. Mediana, Walk. l. c. xxxv. p. 1798 (1866). | Papua. |
| 11. T. Successana, Walk. l. c. p. 1799 (1866). | Ceram. |

Genus 188. **Chamaita.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 121 (1862). [1.]
Homopsyche, *Butl. Ann. Nat. Hist.* (5) x. p. 226 (1882);
 Moore, *Lep. Ceyl.* iii. p. 536 (1887). [1.]

- | | |
|--|-----------------|
| *1. C. Trichopteroides, Walk. l. c. p. 122. n. 131 (1862). | Sarawak. |
| 2. C. Crassicornis, Walk. l. c. n. 132 (1862). | id. |
| 3. C. Nympha, Moore, (<i>Hom. N.</i>) l. c. t. 211, f. 11 (1887). | Ceylon. |
| 4. C. Nudarioides, Butl. (<i>Hom. N.</i>) l. c. p. 226 (1882). | New
Britain. |

Genus 189. **Schistophleps.**

Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 53 (1891).

- *1. **S. Bipuncta, Hamps.** l. c. p. 54, t. 140. | Nilgiris.
f. 23 (1891).

Genus 190. **Clemensia.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 100 (1864); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. i. p. 50 (1872).

Uxia, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1897 (1866).*Repa, Walk.* l. c. p. 1898 (1866).

- *1. **C. Albata, Pack.** l. c. p. 101 (1864); | New Engl.
Stretch, l. c. p. 51, t. 2. f. 13 (1872). | States.
Uxia Albida, Walk. l. c. xxxv. p. 1897
(1866).
Repa Cana, Walk. l. c. p. 1898 (1866).
2. **C. Umbrata, Pack.** Rep. Peabody Acad. | California.
iv. p. 85 (1872); Stretch, l. c. p. 167,
t. 7. f. 18 (1872).
3. **C. Irrorata, H. Edw.** Proc. Calif. Acad. | Vancouver.
v. p. 185 (1874).
4. **C. (?) Apicalis, Zell.** (*Calligenia (?) A.*) | Brazil.
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxiv. p. 424,
t. 12. f. 1 (1874).

Genus 191. **Cincia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 538 (1854).

- *1. **C. Consersa, Walk.** l. c. n. 1 (1854). | Jamaica.
2. **C. Pallida, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. | id.
1878, p. 484.
3. **C. Ophrydina, Druce,** (*Nola O.*) Biol. | Mexico,
Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 140. n. 3, | Guatemala.
t. 13. f. 16 (1885).
4. **C. Phelina, Druce,** (*Autoceras P.*) l. c. | Panama.
p. 139 (1885); *Melania P., Druce,* l. c.
t. 13. f. 13 (1885).

Genus 192. **Mulona.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1896 (1866).

- *1. **M. Lapidaria, Walk.** l. c. (1866). | Haiti.

Genus 193. **Æmene.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 541 (1854); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 64 (1882).

Panassa, Walk. l. c. xxxii. p. 607 (1865).

Autoceras, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 24 (1874).

- | | |
|--|----------------------|
| *1. Æ. Taprobanis , Walk. l. c. ii. p. 542. n. 1 (1854); Moore, l. c. ii. p. 64, t. 104. f. 2 (1882).
<i>Pan. Cingalesa</i> , Walk. l. c. xxxii. p. 607 (1865).
<i>Aut. Grammophora</i> , Feld. l. c. iv. t. 106. f. 24 (1874). | N. India,
Ceylon. |
| 2. Æ. Cingalesa , Moore, (<i>Nola C.</i>), l. c. ii. p. 66, t. 104. f. 1 (1882). | Ceylon. |
| 3. Æ. Punctatissima , Pouj. Bull. Soc. Ent. France, (6) vi. p. clix (1886). | Moupin. |
| 4. Æ. Tæniata , Fixs. Romanoff, Mém. Lép. iii. p. 327, t. 15. f. 6 (1887). | Bureia. |
| 5. Æ. Fasciata , Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 399 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 7, t. 22. f. 9 (1878). | Japan. |
| 6. Æ. Maculifascia , Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 33, t. 3. f. 10. | Darjiling. |
| 7. Æ. Sinuata , Moore, l. c. p. 34, t. 3. f. 11 (1878). | Cherra
Punji. |
| 8. Æ. Subcinerea , Moore, l. c. p. 34 (1878). | N.W. India. |
| 9. Æ. Sordida , Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 372; Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 65, t. 104. f. 4 (1882). | S. India,
Ceylon. |
| 10. Æ. Tenebrosa , Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 34. | Bombay. |
| 11. Æ. Modesta , Moore, l. c. (1878). | Formosa. |
| 12. Æ. Guttulosana , Walk. (<i>Tospitis G.</i>) l. c. xxviii. p. 429. n. 8 (1863); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 65, t. 104. f. 4 (1882). | India,
Ceylon. |
| 13. Æ. Minuta , Butl. l. c. 1881, p. 595. | Yokohama. |
| 14. Æ. Niasica , Pagenst. Jahrb. Nass. Ver. xxxviii. p. 25, t. 1. f. 7 (1885). | Nias. |
| 15. Æ. Vagigutta , Walk. (<i>Lyclene V.</i>) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 116. n. 116 (1862). | Borneo. |
| 16. Æ. Atrigutta , Walk. l. c. n. 117 (1862). | id. |

- | | |
|--|-------------|
| 17. Æ. Sagittifera , Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 392; Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 33, t. 122. f. 12 (1889). | Dharmasala. |
| 18. Æ. Inconstans , Moore, l. c. p. 393 (1888); Butl. l. c. f. 11 (1889). | id. |
| 19. Æ. Nilgirica , Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 51, t. 140. f. 1 (1891). | Nilgiris. |
| 20. Æ. Cinereicolor , Hamps. l. c. f. 8 (1891). | id. |
| 21. Æ. Quinquefascia , Hamps. l. c. p. 52, t. 140. f. 15 (1891). | id. |
| 22. Æ. (?) Plumatella , Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 141, t. 13. f. 20 (1885). | Guatemala. |
| 23. Æ. Mixta , Möschl. (<i>Aut. M.</i>) Abhandl. Senck. Ges. xiv. p. 31. n. 45, f. 4 (1886). | Jamaica. |
| 24. Æ. Sordida , Möschl. (<i>Aut. S.</i>) l. c. p. 32. n. 46, f. 9 (1886). | id. |

Genus 194. **Siccia**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 539 (1854).

|| *Melania*, Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. pp. 145, 146 (1863); Svensk. Handl. (2) v. (4) p. 40 (1865).

- | | |
|---|-------------|
| 1. S. Nigropunctata , Wallengr. (<i>Lithosia N.</i>) Wien. ent. Mon. iv. p. 46. n. 60 (1860); <i>Mel. N.</i> , Wallengr. Svensk. Handl. (2) v. (4) p. 41. n. 1 (1865). | Caffraria. |
| 2. S. Punctipennis , Wallengr. (<i>Lith. P.</i>) l. c. iv. p. 46. n. 61 (1860); <i>Mel. P.</i> , Wallengr. l. c. (2) v. (4) p. 41. n. 2 (1865). | id. |
| 3. S. Pustulata , Wallengr. (<i>Lith. P.</i>) l. c. iv. p. 46. n. 62 (1860); <i>Mel. P.</i> , Wallengr. l. c. (2) v. (4) p. 41. n. 3 (1865). | id. |
| *4. S. Caffra , Walk. l. c. ii. p. 539. n. 1 (1854).
<i>Mel. Punctigera</i> , Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. ff. 34, 35 (1874); Snell. Tijdschr. Ent. xx. p. 6 (1877). | S. Africa. |
| 5. S. (?) Nigropunctana , Saalm. (<i>Autoceras N.</i>) Lep. Madag. i. p. 169, t. 7. f. 103 (1884). | Madagascar. |
| 6. S. Maculata , Leech, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 605, t. 30. f. 16 (1889). | Japan. |

Genus 195. **Nycteola.**

Hübner, Tentamen, p. 1 (1810?).

Axia, Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 395 (1827?).

Sarrothripus, Curt. Brit. Ent. i. fol. 29 (1824).

Sarrothripa, Dup. Lép. France, ix. pp. 19, 44 (1834).

Sarotricha, Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) ii. p. 924 (1888).

1. **N. Revayana**, Scop. (*Tortrix R.*) Annus Europe.
 Nat. Hist. v. p. 116. n. 130 (1772); Den. & Schiff. Syst. Verz. Schmett. Wien, p. 130. n. 17 (1775); *Penthina R.*, Treitschke, Schmett. Eur. viii. p. 22 (1830).
Tortr. Ramosana, Hübner, Vögel u. Schmett. t. 75 (1793).
Tort. Dilutana, Undulana, Degenerana, Punctana et *Ramosana*, Hübner, Eur. Schmett., Tortr. ff. 6-10 (1796).
Sarr. Ramosanus, Curt. l. c. t. 29 (1824).
Sarr. Stoninus, Curt. l. c. p. 2 (1824).
Sarr. Revayana et varr. *Dilutana* et *Punctana*, Dup. Lép. France, ix. pp. 46, 48, 556, t. 237. ff. 6-8, t. 265. f. 3 a (1834).
S. Ramosana, Dup. l. c. Suppl. iv. p. 119, t. 60. f. 5 (1842).
Pyralis Duplana, Fabr. Gen. Ins. p. 293 (1777).
Pyr. Ilicana, Fabr. Spec. Ins. ii. p. 283. n. 44 (1781).
Pyr. Rivagana, Fabr. Mant. Ins. ii. p. 233. n. 77 (1787).
Pallium Fasciatum, Retz. Gen. et Spec. Ins. p. 52. n. 150 (1783).
Sarrothripa Undulana, ab. *Glaucana, Lampa*, Ent. Tidskr. vi. p. 31 (1885).
2. **N. Russiana**, Dup. (*Sarr. R.*) Cat. Lép. Eur. p. 284. n. 2 (1844).
Sarr. Revayana, Dup. Lép. France, ix. p. 556, t. 265. f. 3 b (1834).
3. **N. Musculana**, Ersch, (*Sarrothripa M.*) Sarafshan.
 Lep. Turk. p. 31, t. 2. f. 27 (1874).
4. **N. Nilotica**, Rogenh. (*Sarr. N.*) Sitz. zool.-bot. Ges. Wien, xxxi. p. 26 (1881). Egypt.
5. **N. Virgulana**, Mab. C. R. Soc. Ent. Belg. Madagascar.
 xxiii. p. xvii (1880).
6. **N. Curvilinea**, Snell. (*Sarr. C.*) Tijdschr. Celebes.
 Ent. xxii. p. 93, t. 10. ff. 9 a, b (1879).

7. **N. Caradrinoides, Snell.** (*Sarr. C.*) l. c. Celebes.
p. 94, t. 10, ff. 10 *a-d* (1879).
8. **N. Tawan, Pagenst.** (*Avia T.*) Jahrb. Aru.
Nassau. Ver. xxxix. p. 127 (1886).
9. **N. Lintnerana, Spey.** (*Sarothripus L.*) New York.
Stett. ent. Zeit. xxxvi. p. 170 (1875).
10. **N. Columbiana, H. Edw.** (*Sarothripa C.*) Vancouver.
Proc. Cal. Acad. v. p. 184 (1874).
11. **N. Exophila, Meyr.** (*Sarotr. E.*) l. c. (2) Queensland.
ii. p. 925 (1888).
12. **N. Demiota, Meyr.** (*Sarotr. D.*) Trans. Ent. Port
Soc. Lond. 1889, p. 464; Luc. Proc. Linn. Moresby,
Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1074 (1890). Brisbane.
13. **N. Punctata, Luc.** (*Sarotr. P.*) l. c. p. 1078 Brisbane.
(1890).

Genus 196. **Tmetoptera.**

Feld. Reise d. Novara, iv. t. 106. f. 29 (1874).

- *1.
- T. Phryganeoides, Feld.**
- l. c. (1874). | Brazil.

Genus 197. **Hectogama.**

Meyr. Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 465.

- *1.
- H. Dissozona, Meyr.**
- l. c. (1889). | Papua.

Genus 198. **Aquita.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. xxvii. p. 200 (1863).

|| *Zia, Walk.* l. c. p. 109 (1863); Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S.
W. (2) i. p. 716 (1886).

- *1.
- A. Tactilis, Walk.**
- (
- Zia T.*
-) l. c. p. 110. | Australia.
-
- n. 1 (1863); Meyr. l. c. p. 716 (1886).
-
- Aq. Horridella, Walk.*
- l. c. p. 200. n. 1 (1863).
-
- 2.
- A. Claviferella, Walk.**
- l. c. xxxv. p. 1765 | Tasmania.
-
- (1866).

Genus 199. **Eulithosia.**

H. Edw. Papilio, iv. p. 43 (1884).

- *1. **E. Composita**, H. Edw. l. c. p. 44 (1884). Arizona.
 2. **E. Thoracica**, H. Edw. l. c. (1884). id.

Genus 200. **Mimerastria.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) vii. p. 236 (1881).

- *1. **M. Mandschuriana**, Oberth. (*Erastria M.*) Askold.
 Études d'Ent. v. p. 83, t. 2. f. 9 (1881);
Mim. M., Butl. l. c. (5) vii. p. 236 (1881).

Genus 201. **Nola.**Leach, Edinb. Encycl. ix. p. 135 (1815); Steph. Ill. Brit. Ent.,
 Haust. iv. p. 61 (1834). [15.]*Raeselina*, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 397 (1827?). [13, 15,
 &c.]*Uruba*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxviii. p. 448 (1863).
 [31.]*Cæsa*, Walk. l. c. xxxv. p. 1728 (1866). [31.]*Toxoloma*, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 16 (1874).
 [31.]

1. **N. Fumosa**, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. iii. Yokohama.
 p. 9, t. 43, f. 2 (1879).
2. **N. Musculalis**, Saalm. Ber. Senck. Ges. Nossi-Bé.
 1879-1880, p. 261 (1880); Lep. Madag. i.
 p. 171, t. 6. f. 85 (1884).
3. **N. Bryophiloides**, Butl. Cist. Ent. iii. Madagascar.
 p. 10 (1882); Saalm. Lep. Madag. i.
 p. 172 (1884).
4. **N. Distributa**, Walk. (*Lyclena D.*) Journ. Borneo.
 Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 113. n. 109
 (1862).
5. **N. Minuscula**, Zell. Verh. zool.-bot. Ges. Texas,
 Wien, xxii. p. 455 (1872). Colorado.
N. Fuscula, Grote, Papilio, i. p. 76 (1881).
6. **N. Terulosa**, Druce, Biol. Centr.-Amer., Costa Rica
 Lep. Het. i. p. 141. n. 8, t. 13. f. 21 (1885). to Brazil.
7. **N. Incana**, Saalm. l. c. p. 173 (1884). Madagascar.

8. **N. Præfica, Saalm.** l. c. p. 174, t. 5. ff. 57, 57 a (1881). Nossi-Bé.
9. **N. Respensa, Saalm.** l. c. p. 176 (1881). id.
10. **N. Varia, Saalm.** l. c. (1884). id.
11. **N. Togatulalis, Hübn.** (*Pyralis T.*) Eur. S. Europe.
Schmett. *Pyr.* p. 7, f. 130 (1803); *Hercyna T.*, Treitschke, Schmett. Eur. vii. p. 191 (1829); *Nola Togatulalis, Dup. Léop.* France, viii. (2) p. 271, t. 228. f. 1 (1836).
12. **N. Flexuosa, Pouj.** Bull. Soc. Ent. France, Moupin.
(6) vi. p. clxvii (1887).
- *13. **N. Cucullatella, Linn.** (*Tinea C.*) Syst. Europe.
Nat. i. p. 537. n. 258 (1758); Faun. Succ. p. 358 (1761); *Bombyx C.*, Esp. Schmett. iii. p. 388, t. 77. ff. 4-9 (1786); *Nola C.*, Steph. l. c. iv. p. 62 (1834).
Phalena Cucullata, Hufn. Berl. Mag. iv. p. 632. n. 60 (1768).
Noctua Palliola, Den. & Schiff. Syst. Verz. Wien, p. 69. n. 1 (1776).
Tinea Ludwigella, Müll. Faun. Fridr. p. 58 (1764).
Pyr. Palliolalis, Hübn. l. c. *Pyr.* ff. 13, 149 (1793); *Herc. P.*, Treitschke, l. c. vii. p. 188 (1829); *Nola P.*, Dup. l. c. viii. (2) p. 264, t. 228. ff. 3, 4 (1831).
Var. *a. Nola Fuliginalis, Steph.* l. c. iv. p. 63 (1834). England.
14. **N. Anfracta, H. Edw.** Papilio, i. p. 12 California.
(1881).
15. **N. Patella, Druce,** l. c. p. 139. n. 1, t. 13. Mexico.
f. 14 (1885).
16. **N. Tæniata, Snell.** Tijdschr. Ent. xvii. p. 65, Celebes.
t. 6. f. 1 (1874).
17. **N. Dimidiata, Snell.** l. c. p. 66, t. 6. f. 2 Java.
(1874).
18. **N. Interrupta, Pagenst.** Jahrb. Nass. Ver. Amboina.
xxxvii. p. 218 (1881).
19. **N. Meridionalis, Wallengr.** (Efvers. Vet. Transvaal.
Akad. Förh. xxxii. (1) p. 99 (1878).
20. **N. Caffra, Wallengr.** l. c. p. 100 (1878). id.
21. **N. Cicatricalis, Treitschke,** (*Herc. C.*) S. Europe.
l. c. x. (3) p. 39 (1835); *Rws. C.*, Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 164, ff. 134-136 (1848).
Nola Tuberculalis, Mann, Wien. ent. Mon. i. p. 118 (1857).

22. **N. Strigula, Den. & Schiff.** (*Noct. S.*) l. c. Europe.
 p. 69. n. 2 (1776); Ill. Syst. Verz. Lep.
 Wien, (Auf. ii.) i. p. 185. n. 2 (1801);
Bomb. S., Esp. Schmett. iii. (Forts.) p. 52,
 t. 89. ff. 1, 2 (1807).
Pyr. Strigulalis, Hübn. l. c. *Pyr.* f. 16 (1796);
Herc. S., Treitschke, l. c. vii. p. 187 (1829);
Nola S., Steph. l. c. iv. p. 62 (1834); Dup.
 l. c. viii. (2) p. 267, t. 227. f. 4, 5 (1831);
Ras. S., Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 163, n. 33,
 f. 137 (1818).
 Var. *a. Pyr. Monachalis, Haw.* Lep. Brit. England.
 p. 386. n. 33 (1812); *Nola M., Steph.* l. c.
 iv. p. 62 (1834).
23. **N. Lineolalis, Eversm.** (*Hercyna L.*) S. Russia.
 Faun. Volg. Ural. p. 474. n. 5 (1844).
24. **N. Gigas, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) xiii. Yesso.
 p. 274 (1881).
25. **N. Gigantula, Staud.** Hor. Soc. Ent. Ross. Amasia.
 xiv. p. 328 (1878).
26. **N. Leodura, Staud.** Romanoff, Mém. Lép. Amur, &c.
 iii. p. 178, t. 10. f. 2 (1887).
27. **N. Costalis, Staud.** l. c. p. 179, t. 10. f. 3 id.
 (1887).
28. **N. Strigulosa, Staud.** l. c. p. 180, t. 10. Vladivostok.
 f. 4 (1887).
29. **N. Maculata, Staud.** l. c. p. 180 Suifun.
 (1887).
30. **N. Bryophilalis, Staud.** l. c. p. 181, t. 10. Askold, &c.
 f. 5. (1887).
31. **N. Lugens, Walk.** (*Uraba L.*) Cat. Lep. Australia,
 Het. B. M. xxviii. p. 449. n. 1 (1863); Tasmania.
Nola L., Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales,
 (2) i. p. 726. n. 54 (1886).
Cæsa Viduella, Walk. l. c. xxxv. p. 1729
 (1866).
Toxoloma Australe, Feld. l. c. iv. t. 100. f. 16
 (1874).
32. **N. Ægyptiaca, Snell.** l. c. xvii. p. 67, t. 6. Cairo.
 f. 3 (1874).
33. **N. Confusalis, Herr.-Schäff.** (*Ras. C.*) Central
 l. c. ii. p. 164. n. 37 (1851). Europe.
 ||*Nola Cristulalis, Dup.* l. c. viii. (2) p. 269,
 t. 227. ff. 6, 7 (1831).
34. **N. Ovilla, Grote,** Canad. Ent. vii. p. 221 Canada.
 (1875).

35. **N. Vulgaris**, Druce, l. c. i. p. 141. n. 9, t. 13. f. 22 (1885). Costa Rica.
36. **N. Thymula**, Mill. Ann. Soc. Linn. Lyon, xvi. p. 9, t. 85. ff. 11-13 (1868). S.W. Europe.
37. **N. Pumila**, Snell. l. c. xvii. p. 68, t. 6. f. 4 (1874). Celebes.
38. **N. Ancipitalis**, Herr.-Schäff. (*Ræs. A.*) l. c. ii. p. 165. n. 38, ff. 132, 133 (1818). Croatia.
39. **N. Costimacula**, Staud. l. c. iii. p. 182, t. 10. f. 6 (1887). Amur.
40. **N. Hyemalis**, Stretch, Ent. Amer. i. p. 102 (1885). California.
41. **N. Snelleni**, Butl. (*Ræs. S.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 58. n. 86. Rio Jutahi.
42. **N. Chlamitulalis**, Hübn. (*Pyr. C.*) l. c. *Pyr.* ff. 160, 181 (1803); *Nola C., Dup.* l. c. viii. (2) p. 277, t. 228. f. 6 (1831). S. Europe.
Herc. Chlamydulalis, Treitschke, l. c. x. (3) p. 41 (1835); *Nola C., Mill.* l. c. xix. p. 60, t. 114. ff. 1-4 (1872).
43. **N. Subchlamydula**, Staud. Hor. Soc. Ent. Ross. vii. p. 107, t. 1. ff. 6, 7 (1871). id.
44. **N. Minuta**, Druce, l. c. i. p. 140. n. 4, t. 13. f. 17 (1885). Costa Rica.
45. **N. Melicerta**, Druce, l. c. n. 5, t. 13. f. 18 (1885). id.
46. **N. Intermedia**, Druce, l. c. n. 6 (1885). id.
47. **N. Patina**, Druce, l. c. n. 7, t. 13. f. 19 (1885). id.
48. **N. Albula**, Den. & Schiff. (*Noct. A.*) l. c. p. 69. n. 3 (1776); Hübn. Vögel u. Schmett. t. 93 (1792). Europe.
Pyr. Albulalis, Hübn. Eur. Schmett. *Pyr.* f. 14 (1796); *Herc. A., Treitschke*, l. c. vii. p. 191 (1829); *Nola A., Dup.* l. c. viii. p. 273, t. 228. f. 2 (1831); *Ræs. A., Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 166. n. 11, f. 140 (1847).
49. **N. Inconspicua**, Alph. Hor. Soc. Ent. Ross. xvii. p. 24, t. 1. f. 30 (1882). Kulja.
50. **N. Metallopa**, Meyr. l. c. (2) i. p. 726. n. 55 (1886). Australia.
51. **N. Ærugula**, Hübn. (*Phal. Æ.*) Vögel u. Schmett. t. 61 (1792). Europe.
Pyr. Centonulis, Hübn. Eur. Schmett. *Pyr.*

- f. 15 (1796); *Herc. C., Treitschke*, l. c. vii. p. 193 (1829); *Nola C., Dup.* l. c. viii. (2) p. 275, t. 228. f. 5 (1831); *Ræs. S., Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 164, n. 36, ff. 141, 142 (1848).
- Glaphyra Atomosa*, *Brem. Bull. Acad. Sci. Pétersb.* iii. p. 49, n. 58 (1861); *Lep. Ost-Sib.* p. 55, t. 5. f. 16 (1864).
52. **N. Longiventris, Pouj.** *Bull. Soc. Ent. France*, (6) vi. p. cli (1886). Moupin.
53. **N. Philodina, Druce**, l. c. i. p. 139, n. 2, t. 13. f. 15 (1885). Costa Rica.
54. **N. Karelica, Tengstr.** *Not. Faun. Flor. Fenn.* x. p. 298 (1869); *Schøy. Tromsø Mus. Aarsh.* iv. p. 83 (1881). Finland, Norway.
- Nola Arctica*, *Schøy. Math. Nat. Vidensk.* v. p. 172. ff. 1, 2 (1881).
55. **N. Cristatula, Hubn.** (*Phal. C.*) *Vögel u. Schmett.* t. 34 (1793). Europe.
- Pyr. Cristulalis*, *Hübner. Eur. Schmett. Pyr.* f. 17 (1796); *Herc. C., Treitschke*, l. c. vii. p. 192 (1829); *Ræs. C., Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 165, n. 39, ff. 138, 139 (1848).
56. **N. Impura, Mann**, *Wien. ent. Mon.* vi. p. 368, t. 3. f. 3 (1862); *Boh. Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, xxix. p. 405 (1879). Brussa.
57. **N. Squalida, Staud.** *Berl. ent. Zeitschr.* xiv. p. 102 (1870); *Mill. Icon. Léop.* iii. p. 407, t. 150. ff. 15, 16 (1877). Spain.
58. **N. Turanica, Staud.** *Stett. ent. Zeit.* xlviii. p. 77 (1887). Margelan.
59. **N. (?) Dardoinula, Mill.** l. c. iii. p. 172, t. 117. ff. 1, 2 (1877). Marseilles.
60. **N. Minutalis, Leech**, *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1888, p. 607, t. 30. f. 17 (1889). Japan.
61. **N. Triangulalis, Leech**, l. c. p. 608, t. 31. f. 12 (1889). id.
62. **N. Ruficinctata, Walk.** (*Ur. R.*) *Cat. Lep. Het. B. M.* xxvi. p. 1747 (1862). Darjiling.
63. **N. Lativittata, Moore**, (*Ræs. L.*) *Desc. Ind. Lep. Atkinson*, p. 286 (1888). id.
64. **N. Denticulata, Moore**, (*Ræs. D.*) l. c. p. 287 (1888). id.
65. **N. Inscripta, Moore**, (*Ræs. I.*) l. c. (1888). id.
66. **N. Sikkima, Moore**, (*Ræs. S.*) l. c. (1888). id.

67. **N. Pascua, Swinh.** (*Ræs. P.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 293, t. 20. f. 6. Bombay.
68. **N. Major, Hamps.** Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 48, t. 139. f. 13 (1891). Nilgiris.
69. **N. Hampsoni, Kirb.** id.
 ||*N. Minuta, Hamps.* l. c. f. 14 (1891).
70. **N. Nigrifascia, Hamps.** l. c. f. 15 (1891). id.
71. **N. Fragilis, Swinh.** (*Ræs. F.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1890, p. 184. Rangoon.
72. **N. Portoricensis, Möschl.** Abh. Senckenb. Ges. xvi. p. 118 (1890). Porto Rico.

Genus 202. **Callinola.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 33 (1889).

1. **C. Scripta, Moore,** (*Ræselia S.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 393; *Call. S., Butl.* l. c. p. 34, t. 122. f. 13 (1889). Dharmasala.
- *2. **C. Antennata, Butl.** (*Ræs. A.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 57. n. 85. Solimoes.

Genus 203. **Pseudoblabe.**

Zell. Bull. Mose. xxvi. (2) p. 512 (1853).

- *1. **P. Oephora, Zell.** l. c. p. 514, t. 4. ff. 1-6 (1853). Java.
2. **P. Snelleni, Rits.** Pet. Nouv. i. p. 479 (1875). id.

Genus 204. **Tribunta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxiv. p. 1506 (1865). [2.]
Sorocostia, Rosenst. Ann. Nat. Hist. (5) xvi. p. 435 (1885);
 Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) i. p. 717 (1886).
 [7.]

1. **T. Scabralis, Walk.** l. c. p. 1507 (1865). Australia.
2. **T. Paroxynta, Meyr.** (*Sor. P.*) l. c. p. 719. n. 42 (1886). Sydney.
- *3. **T. Biguttalis, Walk.** l. c. p. 1507 (1865). Melbourne.
Sor. Trigonota, Meyr. l. c. p. 719. n. 43 (1886).
4. **T. Semograptæ, Meyr.** (*Sor. S.*) l. c. p. 720. n. 11 (1886). Australia.

- | | | |
|-----|--|-------------------------|
| 5. | T. Irenica, Meyr. (<i>Sor. I.</i>) l. c. n. 45 (1886). | N. S. Wales. |
| 6. | T. Hesycha, Meyr. (<i>Sor. H.</i>) l. c. (2) ii. p. 922 (1888). | W. Australia. |
| 7. | T. Albalis, Walk. (<i>Hypena A.</i>) l. c. xxxiv. p. 1143 (1865).
<i>Eromene</i> (?) <i>Vetustella, Walk.</i> l. c. xxxv. p. 1763 (1866); <i>Sor. V., Rosenst.</i> l. c. p. 435 (1885); <i>Meyr.</i> l. c. p. 721. n. 47 (1886).
<i>Nola Strictalis, Zell.</i> Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxii. p. 459, t. 2. f. 3 (1872). | Australia,
Tasmania. |
| 8. | T. Paromœa, Meyr. (<i>Sor. P.</i>) l. c. p. 721. n. 46 (1886). | Queensland. |
| 9. | T. Aulacota, Meyr. (<i>Sor. A.</i>) l. c. p. 722, n. 48 (1886). | Australia. |
| 10. | T. Parallacta, Meyr. (<i>Sor. P.</i>) l. c. p. 723. n. 49 (1886). | N. S. Wales. |
| 11. | T. Cycota, Meyr. (<i>Sor. C.</i>) l. c. n. 50 (1886). | Australia. |
| 12. | T. Tornotis, Meyr. (<i>Sor. T.</i>) l. c. (2) ii. p. 923 (1888). | Queensland. |
| 13. | T. Ænictis, Meyr. (<i>Sor. Æ.</i>) l. c. (1888). | W. Australia. |
| 14. | T. Arachneis, Meyr. (<i>Sor. A.</i>) l. c. (2) i. p. 724. n. 51 (1886). | Sydney. |
| 15. | T. Epicentra, Meyr. (<i>Sor. E.</i>) l. c. n. 52 (1886). | id. |
| 16. | T. Leucoma, Meyr. (<i>Sor. L.</i>) l. c. p. 725. n. 53 (1886). | id. |
| 17. | T. Tetrophthalma, Meyr. (<i>Sor. T.</i>) <i>Trans. Ent. Soc. Lond.</i> 1889, p. 463. | Port
Moresby. |
| 18. | T. Mesogona, Luc. (<i>Sor. M.</i>) <i>Proc. Linn. Soc. N. S. W.</i> (2) iv. p. 1075 (1890). | Brisbane. |
| 19. | T. Argentea, Luc. (<i>Sor. A.</i>) l. c. p. 1076 (1890). | id. |
| 20. | T. Interspersa, Luc. (<i>Sor. I.</i>) l. c. (1890). | id. |

Genus 205. **Argyrophyes.**

Grote, *Bull. Buff. Soc.* i. p. 175 (1873); *Canad. Ent.* ix. p. 236 (1877).

- | | | |
|----|---|-------------------|
| 1. | A. Pustulata, Walk. (<i>Erastria P.</i>) <i>Cat. Lep. Hct. B. M.</i> xxxiii. p. 795 (1865).
<i>Nola Nigrofasciata, Zell.</i> Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxii. p. 454, t. 2. f. 1 (1872); | United
States. |
|----|---|-------------------|

Arg. N., Grote, *Canad. Ent.* ix. p. 238 (1877).

Eustrotia Obaurata, Morr. *Proc. Bost. Soc. N. H.* xvii. p. 154 (1874).

- *2. **A. Cilicoides**, Grote, *Bull. Buff. Soc.* i. New Jersey. p. 175 (1873); *Canad. Ent.* ix. p. 237 (1877).
3. **A. Candida**, Butl. (*Nola C.*) *Ill. Lep. Het.* Yokohama. B. M. iii. p. 9, t. 43. f. 3 (1879).

Genus 206. **Afrida.**

Möschl. *Abhandl. Senckenb. Ges.* xiv. p. 30 (1886).

- *1. **A. Tortriciformis**, Möschl. l. c. f. 19 Jamaica. (1886).

Genus 207. **Stenola.**

Möschl. *Abhandl. Senckenb. Ges.* xvi. p. 119 (1890).

- *1. **S. Bistriga**, Möschl. l. c. (1890). | Porto Rico.

Genus 208. **Cephalospargata.**

Möschl. *Abhandl. Senckenb. Ges.* xvi. p. 119 (1890).

- *1. **C. Elongata**, Möschl. l. c. p. 120 (1890). † Porto Rico.

Genus 209. **Paraxia.**

Möschl. *Abhandl. Senckenb. Ges.* xvi. p. 120 (1890).

- *1. **P. Chamæleon**, Möschl. l. c. p. 121 (1890). Porto Rico.

Genus 210. **Lebena.**

Walk. *Cat. Lep. Het.* B. M. xxxv. p. 1901 (1866). [1.]
Epizeuctis, Meyr. *Trans. Ent. Soc. Lond.* 1889, p. 463. [6.]

- *1. **L. Trinotata**, Walk. l. c. p. 1902 (1866). N. America.
Nola Sermaculata, Grote, *Canad. Ent.* ix. p. 235 (1877).
2. **L. Minna**, Butl. (*Nola M.*) *Ann. Nat. California. Hist.* (5) viii. p. 315 (1881).
3. **L. Angulata**, Moore, (*Raselia A.*) *Proc. India. Zool. Soc. Lond.* 1888, p. 393; *Leb. A.*,

- Bull.* Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 34, t. 122. f. 14 (1889).
 Var. *a. Ræs. Fraterna*, Moore, l. c. (1888). India.
 4. **L. Sorghiella**, Riley, (*Nola S.*) Rep. Ins. Florida.
 1882, p. 188, t. 11. f. 1.
 5. **L. Microphasma**, Butl. (*Nola M.*) Cist. Yokohama.
 Ent. iii. p. 117 (1885).
 6. **L. Innocua**, Butl. (*Nola I.*) Proc. Zool. Formosa,
 Soc. Lond. 1880, p. 671; *Ep. I., Meyr.* Port
 l. c. p. 464 (1889). Moresby.
 7. **L. Spreta**, Butl. (*Nola S.*) l. c. (1880). Formosa.
 8. **L. Melanopa**, Zell. (*Nola M.*) Verh. zool.- Texas.
 bot. Ges. Wien, xxii. p. 458, t. 2. f. 2
 (1872).

Genus 211. **Minnagora.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1902 (1866).

- *1. **M. Fasciata**, Walk. l. c. p. 1903 (1866). Sula.

Genus 212. **Eugoa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xii. p. 768 (1857).

1. **E. Grisea**, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. Japan.
 p. 399 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii.
 p. 8, t. 23. f. 1 (1878).
 2. **E. Bipunctata**, Walk. (*Lithosia B.*) l. c. Papua.
 xxxv. p. 1884 (1866).
 *3. **E. Æqualis**, Walk. l. c. xii. p. 768. n. 1 Borneo.
 (1857).
 4. **E. Erkunin**, Pagenst. (*Pilane E.*) Jahrb. Aru.
 Nass. Ver. xxxix. p. 125 (1886).
 5. **E. Marmorea**, Butl. Cist. Ent. iii. p. 9 Madagascar.
 (1882).
 6. **E. Placida**, Butl. l. c. p. 10 (1882). id.
 7. **E. (?) Obscura**, Leech, Proc. Zool. Soc. Japan.
 Lond. 1888, p. 604, t. 30. f. 15 (1889).

Genus 213. **Psychogoes.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 400 (1877).

- *1. **P. Aterrima**, Butl. l. c. (1877). Japan.

Genus 214. **Zerenopsis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 19 (1874); Butl.
Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 375, t. 8. f. 19.

- *1. **Z. Leopardina**, **Feld.** l. c. t. 100. f. 19 S. Africa.
(1874).
2. **Z. Lepida**, **Walk.** (*Deiopeia L.*) Cat. Lep. Natal.
Het. B. M. ii. p. 571. n. 10 (1854).

Genus 215. **Diptychis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 20 (1874).

- *1. **D. Geometrina**, **Feld.** l. c. (1874). | Natal.

Genus 216. **Stenelopsis.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 375.

- *1. **S. Expositata**, **Butl.** l. c. n. 348 (1877). | Para.
2. **S. Maculifrons**, **Walk.** (*Stenele L.*) Cat. Limas.
Lep. Het. B. M. xxxi. p. 157 (1864).

Genus 217. **Petovia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 559 (1854); Butl.
Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 376, t. 8. f. 7.

- *1. **P. Marginata**, **Walk.** l. c. ii. p. 560. n. 1 S. Africa.
(1854).
2. **P. Dichroaria**, **Herr.-Schäff.** (*Neurophana* id.
D.) Aussereurop. Schmett. i. p. 61, f. 189
(1854).
Pet. Marginata, ♀ (?), *Walk.* l. c. (1854).

Genus 218. **Pterodes.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 376, t. 8. f. 20.

- *1. **P. Longipennis**, **Walk.** (*Lithosia L.*) Cat. Mexico.
Lep. Het. B. M. ii. p. 510. n. 43 (1854). |

Genus 219. **Eudmoe.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 173 (1822?); Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 661 (1878).

- *1. **E. Arne, Cram.** (*Noctua A.*) Pap. Exot. Surinam. i. t. 15, E (1775); *Eudm. A., Möschl.* l. c. (1878).
Eudm. Delumbis, Hüb. l. c. n. 1787 (1822?).

Genus 220. **Ametropalpis.**

Mab. C. R. Soc. Ent. Belg. xxviii. p. clxxxix (1884).

- *1. **A. Nasuta, Mab.** l. c. (1884). Madagascar.

Genus 221. **Aucula.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 253 (1862).

- *1. **A. Josioides, Walk.** l. c. (1862). Rio Janeiro.

Genus 222. **Blavia.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 108 (1862).

- *1. **B. Caliginosa, Walk.** l. c. (1862). Sarawak.

Genus 223. **Ligidia.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 117 (1862).

- *1. **L. Decissima, Walk.** l. c. (1862). Sarawak.

Genus 244. **Pisara.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 117 (1862).

- *1. **P. Opalina, Walk.** l. c. p. 118. n. 120 Sarawak. (1862).
 2. **P. (?) Acontioides, Walk.** l. c. n. 121 id. (1862).
 3. **P. Bifascialis, Walk.** Cat. Lep. Het. B. id. M. xxxi. p. 244 (1864).
 4. **P. (?) Lucidalis, Walk.** l. c. p. 245 (1864). id.
 5. **P. (?) Ineffectalis, Walk.** l. c. (1864). id.
 6. **P. (?) Internella, Walk.** l. c. (1864). id.

Genus 225. **Etanna.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 118 (1862).

- | | | |
|---|--|---------|
| *1. E. Basalis , Walk. l. c. p. 119. n. 122
(1862). | | Borneo. |
| 2. E. Erastioides , Walk. l. c. n. 123 (1862). | | id. |
| 3. E. Florida , Walk. l. c. n. 124 (1862). | | id. |

Genus 226. **Jobula.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1888 (1866).

- *1.
- J. Semilinea**
- , Walk. l. c. p. 1889 (1866). | Sula.

Genus 227. **Ityca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1889 (1866).

- *1.
- I. Humeralis**
- , Walk. l. c. p. 1890 (1866). | Malacca.

Genus 228. **Lambula.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1890 (1866).

- *1.
- L. Metaleuca**
- , Walk. l. c. p. 1890 (1866). | Sula.

F A M. X I.

H Y P S I D Æ.

Genus 1. **Sebastia.**

|| *Grotea*, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 797.

- *1. **S. Elegans**, Moore, (*Grot. E.*) l. c. t. 42. Darjiling.
f. 1 (1865).

Genus 2. **Eligma.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 164 (1822 ?); Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 7. [1.]

Panglima, Moore, Cat. Lep. Mus. E.I.C. ii. p. 297 (1859); Snell. Tijdschr. Ent. xxxi. p. 115 (1888). [1.]

Surina, Walk. Proc. N. H. Soc. Glasgow, i. p. 333 (1869). [2.]

- *1. **E. Narcissus**, Cram. (*Bombyx N.*) Pap. E. Indies.
Exot. i. t. 73, E, F (1775); *Hypsa N.*,
Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 458.
n. 20 (1854); *Pangl. N.*, Snell. l. c. p. 119
(1888).

2. **E. Hypsoides**, Walk. (*Sur. H.*) Proc. N. Congo.
H. Soc. Glasgow, i. p. 333 (1869).
Pangl. Gloriosa, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond.
1875, p. 325. n. 2.

Genus 3. **Anagnia.**

Hypsa, group 2, *Anagnia*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 446
(1854).

- *1. **A. Subfascia**, Walk. (*Hypsa S.*) l. c. n. 2 N. India.
(1854); Snell. Tijdschr. Ent. xxxi. p. 123,
t. 1. ff. 1, 1 a (1888).

Genus 4. **Aganopsis.**

Hypsa, group 1, || *Peridrome*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 444 (1854).

Aganopsis, *Herr.-Schüffl.* Aussereurop. Schmett. i. pp. 12, 70 (1855).

Eriocrypta, *Herr.-Schüffl.* ll. cc. (1855).

*1. **P. Orbicularis**, *Walk.* (*Hypsa O.*) l. c. N. India.

p. 115. n. 1 (1854); *Anaynia O.*, *Moore*, Cat. Lep. Mus. E.I.C. ii. p. 296. n. 682, t. 7 a. f. 5 (1859); *Hypsa O.*, *Snell.* Tijdschr. Ent. xxxi. p. 123 (1888).

Aq. Subquadrata, *Herr.-Schüffl.* l. c. ff. 501, 502 (1856).

♀. *Er. Longipennis*, *Herr.-Schüffl.* l. c. pp. 12, 70 (1855).

Genus 5. **Pseudhypsa.**

† *Aganais*, *p.*, *Boisd.* Faune Mad. p. 96 (1833); *Butl.* Trans. Ent. Soc. Lond. 1875, p. 326.

- | | |
|--|---------------------------|
| 1. P. Speciosa , <i>Dru.</i> (<i>Noctua S.</i>) Ill. Ex. Ent. ii. t. 5. f. 2 (1773). | Sierra Leone. |
| 2. P. Subretracta , <i>Walk.</i> (<i>Hypsa S.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1676 (1856). | Natal, Mosambique |
| 3. P. Aphidas , <i>Hopff.</i> (<i>Agan. A.</i>) Monatsb. Berlin, 1857, p. 422; <i>Peters' Reise</i> , Zool. v. p. 432, t. 28. f. 8 (1862). | |
| 4. P. Undulifera , <i>Walk.</i> (<i>Hypsa U.</i>) l. c. p. 1676 (1856); <i>Snell.</i> Tijdschr. Ent. xxxi. p. 126, t. 1. ff. 2, 2 a (1888). | |
| 5. P. Ambusta , <i>Mab.</i> (<i>Hypsa A.</i>) C. R. Soc. Ent. Belg. xxv. p. lv (1881). | Madagascar. |
| 6. P. Borbonica , <i>Boisd.</i> (<i>Agan. B.</i>) l. c. p. 96. n. 1, t. 15. f. 1 (1833); <i>Oberth.</i> Études d'Ent. xii. p. 20, t. 41. f. 7, n. o. <i>Agan. Iodamia</i> , <i>Herr.-Schüffl.</i> Aussereurop. Schmett. i. f. 120 (1854).
<i>Hypsa Antica</i> , <i>Walk.</i> l. c. p. 1673 (1856).
<i>Hypsa Stipata</i> , <i>Walk.</i> l. c. xxxi. p. 216 (1864). | Cape, Bourbon, Mauritius. |
| 7. P. (?) Dissociata , <i>Walk.</i> (<i>Hypsa D.</i>) Proc. N. H. Soc. Glasgow i. p. 334 (1869). | Congo. |
| 8. P. (?) Chionea , <i>Mab.</i> (<i>Hypsa C.</i>) Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 86 (1873). | id. |

Genus 6. **Lacides.**

Hypsa, group 8, *Lacides*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 456 (1854).

- | | |
|---|-------------------|
| <p>*1. L. Ficus, Fabr. (<i>Noctua F.</i>) Syst. Ent. p. 595. n. 22 (1775); <i>Hypsa F., Walk.</i> l. c. n. 17 (1854); <i>Lac. F., Moore</i>, Lep. Ceylon, ii. p. 53, t. 100 f. 2 (1882).
<i>Bombyx Alciphron, Stoll</i>, Pap. Exot. iii. t. 262, A, B (1780?).</p> | India,
Ceylon. |
|---|-------------------|

Genus 7. **Petalia.**

Hypsa, group 10, *Petalia*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 457 (1854).

- | | |
|---|------------|
| <p>*1. P. Plagiata, Walk. (<i>Hypsa P.</i>) l. c. n. 19 (1854); <i>Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W.</i> (2) i. p. 768 (1886).
<i>Hypsa Discreta, Walk.</i> l. c. xxxi. p. 216 (1864).</p> | Australia. |
|---|------------|

Genus 8. **Methypsa.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1875, p. 324.

- | | |
|--|----------|
| <p>*1. M. Saturata, Walk. (<i>Hypsa S.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 217 (1864).</p> | Hab. — ? |
|--|----------|

Genus 9. **Aganais.**

Boisd. Voy. Astrolabe, Lép. p. 248 (1832).

|| *Damalis, Hübn. Verz. bck. Schmett.* p. 172 (1822?).

Hypsa, group 7, *Damalis*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 453 (1854).

- | | |
|---|------------|
| <p>*1. A. Caricæ, Fabr. (<i>Noctua C.</i>) Syst. Ent. p. 596. n. 23 (1775); <i>Don. Ins. N. Holl.</i> t. 39. f. 2 (1805); <i>Hipocrita Vulgaris C., Hübn. Samml. ex. Schmett.</i> i. (1805?); <i>Hypsa C., Walk.</i> l. c. ii. p. 454. n. 13 (1854); vii. p. 1675 (1856); <i>Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales</i>, (2) i. p. 769 (1886).</p> | E. Indies. |
|---|------------|

- Attacus Alciphron*, *Cram.* Pap. Exot. ii. t. 133, E (1779?); *Dam. A.*, *Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 52, t. 102. ff. 1, 1a, b (1882).
2. **A. Concana, Moore**, (*Dam. C.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 1; *Waterh. Aid. Ident. Ins.* ii. t. 132. f. 7 (1883). Canara.
3. **A. Plaginota, Butl.** (*Hypsa P.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1875, p. 320; *Dam. P.*, *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 42, t. 87. f. 7 (1881). India.
4. **A. Producta, Butl.** (*Hypsa P.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1875, p. 320; *Dam. P.*, *Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 52, t. 101. ff. 1, 1a (1882). Ceylon.
5. **A. Strigivenata, Butl.** (*Hypsa S.*) l. c. p. 321 (1875); *Snell. Tijdschr. Ent.* xxxi. p. 130, t. 2. f. 1 (1888). India, Java, &c.
6. **A. Diana, Butl.** (*Hypsa D.*) *Ann. Nat. Hist.* (5) xix. p. 220 (1887). Solomon I.
7. **A. Sphærifera, Butl.** (*Hypsa S.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1875, p. 329. Australia.
Hypsa Borbonica, ♂, *Herr.-Schäff.* *Ausser-europ. Schmett.* i. f. 119 (1851).
8. **A. Australis, Boisd.** (*Aganais A.*) *Voy. Astrolabe, Léop.* p. 252. n. 5, t. 5. f. 3 (1832); *Hypsa A.*, *Meyr.* l. c. p. 770 (1886). Australia, Papua.
9. **A. Æqualis, Walk.** (*Hypsa Æ.*) l. c. xxxi. p. 211 (1861). Aru.
10. **A. Significans, Walk.** (*Hypsa S.*) l. c. p. 215 (1861). Papua, Moluccas.
11. **A. Nesophora, Meyr.** (*Hypsa N.*) l. c. p. 770 (1886). N. S. Wales.
12. **A. Tigrina, Butl.** (*Dam. T.*) *Ann. Nat. Hist.* (5) x. p. 160 (1882). New Britain.
13. **A. Strigosa, Boisd.** (*Agan. S.*) l. c. p. 250. n. 2 (1832). Papua.
14. **A. Fulvia, Don.** (*Noctua F.*) *Ins. N. Holl.* t. 39. f. 1 (1805). Australia, New Ireland.
Chelonia Costata, *Boisd.* l. c. p. 213. n. 1, t. 5. f. 6 (1832).
15. **A. Orbona, Voll.** (*Hypsa O.*) *Tijdschr. Ent.* vi. p. 137, t. 9. f. 1 (1863); *Snell. Tijdschr. Ent.* xxxi. p. 133 (1888). Moluccas.
16. **A. Nebulosa, Butl.** (*Hypsa N.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1875, p. 322; *Snell.* l. c. p. 133 (1888). Sarawak, Nias.
Dam. Onusta, *Weym.* *Stett. ent. Zeit.* xlvi. p. 276, t. 2. ff. 6, 7 (1885).

17. **A. Egens, Walk.** (*Hyppsa E.*) Cat. Lep. India,
Het. B. M. ii. p. 153, n. 12 (1854); *Agan.* Java.
E., *Snell.* Tijdschr. Ent. xxii. p. 80, t. 7.
f. 4 (1879); *Dom. E.*, *Butl.* Ill. Lep. Het.
B. M. v. p. 13, t. 87. f. 8 (1881).
18. **A. Andamana, Moore,** (*Hyppsa A.*) l. c. Andamans.
1877, p. 598, t. 59. f. 5
19. **A. Insularis, Boisd.** (*Agan. I.*) Faune Bourbon.
Mad. p. 97, n. 2, t. 15. f. 2 (1833); *Hyppsa*
I., *Snell.* l. c. xxxi. p. 132 (1888).
Agan. Borbonica, ? , *Herr.-Schöff.* l. c. f. 118
(1851).
20. **A. (?) Alienata, Walk.** (*Agarista A.*) l. c. New
xxxii. p. 46 (1861). Hebrides.
21. **A. (?) Agarista, Snell.** (*Hyppsa A.*) l. c. id.
p. 129, t. 1. f. 4 (1888).

Genus 10. **Bapata.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 58 (1864).

- *1. **B. Dimidiata, Walk.** l. c. (1864). Papua.

Genus 11. **Agape.**Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106, f. 4 (1874); Snell.
Tijdschr. Ent. xxxi. pp. 115, 116 (1888).

1. **A. Leonina, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. New
1879, p. 161. Ireland.
- *2. **A. Chloropyga, Walk.** (*Hyppsa C.*) Cat. Australia.
Lep. Het. B. M. ii. p. 455, n. 16 (1854); Ceram,
Meyr. Trans. Linn. Soc. N. S. W. (2) i.
p. 771 (1886). Luzon,
Hyppsa Analis, Walk. l. c. vii. p. 1677 (1856). Amboina.
Agape Cyanopyga, Feld. l. c. (1874); Snell.
l. c. p. 117 (1888).
3. **A. Javana, Cram.** (*Bombyx J.*) Pap. Exot. E. Indies.
iii. t. 274, C (1780?); *Hyppsa J.*, *Walk.*
l. c. ii. p. 454, n. 14 (1854).
4. **A. Celebensis, Hopff.** (*Aganais C.*) Stett. Celebes.
ent. Zeit. xxxv. p. 43, n. 110 (1874).
Hyppsa C., *Snell.* l. c. p. 128, t. 1. ff. 3, 3 a
(1888).

Genus 12. **Agaposoma.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 24 (1874).

- *1.
- A. Marcescens, Feld.**
- l. c. (1874). | Amazons.

Genus 13. **Hypsa.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 172 (1822?) ; Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 414 (1851) ; Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 766 (1886) ; Snell. Tijdschr. Ent. xxxi. pp. 116, 122 (1888).

- *1. **H. Silvandra, Stoll**, (*Bombyx* S.) Pap. Coromandel.
Exot. iv. t. 369, D (1782) ; *Hypsa* S., Snell.
l. c. p. 141 (1888).
2. **H. Vitessoides, Snell.** (*Aganais* V.) l. c. xxii. Java,
p. 78, t. 7. f. 1 (1879), xxxi. p. 140 (1888). Celebes.
3. **H. Perimele, Weym.** Stett. ent. Zeit. xlvi. Nias.
p. 275, t. 2. f. 3 (1885).
4. **H. Leuconota, Snell.** l. c. xxxi. p. 135, Java,
t. 2. ff. 2, 2 a (1888). Sumatra.
5. **H. Intacta, Walk.** l. c. ii. p. 451. n. 10 Java.
(1854) ; Snell. l. c. xxxi. p. 138, t. 2. ff. 3,
4, 4 a (1888).
6. **H. Dama, Fabr.** (*Noctua* D.) Syst. Ent. Australia,
p. 596. n. 26 (1775) ; Don. Ins. N. Holl. Papua.
t. 39. f. 1 (1805) ; *Hypsa* D., Meyr. l. c.
p. 768 (1886) ; Snell. l. c. p. 139 (1888).
Hypsa Silvandra, Walk. l. c. p. 450. n. 7
(1854) ; vii. p. 1674 (1856).
7. **H. Doryca, Boisd.** (*Agan.* D.) Voy. Astro- Ceram,
labe. Léop. p. 251. n. 4 (1832). Papua.
8. **H. Zebrina, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond., Formosa.
1877, p. 815.
9. **H. Heliconia, Linn.** (*Noct. H.*) Syst. Nat. N. India.
i. p. 512. n. 82 (1758) ; *Hypsa* H., Walk.
l. c. ii. p. 452. n. 11 (1854) ; Auriv. Svensk.
Handl. (2) xix. (5) p. 158, t. 1. f. 5 (1882) ;
Snell. l. c. p. 144 (1888).
10. **H. Canaraica, Moore,** Proc. Zool. Soc. Canara.
Lond. 1878, p. 3.
11. **H. Sericea, Moore,** l. c. (1878). id.
12. **H. Semifusca, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) Solomon I.
xix. p. 220 (1887).
13. **H. Leuconeura, Butl.** Proc. Zool. Soc. New
Lond. 1879, p. 161. Ireland.

14. **H. Dicta**, **Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1875, p. 316. Borneo, Philipp.
15. **H. Lanceolata**, **Walk.** l. c. vii. p. 1675 (1856); Snell. l. c. p. 141, t. 2. f. 5 (1888). Celebes, Aru &c.
16. **H. Complana**, **Walk.** l. c. xxxi. p. 213 (1864). Timor, Bouru.
17. **H. Subsimilis**, **Walk.** l. c. p. 212 (1864). Singapore.
18. **H. Clavata**, **Butl.** l. c. p. 317 (1875). E. Indies.
19. **H. Monycha**, **Cram.** (*Attacus M.*) Pap. Exot. ii. t. 131, C (1779?); *Hypsa M.*, Snell. l. c. p. 137 (1888). Coromandel.
20. **H. Paphos**, **Fabr.** (*Noct. P.*) Mant. Ins. ii. p. 137. n. 24 (1787). Siam.
21. **H. Tortuosa**, **Moore**, (*Neochera T.*) l. c. 1872, p. 570, t. 33. f. 2. India.
22. **H. Persecta**, **Butl.** l. c. p. 317 (1875); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 51, t. 100. ff. 1, 1a (1882). E. Indies.
23. **H. Lacteata**, **Butl.** Ill. Lep. Hct. B. M. v. p. 43, t. 87. f. 9 (1881). N. India.
24. **H. Albifera**, **Feld.** (*Agan. A.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 3 (1874). Java, &c., Celebes.
25. **H. Clara**, **Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond., 1875, p. 318; Snell. l. c. p. 145 (1888). Java.
26. **H. Plana**, **Walk.** l. c. ii. p. 450. n. 8 (1854); Snell. l. c. p. 144 (1888). E. Indies.
27. **H. Venalba**, **Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 598. Andamans.
28. **H. Eusemoides**, **Feld.** (*Agan. E.*) l. c. t. 106. f. 1 (1874). Australia, Papua.
 ||*Noct. Versicolor*, *Don.* l. c. t. 39. f. 3 (1805);
Agan. V., *Boisd.* l. c. p. 252. n. 6 (1832).
29. **H. Woodfordi**, **Druce**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 221, t. 13. f. 2. Viti Levu.

Genus 14. **Neochera.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 173 (1822?); Snell. Tijdschr. Ent. xxxi. p. 116 (1888).
Hypsa, group 4, *Neochera*, *Walk.* Cat. Lep. Hct. B. M. ii. p. 448 (1854).

- *1. **N. Dominia**, **Cram.** (*Bombyx D.*) Pap. Exot. E. Indies.
 iii. t. 263, A, B (1780?).
Noctua Chione, *Fabr.* Spec. Ins. ii. p. 213.
 n. 20 (1781).

2. **N. Marmorea, Walk.** (*Hypsa M.*) l. c. vii. p. 1674 (1856); *Neoch. M., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 43, t. 87. ff. 10, 11 (1881).
Hypsa Dominia, Walk. l. c. ii. p. 418. n. 4 Silhet. (1851).
3. **N. Stibostethia, Butl.** Trans. Ent. Soc. Bourn. Lond. 1875, p. 329. n. 4.
4. **N. Bhawana, Moore,** Cat. Lep. Mus. E. I. C. Java. ii. p. 295. n. 678, t. 7 a. f. 4 (1859).
5. **N. Albivena, Walk.** (*Hypsa A.*) l. c. xxxi. Tondano. p. 213 (1861).
6. **N. Eugenia, Stoll,** (*Bombyx E.*) Pap. Exot. Amboina. iv. t. 398, M (1782); *Neoch. E., Snell.* l. c. p. 120 (1888).
7. **N. Basilissa, Meyr.** (*Hypsa B.*) Proc. Australia. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 767 (1886).
8. **N. Isthmia, Walk.** (*Hypsa I.*) l. c. vii. Manilla. p. 1674 (1856).
9. **N. Heliconioides, Moore,** Proc. Zool. Luzon. Soc. Lond. 1878, p. 6; Pag. Iris, iii. p. 9 (1890).
10. **N. Herpa, Snell.** (*N. Eugenia*, var. *H.*) l. c. Java, Celebes. p. 120 (1888).

Genus 15. **Euplocia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 172 (1822?); Snell, Tijdschr. Ent. xxxi. p. 115 (1888).

Hypsa, group 3, *Euplocia*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 447 (1851).

- *1. **E. Membliaria, Stoll,** (*Bombyx M.*) Pap. N. India. Exot. iii. t. 269, C, D (1789?); *Eupl. M., Pagenst.* Iris, iii. p. 8 (1890).
2. **E. Renigera, Feld.** (*Aganais R.*) Reise d. Java. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 2 (1874).
3. **F. Moderata, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. id. 1875, p. 327.
4. **E. Inconspicua, Butl.** l. c. p. 328 (1875); Celebes. Snell. l. c. p. 118 (1888).
Aganais Membliaria, Snell. Tijdschr. Ent. xxii. p. 77 (1879).
A. Radians, Snell. l. c. p. 78 (1879).

Genus 16. **Stenognatha.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 101. f. 9 (1874).

- *1.
- S. Gentilis, Feld.**
- l. c. (1874). Hab. —?

Genus 17. **Philona.***Hypsa*, group 9, *Philona*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 456 (1856).*Philona*, *Snell.* Tijdschr. Ent. xxxi. pp. 116, 119 (1888).

- | | |
|--|----------------------|
| *1. P. Inops, Walk. (<i>Hypsa I.</i>) l. c. p. 457. n. 18 (1854); <i>Phil. I., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 42, t. 87. f. 6 (1881); <i>Snell.</i> l. c. p. 120 (1888). | Silhet. |
| 2. P. Privata, Walk. (<i>Hypsa P.</i>) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 100. n. 67 (1862). <i>P. Cinerascens, Moore,</i> Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 598, t. 59. f. 6. | Borneo,
Andamans. |
| 3. P. (?) Dehanna, Pagenst. (<i>Arctia D.</i>) Jahrb. Nassau. Ver. xxxviii. p. 14, t. 1. f. 10 (1885). | Nias. |

Genus 18. **Caryatis.**Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 171 (1822?); *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 460 (1854).

- | | |
|--|--------------|
| *1. C. Phileta, Dru. (<i>Noctua P.</i>) Ill. Ex. Ent. iii. t. 22. f. 5 (1780); <i>Callimorpha P., Westw.</i> Nat. Library, Exot. Moths, p. 190. t. 23. f. 3 (1841). | W. Africa. |
| 2. C. Syntomina, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 456 (1878). | Old Calabar. |
| 3. C. Hersilia, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 670 (1888). | W. Africa. |
| 4. C. (?) Viridis, Plötz, Stett. ent. Zeit. xli. p. 80 (1880). | id. |
| 5. C. Rubriceps, Mab. (<i>Chebonia R.</i>) Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 88 (1878). | Madagascar. |

Genus 19. **Godasa.***Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 271 (1864).

- | | |
|---|------------|
| *1. G. Maculatrix, Walk. l. c. p. 272 (1864). <i>Aganais Mecynoides, Mab.</i> Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 295 note. t. 6. f. 3 (1879). | W. Africa. |
|---|------------|

Genus 20. **Calpenia.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 571.

- *1. **C. Saundersi, Moore**, l. c. t. 33. f. 1 India.
(1872).
2. **C. Khasiana, Moore**, l. c. 1878, p. 5. Khasia Hills.
3. **C. (?) Argus, Walk.** (*Hypercompa A.*) India.
Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 73 (1862).

Genus 21. **Digama.**

Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 297 (1859) ; Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 4 ; Lep. Ceylon, ii. p. 54 (1882) ; Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 772 (1886).

1. **D. Nebulosa, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. India.
xxx. p. 238 (1861).
2. **D. Fasciata, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Ceylon.
1877, p. 362 ; Moore, Lep. Ceylon, ii.
p. 55, t. 100. f. 4 (1882).
3. **D. Piepersiana, Snell.** Tijdschr. Ent. xxii. Celebes.
p. 80, t. 7. f. 2 (1879).
4. **D. Marchalii, Guér.** (*Callimorpha M.*) Nilgiris.
Delessert, Souv. Inde, ii. p. 91, t. 26. f. 2
(1843).
Var. *a. Dig. M.*, var. *Intermedia, Homps.* Ill.
Lep. Het. B. M. viii. p. 47 (1891).
5. **D. Insulana, Feld.** Verh. zool.-bot. Ges. Ceylon.
Wien, xviii. p. 285 (1868) ; Moore, Proc.
Zool. Soc. Lond. 1878, p. 5 ; Lep. Ceylon,
ii. p. 54, t. 100. f. 3 (1882).
D. Harseyana. ♂, Moore, Cat. Lep. Mus.
E. I. C. ii. p. 298 n. 684, t. 7 a. f. 3
(1859).
*6. **D. Harseyana, Moore**, l. c. f. 3 a, ♀ N.W. India.
(1859) ; Proc. Zool. Soc. Lond. 1878.
p. 4.
7. **D. Similis, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. Simla.
1878, p. 5.
8. **D. Figurata, Moore**, l. c. (1878). Burmah.
9. **D. Abietis, Leech**, Trans. Ent. Soc. Lond. Kin-kiang.
1889, p. 126, t. 9. f. 5.
10. **D. Marmorea, Butl.** l. c. p. 363 (1877) ; Queensland.
Meyr. l. c. p. 772 (1886).

Genus 22. **Migoplastis.**

Feld. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xviii. p. 285 (1868).
Pachyphilona, *Bull. Trans. Ent. Soc. Lond.* 1875, p. 325.

- *1. **M. Correcta**, **Walk.** (*Hyppsa C.*) *Cat. Lep. Ceylon.*
Het. B. M. xxxi. p. 217 (1864).
Mig. Ceylonica, *Feld.* l. c. p. 285 (1868);
 Moore, *Lep. Ceyl.* ii. p. 54, t. 100. f. 5
 (1882).
2. **M. Hampsoni**, **Swinh.** *Proc. Zool. Soc. Nilgiris.*
Lond. 1889, p. 402, t. 43. f. 2 (1890).

Genus 23. **Zaracha.**

Walk. Proc. N. H. Soc. Glasgow, i. p. 335 (1869).

- *1. **Z. Extranea**, **Walk.** l. c. (1869). | Congo.

Genus 24. **Egybolis.**

Boisd. Delegorgue, Voy. Afr. Austr. ii. p. 595 (1847).
Egybolia, *Walk. Cat. Lep. Het. B. M.* iii. p. 755 (1855).
 || *Caloptera*, *Blanch. Hist. Ins.* ii. p. 363 (1845).

- * 1. **E. Vaillantina**, **Stoll**, (*Bombyx V.*) *Suppl.* | S. Africa.
Cram. t. 31. f. 3 (1790); *Egybolia V.*,
Walk. l. c. iii. p. 755. n. 1 (1855); *Saund.*
Trans. Ent. Soc. Lond. (2) iv. p. 59, t. 14.
 ff. 3 a-c (1856).
Egybolia Vaillantiana, *Ang. Kaff. Illustr.*
 t. 30. f. 19 (1849).
Caloptera Formosa, *Blanch.* l. c. ii. p. 376,
 t. 17. f. 6 (1845).
Egybolis Natalii, *Boisd.* l. c. ii. p. 595. n. 117
 (1847); *Wallengr. K. Vet. Akad. Handl.*
 (2) v. (4) p. 8. n. 1 (1865).

F A M. XII.

CALLIDULIDÆ.

Genus 1. **Cleis.**

Guér. Voy. Coquille, t. 18. f. 5 (1829).

|| *Damius*, *Pagenst.* Jahrb. Nassau. Ver. xl. p. 219 (1887).

1. **C. Dichroa**, **Boisd.** (*Damius D.*) Voy. Offlack,
Astrolabe, Lép. p. 260. n. 3 (1832); Bouru.
Pagenst. Jahrb. Nassau. Ver. xl. p. 225,
t. 1. ff. 7, 8 (1887).
C. Romawa, *Pagenst.* l. c. xxxix. p. 114
(1886).
2. **C. Arctata**, **Butl.** Ann. Nat. Hist. (f) Ké.
xix. p. 394 (1877); *Dam. A.*, *Pagenst.* l. c.
xl. p. 225, t. 1. f. 6 (1887).
3. **C. Evander**, **Stoll**, (*Papilio E.*) Pap. Exot. Amboina,
iv. t. 331, F, G (1782); *Dam. E.*, *Pagenst.* Waigiou.
l. c. xl. p. 220, t. 1. f. 1, t. 3. f. 1 (1887).
4. **C. Externa**, **Kirsch**, Mitth. Mus. Dresd. Papua.
ii. p. 130, t. 7. f. 1 (1877).
5. **C. Propinqua**, **Butl.** l. c. p. 394 (1877); Celebes, &c.
Dam. P., *Pagenst.* l. c. p. 222, t. 1, f. 2
(1887).
6. **C. Lata**, **Pagenst.** (*Dam. L.*) l. c. p. 223, Batchian.
t. 1. ff. 3, 13 (1887).
7. **C. Plagalis**, **Feld.** Reise d. Novara, Lep. Aru.
iv. t. 107. f. 22 (1874).
8. **C. Erycinoides**, **Feld.** l. c. f. 23 (1874); Ternate.
Dam. C., *Pagenst.* l. c. p. 227, t. 1. f. 4
(1886).
9. **C. Fasciata**, **Butl.** l. c. p. 395 (1877). id.
10. **C. Lunigera**, **Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. New
1879, p. 162. Ireland.
11. **C. Aruana**, **Butl.** Ann. Nat. Hist. (f) xix. Aru.
p. 395 (1877); *Dam. A.*, *Pagenst.* l. c. xl.
p. 226, t. 1. f. 9 (1886).
12. **C. Anan**, **Pagenst.** (*Damius A.*) l. c. xxxix. Ké.
p. 113 (1886).

13. **C. Sobah, Pagenst.** (*Dam. S.*) l. c. (1886); Papua, &c.
xl. p. 228, t. 1. ff. 10, 11 (1886).
- *14. **C. Posticalis, Guér.** l. c. t. 18. f. 5 (1829); Port
Dam. P., Pagenst. l. c. xl. p. 227, t. 2. f. 5
(1887).
Dam. Melavantha, Boisd. Voy. Astr., Lép.
p. 260. n. 2 (1832); Guér. l. c. p. 286 (1832).
15. **C. Versicolor, Feld.** l. c. t. 107. f. 24 Salwatty.
(1874); *Dam. V., Pagenst.* l. c. p. 225 (1887).
16. **C. Nigrescens, Butl.** l. c. (5) xix. p. 221 Solomon I.
(1887).
17. **C. Nenia, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. id.
1888, p. 572, t. 29. f. 2 (1889).
18. **C. Biplagiata, Butl.** l. c. p. 221 (1887). id.
C. Hypoleuca, Butl. l. c. p. 222 (1887). id.
20. **C. Pleioxantha, Kirsch,** l. c. p. 130, t. 7. Mysore I.
f. 2 (1877).
21. **C. Scottii, Macl.** (*Dam. S.*) Proc. Ent. Cape York.
Soc. N. S. Wales, i. p. 54 (1866).
22. **C. Aurantiaca, Pagenst.** (*Dam. A.*) Cor- Ceram.
resp.-Blatt Ver. Iris, i. p. 43, t. 3. f. 4
(1886).
23. **C. Clavata, Pagenst.** (*Dam. C.*) Jahrb. id.
Nassau. Ver. xl. p. 229, t. 1. f. 12 (1887).

Genus 2. **Callidula.**

- Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 66 (1816?); Pagenst. Jahrb.
Nassau. Ver. xl. p. 229 (1887). [1.]
- Datanga, Moore,* Deser. Ind. Lep. Atkinson, p. 21 (1879);
Pagenst. l. c. p. 235 (1887). [12.]
- *1. **C. Petavia, Stoll,** (*Papilio Petarius*) Pap. Amboina.
Exot. iv. t. 365, C, D (1782); *Cull. P.,*
Pagenst. Jahrb. Nassau. Ver. xl. p. 230,
t. 1. f. 3 (1887).
Polygonmatas P., Godt. Encycl. Méth. ix.
p. 676 (1823).
2. **C. Sakuni, Horsf.** (*Petaria S.*) Cat. Lep. E. Java,
I. C. t. 2. ff. 1, 1a (1829); Westw. & Hew. Nias.
Gen. Diurn. Lep. p. 504, t. 77. f. 7 (1852).
Call. Petavia, Pagenst. Jahrb. Nass. Ver.
xxxviii. p. 7 (1885).
3. **C. Abisara, Butl.** Trans. Linn. Soc. Lond. Malacca.
(2) i. p. 558 (1879).

- | | |
|---|--------------|
| 4. C. Jucunda , Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 107. f. 25 (1874); Pagenst. l. c. xl. p. 231 (1887). | Java. |
| 5. C. Batjanensis , Pagenst. l. c. p. 231, t. 2. f. 20 (1887). | Batchian. |
| 6. C. Sumatrensis , Pagenst. l. c. p. 232, t. 2. f. 17 (1887). | Sumatra. |
| 7. C. Celebensis , Pagenst. l. c. f. 19 (1887). | Minna-hassa. |
| 8. C. Niasica , Pagenst. l. c. t. 2. f. 18, t. 3. f. 5 (1887). | Nias. |
| 9. C. Luzonica , Pagenst. l. c. p. 233, t. 2. f. 15 (1887). | Luzon. |
| 10. C. Similis , Pagenst. l. c. p. 234, t. 2. f. 16 (1887). | Philippines. |
| 11. C. Mindanensis , Pagenst. l. c. p. 235, t. 2. f. 11 (1887). | Mindanao. |
| 12. C. Minor , Moore , (<i>Dat. M.</i>) l. c. p. 21 (1879); Pagenst. l. c. f. 23 (1887). | Moulmein. |
| 13. C. Attenuata , Moore , (<i>Dat. A.</i>) l. c. (1879); Pagenst. l. c. p. 236, t. 2. f. 22 (1887). | Darjiling. |
| 14. C. Erycinoides , Walk. Char. Lep. Het. p. 3 (1869).
<i>Dat. Flavorittata</i> , Pagenst. l. c. p. 237, t. 2. f. 21 (1887). | Ternate. |

Genus 3. **Tetragonus.**

Geyer, Zutr. ex. Schmett. iv. p. 17 (1832).

Cleosiris, **Boisd.** Spec. Gén. Léop. t. 23. f. 3 (1836); Pagenst. Jahrb. Nassau. Ver. xl. p. 239 (1887).

- *1. **T. Catamitus**, **Geyer**, l. c. ff. 653, 654 (1833); *Cleos. Catamita*, **Boisd.** l. c. (1836); Westw. & Hew. Gen. Diurn. Lep. p. 504, t. 77. f. 9 (1851); Snell. Tijdschr. Ent. xxii. p. 67, t. 6. ff. 6, 6*a*, 6*b* (1879); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 50, t. 99. ff. 1, 4*a* (1882); Pagenst. l. c. p. 239 (1887).
2. **C. Major**, **Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 15. N. India.
3. **C. Fasciata**, **Moore**, l. c. (1883); Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 150. f. 5 (1881). Borneo.

Genus 4. **Tyndaris.**

Feld. Wien. ent. Mon. iv. p. 249 (1860); Pagenst. Jahrb. Nassau. Ver. xl. p. 241 (1887).

- | | |
|---|-----------------|
| 1. T. (?) Thymetus, Fabr. (<i>Papilio T.</i>) Mant. Ins. ii. p. 30. n. 320 (1787). | Papua (?). |
| 2. T. Erycinata, Walk. (<i>Callidula E.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 60 (1864).
♂. <i>Tynd. Lætifica</i> , ♂, Feld. Reise d. Novara, Lep. t. 107. f. 18 (1874). | Papuan Islands. |
| *3. T. Lætifica, Feld. Wien. ent. Mon. iv. p. 249 (1860); Reise d. Novara, Lep. iv. t. 107. ff. 19, 20 (1874); Pagenst. l. c. p. 241, t. 3 f. 13 (1887). | Aru. |

Genus 5. **Agonis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 107. f. 21 (1874); Pagenst. Jahrb. Nassau. Ver. xl. p. 240 (1887).

- | | |
|---|----------|
| *1. A. Lycænoides, Feld. l. c. (1874); Pagenst. l. c. t. 3. ff. 11, 12 (1887). | Celebes. |
|---|----------|

Genus 6. **Damias.**

Boisd. Voy. Astrolabe, Léop. p. 259 (1832); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 14 (1854). [1.]
Herimba, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 20 (1879). [3.]

- | | |
|---|--------------|
| *1. D. Elegans, Boisd. l. c. p. 259. n. 1 (1832). | Papua. |
| 2. D. Subaspersa, Walk. (<i>Melanchroia S.</i>) l. c. xxxi. p. 210 (1864). | Moreton Bay. |
| 3. D. Atkinsoni, Moore , (<i>Her. A.</i>) l. c. p. 21, t. 2. f. 3 (1879). | Darjiling. |

Genus 7. **Pterodecta.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 399 (1877); Pagenst. Jahrb. Nassau. Ver. xl. p. 238 (1887).

- | | |
|---|-------------|
| 1. P. Felderi, Brew. (<i>Callidula F.</i>) Lep. Ost-Sib. p. 38, t. 4. f. 3 (1864); <i>Pter. F.</i> , Pagenst. l. c. p. 238, t. 1. f. 7 (1887). | Amur. |
| *2. P. Gloriosa, Butl. l. c. (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 8, t. 23. f. 4 (1878). | Japan. |
| 3. P. Anchora, Pagenst. l. c. p. 238, t. 2. f. 24 (1887); Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 392. | Dharmasala. |

F A M. X I I I.

C Y L L O P O D I D Æ.

Genus 1. **Phæochlæna.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 176 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 467 (1854).

- | | |
|--|-----------|
| 1. P. Gyon, Fabr. (<i>Zygaena G.</i>) Mant. Ins. ii. p. 105. n. 43 (1787). | Cayenne. |
| *2. P. Tendinosa, Hübn. Zutr. ex. Schmett. i. p. 18. n. 45, ff. 89, 90 (1818); Walk. l. c. ii. p. 467. n. 1 (1854). | Honduras. |
| 3. P. Solilucis, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 62. | Solimoes. |
| 4. P. Cingulina, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 536. | E. Peru. |
| 5. P. Inaria, Druce, l. c. p. 535, t. 33. f. 16 (1885). | Ecuador. |
| 6. P. Aurantica, Druce, l. c. p. 536, t. 33. f. 17 (1885). | Bolivia. |

Genus 2. **Belciana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 156 (1864).

- | | |
|---|---------|
| *1. B. Strigularis, Walk. l. c. p. 157 (1864). | Bogota. |
|---|---------|

Genus 3. **Oricia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 476 (1854).

- | | |
|--|------------------|
| *1. O. Truncata, Walk. l. c. (1854); Druce. Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 142, t. 13. f. 23 (1885). | Central America. |
| 2. O. Priverna, Cram. (<i>Noctua P.</i>) Pap. Exot. ii. t. 166, E (1779 ?). | Surinam. |
| 3. O. Quadricolor, Walk. (<i>Phæochlæna Q.</i>) l. c. vii. p. 1677 (1856). | Para. |

- | | | |
|----|---|------------|
| 4. | O. Privigna, Hübn. (<i>Phæ. P.</i>) Zutr. ex. Schmett. i. p. 32, ff. 195, 196 (1818). | Brazil. |
| 5. | O. Obtecta, Möschl. (<i>Phæ. O.</i>) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 657, t. 9. f. 26 (1877). | Surinam. |
| 6. | O. (?) Josia, Feld. (<i>Phæ. J.</i>) Wien. ent. Mon. vi. p. 230. n. 185 (1862); Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 1 (1874). | Rio Negro. |

Genus 4. **Hiera.**

Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 142 (1885).

- | | | |
|-----|---|---------|
| *1. | H. Gyge, Druce, l. c. t. 14. f. 10 (1885). | Panama. |
|-----|---|---------|

Genus 5. **Terna.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 267 (1864).

- | | | |
|-----|---|----------|
| *1. | T. Ampla, Walk. l. c. (1864) | Orizaba. |
| 2. | T. Zonata, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 104. f. 13 (1874). | id. |

Genus 6. **Paratype.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 104. f. 11 (1874).

- | | | |
|-----|--|---------|
| *1. | P. Læticolor, Feld. l. c. (1874). | Bogota. |
|-----|--|---------|

Genus 7. **Virbia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 470 (1854).

- | | | |
|----|---|----------------------|
| 1. | V. Dotata, Walk. (<i>Terna D.</i>) l. c. xxxi. p. 267 (1864). | Ega. |
| 2. | V. Lativitta, Walk. (<i>Phlæochlæna L.</i>) l. c. xxxv. p. 1876 (1866). | St. Paulo. |
| 3. | V. Brevilinea, Walk. (<i>Phæochlæna B.</i>) l. c. ii. p. 469. n. 6 (1854).
<i>Terna Major, Feld.</i> Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 2 (1874). | Brazil. |
| 4. | V. Medarda, Stoll, (<i>Noctua M.</i>) Pap. Exot. iv. t. 345, F (1782); <i>Phæ. M., Walk.</i> l. c. p. 470. n. 9 (1854). | S. & Centr. America. |
| 5. | V. Divisa, Walk. (<i>Phæ. D.</i>) l. c. p. 469. n. 7 (1854). | Brazil. |

- | | | |
|-----|--|----------------------|
| 6. | V. Luteilinea , Walk. l. c. p. 471. n. 2 (1854). | Mexico,
Colombia. |
| *7. | V. Mentiens , Walk. l. c. n. 1 (1854). | Mex. C. Rica |
| 8. | V. Minuta , Feld. (<i>Terna M.</i>) l. c. t. 105. f. 3 (1874); <i>Virb. M., Druce</i> , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 144. n. 4 (1885). | Mexico,
Amazons. |
| 9. | V. Sublata , Walk. (<i>Bepara</i> (?) <i>S.</i>) l. c. xxxi. p. 143 (1854). | Ega. |
| 10. | V. (?) Thersites , Druce, l. c. p. 144. n. 5, t. 13. f. 24 (1885). | Panama. |

Genus 8. **Bepara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 143 (1864).

- | | | |
|-----|---|----------|
| *1. | B. Subapicalis , Walk. (<i>Phæochlæna S.</i>) l. c. ii. p. 470. n. 8 (1854).
<i>Bep. Egaca</i> , Walk. l. c. xxxi. p. 143 (1864). | Ega. |
| 2. | B. Chiguinda , Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 524, t. 32. f. 10. | Ecuador. |

Genus 9. **Lyces.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 366 (1854).

- | | | |
|-----|--|-----------------|
| *1. | L. Angulosa , Walk. l. c. p. 367. n. 1 (1854). | Brazil. |
| 2. | L. Eterusialis , Walk. l. c. xxxi. p. 178 (1864). | New
Granada. |
| 3. | L. Flavissima , Walk. l. c. ii. p. 367. n. 2 (1854). | Venezuela. |
| 4. | L. Albiventris , Walk. l. c. vii. p. 1657 (1856). | Amazons. |
| 5. | L. Fornax , Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 525, t. 32. f. 11. | Ecuador. |
| 6. | L. (?) Plagifera , Walk. l. c. vii. p. 1656 (1856). | Amazons. |

Genus 10. **Thyrgis.***Josia*, group 16, *Thyrgis*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 316 (1854).

- | | | |
|-----|--|-------------|
| *1. | T. Militta , Stoll, (<i>Geom. M.</i>) Pap. Exot. iv. t. 370, 1 (1781); <i>Jos. M.</i> , Walk. l. c. p. 317. n. 44 (1854). | S. America. |
| 2. | T. Contracta , Walk. (<i>Jos. C.</i>) l. c. n. 46 (1854). | id. |

Genus 11. **Sagaris.**

Josia, group 12, *Sagaris*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 313 (1854).

- | | |
|---|----------|
| *1. S. Stygne, Walk. (<i>Jos. S.</i>) l. c. n. 40 (1854); <i>Sag. S., Walk.</i> l. c. vii. p. 1651 (1856). | Amazons. |
| 2. S. Horæ, Druce , <i>Biol. Centr.-Amer., Lep.</i> Het. i. p. 144, t. 13. f. 25 (1885). | Panama. |

Genus 12. **Mitradæmon.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 60.

- | | |
|---|----------|
| *1. M. Velutinum, Butl. l. c. t. 3. f. 1 (1878). | Amazons. |
| 2. M. Ursula, Stoll , (<i>Noctua U.</i>) <i>Pap. Exot.</i> iv. t. 345, E (1782). | Surinam. |

Genus 13. **Scedrosa.**

Josia, group 15, *Scedros*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 316 (1854).

Scedrosa, *Walk.* l. c. xxxi. p. 137 (1864).

- | | |
|--|----------------------|
| *1. S. Dilatata, Walk. (<i>Jos. D.</i>) l. c. ii. p. 316. n. 43 (1854).
<i>Milodora Agis, Boisd.</i> <i>Lép. Guat.</i> p. 85 (1870). | S. & Centr. America. |
| 2. S. Dentifascia, Walk. l. c. xxxi. p. 137 (1864). | Bogota. |
| 3. S. Transmissa, Walk. l. c. (1864). | id. |
| 4. S. Transfixa, Walk. l. c. p. 138 (1864). | id. |
| 5. S. (?) Extensa, Walk. l. c. p. 139 (1864). | Brazil. |

Genus 14. **Phavaræa.**

Josia, group 14, *Phavaræa*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 315 (1854).

- | | |
|--|---------|
| *1. P. Erynnis, Fabr. (<i>Zygæna E.</i>) <i>Gen. Ins.</i> p. 277 (1777); <i>Jos. E., Walk.</i> l. c. p. 315. n. 42 (1854).
<i>Centronia Rejecta, Geyer</i> , <i>Zutr. ex. Schmett.</i> iv. p. 58. n. 332, ff. 663, 664 (1832). | Brazil. |
| 2. P. Punctifera, Walk. l. c. xxxi. p. 136 (1864). | Bogota. |

Genus 15. **Polyptychia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 104. f. 7 (1874).

- *1. **P. Fasciculosa, Feld.** l. c. (1874). Bogota.

Genus 16. **Centronia.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 122 (1822?).

Josia, group 13, *Centronia*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 314 (1854).

- *1. **C. Melanitis, Hübner.** Zutr. ex. Schmett. Demerara.
i. p. 19. n. 47, ff. 93, 94 (1818); *Jos. M.*,
Walk. l. c. n. 41 (1854).

Genus 17. **Phelloe.**

Dioptis, group 3, *Phelloe*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 320 (1854).

1. **P. Munda, Walk.** l. c. xxxi. p. 146 (1864). Para.
*2. **P. Glaucaspis, Walk.** (*Diopt. G.*) l. c. ii. id.
p. 320. n. 3 (1854).

Genus 18. **Scotura.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 524 (1854).

- *1. **S. Pyraloides, Walk.** l. c. p. 525. n. 1 Para.
(1854).
2. **S. Venata, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Amazons.
1878, p. 60.
3. **S. Auriceps, Butl.** l. c. (1878). id.

Genus 19. **Getta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 139 (1864).

- *1. **G. Niveifascia, Walk.** l. c. p. 140 (1864). Nanta.
2. **G. Clite, Walk.** (*Josia C.*) l. c. ii. p. 312. Para.
n. 38 (1854).
3. **G. Lugens, Feld.** (*Josia L.*) Reise d. id.
Novara, Lep. iv. t. 105. f. 22 (1874).
4. **G. Lanceolata, Walk.** (*Jos. L.*) l. c. id.
p. 307. n. 32 (1854).

- | | |
|---|----------|
| 5. G. Flavofasciata, Möschl. (<i>Hypocrita F.</i>)
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 334,
t. 18. f. 26 (1882). | Surinam. |
| 6. G. Modesta, Möschl. (<i>Jos. M.</i>) l. c. f. 25
(1882). | id. |

Genus 20. **Phintia.**

Josia, group 6, *Phintia*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 306
(1854).

- | | |
|---|----------|
| *1. P. Podarce, Walk. (<i>Jos. P.</i>) l. c. n. 30
(1854). | Para. |
| 2. P. Cercostis, Walk. (<i>Jos. C.</i>) l. c. p. 307.
n. 31 (1854). | Amazons. |

Genus 21. **Cyllopora.**

Dalm. Anal. Ent. p. 102 (1823). [4.]

Chrysaugæ, group 2, *Flavinia*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii.
p. 369 (1854). [6, 8, 9, &c.]

Chrysaugæ, group 3, *Scaptia*, *Walk.* l. c. p. 376 (1854). [7, 22.]

- | | |
|---|------------------------------------|
| 1. C. Vespertina, Walk. (<i>Phalcidona V.</i>)
l. c. xxxi. p. 135 (1264).
<i>Xanthyrus Osera, Boisd.</i> Léop. Guat. p. 93
(1870). | Bogota. |
| 2. C. Matutina, Walk. (<i>Phalc. M.</i>) l. c. p. 135
(1864). | Nauta. |
| 3. C. Dichroa, Perty, (<i>Callimorpha D.</i>) Del.
Anim. Art. Bras. p. 161, t. 32. f. 6 (1833);
<i>Chrys. D., Walk.</i> l. c. ii. p. 371. n. 10
(1854). | S. America. |
| *4. C. Claudicula, Dalm. (<i>Bombyx (Cyll.) C.</i>)
l. c. p. 102 (1823). | Brazil. |
| 5. C. Basina, Boisd. (<i>Xanth. B.</i>) l. c. p. 93
(1870). | Guatemala,
Venezuela. |
| 6. C. Approximans, Walk. (<i>Chrys. A.</i>) l. c.
p. 370. n. 7 (1854). | S. America. |
| 7. C. Intercepta, Walk. (<i>Chrys. I.</i>) l. c.
p. 372. n. 11 (1854); <i>Flav. I., Druce,</i> Biol.
Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 151. n. 3,
t. 14. f. 8 (1885).
<i>Chrys. Antholia, Walk.</i> l. c. p. 376. n. 22
(1854).
<i>Xanth. Adunca, Boisd.</i> l. c. p. 93 (1870). | Mexico,
Honduras,
Nicaragua. |
| 8. C. Isis, Hübn. (<i>Atyria I.</i>) <i>Zutr.</i> ex.
<i>Schmett.</i> ii. p. 30. n. 193, ff. 385, 386
(1823). | Brazil. |

- | | |
|---|--|
| <p>9. C. Jatrophia, Linn. (<i>Geometra Jat.</i>) Syst. Nat. i. p. 523. n. 151 (1758); <i>Geom. Jat.</i>, Linn. Mus. Ulr. p. 395 (1764); Clerck, Icones, t. 55. f. 3 (1759); <i>Atyria J.</i>, <i>Auriv.</i> Vet. Akad. Handl. (2) xix. (5) p. 166 (1882).
<i>Geom. Osiris</i>, Cram. Pap. Exot. ii. t. 115, E (1779?).</p> <p>10. C. Pseudisis, Boisd. (<i>Xanth. P.</i>) l. c. p. 93 (1870).</p> <p>11. C. Postica, Walk. (<i>Chrys. P.</i>) l. c. ii. p. 371. n. 9 (1854).</p> <p>12. C. Cyrene, Druce, (<i>Flav. C.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 529.</p> <p>13. C. Velata, Druce, (<i>Flav. F.</i>) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 151, t. 14. f. 9 (1885).</p> <p>14. C. Læta, Walk. (<i>Flav. L.</i>) l. c. xxxi. p. 179 (1864); Druce, l. c. p. 150. n. 2 (1885).</p> <p>15. C. Ops, Druce, (<i>Flav. O.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 529.</p> <p>16. C. Roxana, Druce, (<i>Flav. R.</i>) l. c. t. 32. f. 19 (1885).</p> <p>17. C. Limbata, Butl. (<i>Chrys. (Flav.) L.</i>) Ann. Nat. Hist. (4) xii. p. 228 (1873).</p> <p>18. C. Alcidamia, Druce, (<i>Flav. A.</i>) l. c. 1890, p. 498.</p> <p>19. C. Lewonia, Druce, (<i>Flav. L.</i>) l. c. p. 499, t. 42. f. 8. (1890).</p> <p>20. C. Jalapæ, Schaus, (<i>Flav. J.</i>) Ent. Amer. vi. p. 45 (1890).</p> <p>21. C. Chrysomelas, Walk. (<i>Chrys. C.</i>) l. c. ii. p. 369. n. 4 (1854).</p> <p>22. C. Pyraloides, Walk. (<i>Chrys. P.</i>) l. c. p. 376. n. 23 (1854).</p> <p>23. C. Circumdata, Maass. (<i>Chrys. C.</i>) Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 101. n. 43, p. 130. n. 55, t. 4. f. 22 (1890).</p> | <p>Costa Rica
to
Surinam.</p> <p>Nicaragua,
Venezuela.
iid.</p> <p>Bolivia.</p> <p>Panama.</p> <p>S. & Centr.
America.
New
Granada.
E. Peru.</p> <p>Peru.</p> <p>Chiriqui.</p> <p>Ecuador.</p> <p>Jalapa.</p> <p>Hab. — ?</p> <p>id.</p> <p>Bolivia.</p> |
|---|--|

Genus 22. **Formiana.**

Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 528.

- *1.
- F. Meander**
- , Druce, l. c. t. 32. f. 18 (1885). | Bolivia.

Genus 23. **Marsypophora.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 28 (1874).

- *1.
- M. Erycinoides**
- , Feld. l. c. (1874). | Bogota.

Genus 24. **Dialephetis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 14 (1874).

- *1. **D. Salvini, Feld.** l. c. (1874). | Cent. Amer.

Genus 25. **Eurylomia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 26 (1874).

- *1. **E. Cordula, Boisd.** (*Lithosia C.*) Lép. Honduras,
Gnat. p. 95 (1870). Mexico.
Eur. Curvinervis, Feld. l. c. (1874).
2. **E. Ochreata, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Honduras.
Lep. Het. i. p. 134. n. 2, t. 13. f. 7 (1885).

Genus 26. **Crocomela.**|| *Darna, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 184 (1864).

1. **C. Intensa, Walk.** (*Chrysauga I.*) l. c. ii. Venezuela.
p. 372. n. 12 (1854).
Ephestris Vitellina, Herr.-Schäff. Ausser-
europ. Schmett. i. f. 443 (1855).
2. **C. Fusifera, Walk.** (*Flavinia F.*) l. c. vii. Bogota.
p. 1657 (1856).
*3. **C. Colorata, Walk.** (*Darna C.*) l. c. xxxi. id.
p. 185 (1864).
4. **C. Splendens, Druce,** (*Darna S.*) Biol. Costa Rica.
Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 147, t. 14. f. 2
(1885).
5. **C. Unifasciata, Druce,** (*Darna U.*) Proc. Ecuador.
Zool. Soc. Lond. 1885, p. 526, t. 32. f. 14.
6. **C. Imperialis, Druce,** (*Darna I.*) l. c. id.
f. 15 (1885).
7. **C. Tripunctata, Druce,** (*Darna T.*) l. c. id.
p. 527, t. 32. f. 16.

Genus 27. **Hagnagora.**

Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 148 (1885).

- *1. **H. Catagrammina, Druce,** l. c. t. 14. Central
ff. 3, 4 (1885). America.
2. **H. Buckleyi, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Ecuador.
1885, p. 527, t. 32. f. 17.
3. **H. Lex, Druce,** l. c. p. 527 (1885). id.

Genus 28. **Josia.**

- Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 176 (1822 ?) ; Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 288 (1854).
1. **J. Patula, Walk.** l. c. xxxi. p. 132 (1864). Bogota.
 2. **J. Cruciata, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) xv. Central
p. 310 (1875). America.
 3. **J. Frigida, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Lep Guatemala.
Het. i. p. 149. n. 4 (1885).
 4. **J. Aurimutua, Walk.** l. c. ii. p. 292. n. 2 Hab. — ?
(1854).
 - *5. **J. Ligula, Hübn.** (*Hipocrita tineiformis* S. America.
L.) Samml. ex. Schmett. i. (1805?) ; *Jos. L.*,
Walk. l. c. p. 292. n. 3 (1854).
 6. **J. Glycera, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Colombia.
1885, p. 527.
 7. **J. Jesuita, Fabr.** (*Bombyx J.*) Syst. Ent. Mexico to
p. 586. n. 104 (1775). Guiana.
|| *Bomb. Fulvia, Cram.* Pap. Exot. iii. t. 251, F
(1780 ?).
 8. **J. Lativitta, Walk.** Char. Lep. Het. p. 6 Hab. — ?
(1869).
 9. **J. Tenuivitta, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Amazons.
1878, p. 61. n. 98.
 10. **J. Ligata, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. S. & Centr.
p. 131 (1864). America.
 11. **J. (?) Fusifera, Walk.** l. c. vii. p. 1647 iid.
(1856).
 12. **J. Decorata, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Mexico,
Lep. Het. i. p. 149, t. 14. f. 5 (1885). Guatemala.
 13. **J. Mononeura, Hübn.** (*Hipocrita Tinei-* Brazil.
formis M.) Samml. ex. Schmett. i. (1805 ?).
 14. **J. Mitis, Walk.** l. c. vii. p. 1645 (1856). Rio Grande.
 15. **J. Trajecta, Walk.** l. c. p. 1646 (1856). Hab. — ?

Genus 29. **Gerra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 141 (1864).

- *1. **G. Radicalis, Walk.** l. c. (1864). Hab. — ?
2. **G. Hyelosioides, Walk.** (*Diopthis II.*) Trans. Bogota.
Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 70 (1862).

Genus 30. **Josiomorpha.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 104, f. 12 (1874); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 149 (1815).

- | | |
|---|------------------------|
| *1. J. Penetrata, Walk. (<i>Josia P.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 134 (1864).
<i>Josiomorpha Lougivitta</i> , Feld. l. c. f. 12 (1874). | Mexico,
Cent. Amer. |
| 2. J. Gigantea, Druce , l. c. p. 150. n. 2 (1885). | Costa Rica. |
| 3. J. Aurifusa, Walk. (<i>Josia A.</i>) l. c. ii. p. 293. n. 4 (1854). | S. America. |
| 4. J. Auriflua, Walk. (<i>Josia A.</i>) l. c. xxxi. p. 132 (1864). | Bogota. |
| 5. J. Oribia, Druce , (<i>Josia O.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 528. | E. Peru. |
| 6. J. Striata, Druce , l. c. (1885). | Ecuador. |

Genus 31. **Brachyglene.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 19 (1855). [6.]
Thirmida, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 466 (1854). [4.]
Josia, group 2, || *Scea*, Walk. l. c. p. 293 (1854).
Josia, group 7, || *Actea*, Walk. l. c. p. 307 (1854).
† *Lama*, Walk. Char. Lep. Het. p. 8 (1869).

- | | |
|--|-------------------|
| 1. B. Dimidiata, Walk. (<i>Thirm. D.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 466. n. 1 (1854); Druce, Zool. Proc. Soc. Lond. 1890, p. 498, t. 42. f. 11. | S. America. |
| 2. B. Auriflamma, Hübn. (<i>Jos. A.</i>) Samml. ex. Schmett. ii. (1824?); Walk. l. c. p. 294. n. 5 (1854).
<i>Callimorpha Nervosa</i> , Perty, Del. Anim. Art. Bras. p. 161, t. 32. f. 7 (1833). | Brazil. |
| 3. B. Orilochia, Druce , (<i>Scea A.</i>) l. c. 1885, p. 525. | Ecuador. |
| 4. B. Cleonica, Druce , (<i>Scea C.</i>) l. c. t. 32. f. 13 (1885). | id. |
| 5. B. Superba, Druce , l. c. 1890, p. 498, t. 42. f. 10. | Upper
Amazons. |
| *6. B. Bracteola, Geyer , (<i>Phæochlæna B.</i>) Zutr. ex. Schmett. iv. p. 17. n. 328, ff. 655, 656 (1832). | Bogota. |

- Phaenochlæna Privata*, *Walk.* l. c. xxxi. p. 156 (1861).
7. **B. Infans**, **Walk.** (*Scea I.*) l. c. vii. Para.
p. 1647 (1856).
8. **B. Fluonia**, **Druce**, (*Scea F.*) l. c. p. 525, Ecuador.
t. 32. f. 12 (1885).
9. **B. (?) Puella**, **Walk.** (*Scea (?) P.*) l. c. Brazil.
p. 1647 (1856).
10. **B. Uniformis**, **Möschl.** Verh. zool.-bot. Surinam.
Ges. Wien, xxvii. p. 657, t. 9. f. 25 (1877).
11. **B. Basivitta**, **Walk.** (*Josia B.*) Cat. Lep. Brazil.
Het. B. M. ii. p. 298. n. 15 (1854).
12. **B. Striata**, **Butl.** (*Lama S.*) Ill. Lep. Het. Espiritu
B. M. i. p. 55, t. 19. f. 7 (1877). Santo.
13. **B. Trifera**, **Walk.** (*Lama T.*) Char. Lep. id.
Het. p. 8. n. 9 (1869).
- *14. **B. Monilis**, **Hübner.** (*Hipocrita Tineiformis* Brazil.
M.) Samml. ex. Schmett. i. (1805?); *Jos.*
M., *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 308.
n. 33 (1854).
15. **B. Minuta**, **Druce**, (*Act. M.*) Proc. Zool. Ecuador.
Soc. Lond. 1885, p. 526.
16. **B. Draconis**, **Druce**, (*Actea (?) D.*) Biol. Panama.
Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 145, t. 14.
f. 6 (1885).

Genus 32. **Gangamela.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 140 (1864).
Uxela, *Walk.* l. c. xxxv. p. 1982 (1866).

- *1. **G. Saturata**, **Walk.** l. c. xxxi. p. 140 Brazil.
(1864).
2. **G. Flammula**, **Geyer**, (*Calosoma F.*) Zutr. id.
ex. Schmett. iv. p. 14. n. 319, ff. 637, 638
(1832); *Jos. F.*, *Walk.* l. c. ii. p. 298.
n. 14 (1854).
3. **G. Emarginata**, **Walk.** (*Jos. E.*) l. c. id.
p. 295. n. 7 (1854).
4. **G. Figulina**, **Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. i. Espiritu
p. 55, t. 19. f. 7 (1877). Santo.

Genus 33. **Phalcidon.**

Josia, group 4, *Phalcidon*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii.
p. 301 (1854).

Phalcidona, *Walk.* l. c. xxxi. p. 135 (1861).

1. **P. Reducta**, **Feld.** (*Atyria R.*) Reise d. Bogota.
Novara, Lep. iv t. 105. f. 12 (1874).

- | | |
|---|-------------|
| 2. P. Integra, Walk. (<i>Jos. I.</i>) l. c. ii. p. 301.
n. 20 (1854). | Honduras. |
| 3. P. Megæra, Fabr. (<i>Zygæna M.</i>) Ent. Syst. iii. (1) p. 401. n. 51 (1793); <i>Hipocrita Tineiformis M.</i> , <i>Hüb.</i> Samml. ex. Schmett. i. (1805?); <i>Jos. M., Walk.</i> l. c. p. 301. n. 21 (1854). | S. America. |
| 4. P. Fusigera, Walk. (<i>Jos. F.</i>) l. c. xxxi. p. 133 (1864). | Hab. —? |
| 5. P. Alterata, Walk. (<i>Jos. A.</i>) l. c. p. 134 (1864). | Ega. |

Genus 34. **Myonia.**

Josia, group 8, *Myonia, Walk.* Cat. Lep. Hct. B. M. ii. p. 308 (1854). [1.]

Isiouda, Walk. l. c. vii. p. 1657 (1856). [2.]

- | | |
|--|----------|
| *1. M. Evippe, Walk. (<i>Josia E.</i>) l. c. ii. p. 309. n. 34 (1854). | Brazil. |
| 2. M. Pyraloides, Walk. (<i>Is. P.</i>) l. c. vii. p. 1658 (1856). | Tapajos. |
| 3. M. Vittula, Hübn. (<i>Ephialtias V.</i>) Zutr. ex. Schmett. i. p. 15. n. 133. ff. 265, 266 (1823).
<i>Jos. Adiante, Walk.</i> l. c. ii. p. 303. n. 23 (1854). | Brazil. |
| 4. M. Bryce, Walk. (<i>Jos. B.</i>) l. c. p. 303. n. 24 (1854). | id. |

Genus 35. **Ephialtias.**

Hüb. Verz. bck. Schmett. p. 176 (1822?)

Josia, group 5, *Ephialtias, Walk.* Cat. Lep. Hct. B. M. ii. p. 302 (1854).

Retila, Boisd. Léop. Guat. p. 94 (1870). [2.]

- | | |
|---|--------------------|
| 1. E. Dorsivitta, Walk. (<i>Jos. D.</i>) l. c. p. 305. n. 27 (1854). | Ega. |
| *2. E. Abrupta, Hübn. (<i>Hipocrita Tineiformis A.</i>) Samml. ex. Schmett. i. (1805?); <i>Jos. A., Walk.</i> l. c. p. 304. n. 26 (1854).
<i>Eph. Simplex, Walk.</i> l. c. vii. p. 1648 (1856). | Para. |
| 3. E. Basalis, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 59. n. 89. | Para. |
| 4. E. Hyperia, Walk. (<i>Jos. H.</i>) l. c. ii. p. 306. n. 29 (1854). | Para,
Honduras. |
| 5. E. Pilarge, Walk. (<i>Jos. P.</i>) l. c. p. 305. n. 28 (1854). | Para. |

- | | |
|--|-------------------------|
| 6. E. Consueta , Walk. (<i>Jos. C.</i>) l. c. p. 304.
n. 25 (1854). | Brazil. |
| 7. E. Cænea , Dru. (<i>Noctua C.</i>) Ill. Ex. Ent.
iii. t. 21. f. 3 (1780); <i>Laurion Cæneu</i> ,
Walk. l. c. ii. p. 426. n. 21 (1854). | S. & Centr.
America. |
| 8. E. Pseudena , Boisd. (<i>Ret. P.</i>) l. c. p. 94
(1870). | Mexico,
S. America. |
| 9. E. Ena , Boisd. (<i>Ret. E.</i>) l. c. p. 95
(1870). | Guatemala. |
| 10. E. Lindigii , Feld. (<i>Phelloe L.</i>) Reise d.
Novara, Lep. iv. t. 105. f. 19 (1874). | Bogota. |
| 11. E. Enoides , Boisd. (<i>Ret. E.</i>) l. c. p. 94
(1870); <i>Eph. E.</i> , Druce, Biol. Centr.-
Amer., Lep. Het. i. p. 116, t. 14. f. 1
(1885). | Mexico,
Honduras. |
| 12. E. Ilaire , Druce, l. c. p. 147, t. 13. f. 26
(1885). | Panama. |
| 13. E. Ariaca , Druce, l. c. f. 27 (1885). | Mexico. |
| 14. E. Coatepeca , Schaus, Ent. Amer. v.
p. 192 (1889). | id. |
| 15. E. Flavofasciata , Möschl. (<i>Hipocrita F.</i>)
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 334,
t. 18. f. 26 (1882). | Surinam. |

Genus 36. **Micrommia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 32 (1874).

- *1.
- M. Jugifera**
- , Feld. l. c. (1874). | Amazons.

Genus 37. **Erbessa.***Diopsis*, group 2, *Erbessa*, Walk. Cat. Lep. B. M. ii. p. 319
(1854).

- | | |
|---|----------|
| *1. E. Sobria , Walk. (<i>Diopt. S.</i>) l. c. n. 2
(1854). | Para. |
| 2. E. Calydon , Druce, Proc. Zool. Soc. Lond.
1885, p. 534. | Ecuador. |
| 3. E. Capenas , Druce, l. c. (1885). | id. |

Genus 38. **Pseuderchia.**|| *Erchia*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 357 (1854).

- *1.
- P. Extranea**
- , Walk. (
- Erch. E.*
-) l. c. n. 1 | Para.
-
- (1854).

F A M. X I V .

DIOPTIDÆ.

Genus I. **Lauron.**

Dioptis, group 11, *Lauron*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 333 (1854).

Laurona, *Walk.* l. c. xxxi. p. 148 (1864).

- | | |
|--|-------------------------|
| 1. L. Ergolis , Walk. (<i>Diopt. E.</i>) l. c. ii. p. 335. n. 28 (1854). | Jamaica. |
| 2. L. Domingonis , Butl. Cist. Ent. ii. p. 120 (1876). | Haiti. |
| 3. L. Rufilinea , Walk. l. c. xxxi. p. 148 (1864). | Ega. |
| 4. L. Leucophæa , Walk. (<i>Diopt. L.</i>) l. c. ii. p. 334. n. 25 (1854). | Venezuela,
Para. |
| 5. L. Syma , Walk. (<i>Diopt. S.</i>) l. c. ii. p. 334. n. 24 (1854).
<i>Laurona Subafflicta</i> , <i>Walk.</i> l. c. xxxi. p. 148 (1864).
<i>Epilais Zetila</i> , <i>Boisd.</i> Lép. Guat. p. 78 (1870). | Guatemala,
Colombia. |
| 6. L. Sora , Boisd. (<i>Ditaxis S.</i>) l. c. p. 79 (1870). | Guatemala. |
| 7. L. Rica , Hübner. (<i>Diopt. R.</i>) Zutr. ex. Schmett. iii. p. 31. n. 266, ff. 531, 532 (1825); <i>Walk.</i> l. c. ii. p. 333. n. 23 (1854).
<i>Laurona Panamensis</i> , <i>Bull.</i> l. c. ii. p. 118 (1871). | Mexico to
Peru. |
| 8. L. Vinosa , Dru. (<i>Sphinx V.</i>) Ill. Ex. Ent. i. t. 23. f. 4 (1773); <i>Diopt. V.</i> , <i>Walk.</i> l. c. ii. p. 332. n. 22 (1854).
<i>Noctua Horologica</i> , <i>Goeze</i> , Ent. Beytr. iii. (3) p. 242. n. 333 (1779). | Antilles. |
| 9. L. Chthonophyla , Druce , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 156, t. 14. f. 17 (1885). | Mexico. |

- | | |
|---|----------|
| 10. L. Partita, Walk. (<i>Diopt. P.</i>) l. c. ii. p. 335, n. 27 (1854). | Para. |
| 11. L. Transita, Möschl. (<i>Hyalurga T.</i>) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 664, t. 9. f. 30 (1877). | Surinam. |

Genus 2. **Hyelosia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 174 (1822?).

- | | |
|--|----------|
| *1. H. Clio, Hübn. l. c. n. 1797 (1822?).
 <i>Bombyx Tiresia</i> , Stoll, Pap. Exot. iv. t. 400, B (1782). | Surinam. |
|--|----------|

Genus 3. **Phryganidia.**

Pack, Proc. Ent. Soc. Philad. iv. p. 348 (1864).

- | | |
|---|-------------|
| *1. P. Californica, Pack. l. c. p. 349 (1864); Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 91, t. 3. ff. 14, 15 (1872); H. Edw. & Behr. Rep. U. S. Geol. Surv. ix. p. 808, t. 20. f. 1 (1877). | California. |
|---|-------------|

Genus 4. **Dioptis.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 174 (1822?).

Dioptis, group 10, *Hyrmina*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 331 (1854).

- | | |
|--|------------|
| 1. D. Herdina, Bates , Trans. Linn. Soc. Lond. xxiii. p. 565, t. 55. f. 11 (1862).
<i>Laurona Herdina</i> , Walk. l. c. xxxi. p. 149 (1864). | St. Paulo. |
| 2. D. Meon, Cram. (<i>Bombyx M.</i>) Pap. Exot. i. t. 71, F (1775). | Surinam. |
| 3. D. Berœa, Möschl. (<i>Hyrmina B.</i>) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 664, t. 9. f. 31 (1877). | id. |
| 4. D. Fatima, Möschl. (<i>Hyrmin. F.</i>) l. c. p. 665 (1877). | id. |
| 5. D. Nervosus, H. Edw. Papilio, iv. p. 14 (1884). | Mexico. |
| 6. D. Æliana, Bates , l. c. p. 565, t. 55. f. 10 (1862); <i>Laurona Æ.</i> , Walk. l. c. xxxi. p. 150 (1864). | Ega. |

- | | | |
|-----|---|------------------------|
| 7. | D. Leucothyris, Butl. (<i>Hyrm. L.</i>) Cist. Ent. ii. p. 117 (1876). | Ega. |
| 8. | D. Traili, Butl. (<i>Hyrm. T.</i>) Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 56, t. 19. f. 9 (1878). | Amazons. |
| *9. | D. Cyma, Hübn. Zutr. ex. Schmett. i. p. 9, ff. 17, 18 (1818); Walk. l. c. ii. p. 332. n. 31 (1854); Bates, l. c. p. 565, t. 55. f. 13 (1862). | Demerara,
Para. |
| 10. | D. Phelina, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 6 (1874). | Bogota. |
| 11. | D. Candelaria, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 157, t. 14. f. 16 (1885). | Panama. |
| 12. | D. Areolata, Walk. l. c. ii. p. 332. n. 20 (1854).
<i>Epilais Melda, Boisd.</i> Léop. Guat. p. 78 (1870). | Nicaragua,
Brazil. |
| 13. | D. Onega, Bates, l. c. p. 565, t. 55. f. 12 (1862).
<i>Laurona Onegia, Walk.</i> l. c. xxxi. p. 149 (1864). | Ega.

St. Paulo. |
| 14. | D. Noctiluces, Butl. Cist. Ent. i. p. 88 (1872); Lep. Exot. p. 176, t. 61. f. 7 (1874).
<i>Diopt. Salvini, Feld.</i> l. c. iv. t. 105. f. 5 (1874). | Panama,
Costa Rica. |
| 15. | D. Ithomeina, Butl. ll. cc. p. 87 (1872); p. 175, t. 61. f. 8 (1874).
<i>D. Erycinoides, Feld.</i> l. c. t. 105. f. 6 (1874). | iid. |
| 16. | D. Pheloides, Feld. (<i>Monocreagra P.</i>) l. c. iv. t. 105. f. 7 (1874). | Bogota. |

Genus 5. **Astyochia.**

Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 157 (1885).

- | | | |
|-----|---|--------------|
| *1. | A. Crane, Druce, l. c. p. 158. n. 1, t. 14. ff. 18, 19 (1885). | Panama. |
| 2. | A. Fessonia, Druce, l. c. n. 2 (1885). | C. Rica, &c. |
| 3. | A. Faula, Druce, l. c. n. 3, t. 14. f. 28 (1885). | Panama. |

Genus 6. **Tithraustes.**

Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 158 (1885).

- | | | |
|-----|--|---------|
| *1. | T. Hæmon, Druce, l. c. n. 1, t. 14. f. 20 (1885). | Panama. |
|-----|--|---------|

- | | |
|---|-------------|
| 2. T. Deiphon, Druce , l. c. p. 159. n. 2, t. 14.
f. 25 (1885). | Panama. |
| 3. T. Eteocles, Druce , l. c. n. 3 (1885). | Cent. Amer. |
| 4. T. Butes, Druce , l. c. n. 4 (1885). | Guatemala. |

Genus 7. **Polypœtes.**

Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 159 (1885).

- | | |
|---|-------------|
| *1. P. Deldon, Druce , l. c. p. 160. n. 1, t. 14.
f. 24 (1885). | Guatemala. |
| 2. P. Etearchus, Druce , l. c. n. 2, t. 14. f. 23
(1885). | Cent. Amer. |
| 3. P. Cethegus, Schaus , Ent. Amer. v. p. 192
(1889). | Mexico. |
| 4. P. Demades, Druce , l. c. p. 160. n. 3
(1885). | Cent. Amer. |
| 5. P. Eriphia, Druce , l. c. n. 4 (1885). | Guatemala. |
| 6. P. Esernius, Druce , l. c. n. 5 (1885). | Costa Rica. |
| 7. P. Halesius, Druce , l. c. p. 161. n. 6
(1886). | id. |
| 8. P. Haruspex, Druce , l. c. n. 7 (1886). | Panama. |
| 9. P. Creon, Druce , l. c. n. 8, t. 14. f. 22
(1886). | Costa Rica. |
| 10. P. Erymas, Druce , l. c. n. 9, t. 14. f. 21
(1886). | Cent. Amer. |

Genus 8. **Gonora.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 151 (1864).

- | | |
|--|-----------------------|
| *1. G. Heliconiata, Walk. l. c. (1864).
<i>Epilais Equatorialis, Boisd.</i> Léop. Guat.
p. 78 (1870); <i>Phelodes Æ.</i> , <i>Feld.</i> Reise d.
Novara, Lep. iv. t. 104. f. 9 (1874). | Mexico to
Ecuador. |
| 2. G. (?) Vitrina, Druce , (<i>Phanoptis V.</i>) Biol.
Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 162. n. 1,
t. 14. f. 26 (1886). | Panama. |

Genus 9. **Locha.***Dioplis*, group 12, *Locha*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii.
p. 335 (1854).

- | | |
|--|---------|
| 1. L. Diaphana, Dru. (<i>Noctua D.</i>) Ill. Ex.
Ent. iii. t. 22. f. 4 (1780). | Brazil. |
|--|---------|

2. **L. Hyalina, Walk.** (*Diopt. L.*) l. c. ii. p. 336. n. 29 (1854); *Locha H., Druce*, Biol. Centr.-Amcr., Lep. Het. i. p. 162. n. 1 (1886).
Erycinopsis Diaphana, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 9 (1874).
Locha Perspicua, Butl. Cist. Ent. ii. p. 120 (1876).

Nicaragua
to Ecuador.

FAM. XV.

NYCTEMERIDÆ.

Genus 1. **Stenele.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 356 (1854).

Homochroma, Feld. Wien. ent. Mon. vi. p. 192 (1862). [4.]

- | | |
|---|------------------|
| *1. S. Translata, Walk. l. c. n. 1 (1854). | Amazons. |
| 2. S. Repanda, Walk. (<i>Chrysaugæ R.</i>) l. c. p. 375. n. 19 (1854). | Bolivia. |
| 3. S. Calida, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 56, t. 19. f. 9 (1877). | Amazons. |
| 4. S. Aletis, Feld. (<i>Hom. A.</i>) l. c. p. 229. n. 181 (1862); <i>Sten. A.</i> , Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 104. f. 4 (1874). | Ecuador. |
| 5. S. Lutescens, Butl. (<i>Chrys. L.</i>) Cist. Ent. i. p. 88 (1872); Lep. Exot. p. 176, t. 61. f. 14 (1874); <i>Sten. L.</i> , Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 162, t. 14. f. 27 (1886). | Central America. |

Genus 2. **Clastognatha.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 104. f. 8 (1874).

- | | |
|--|----------|
| *1. C. Integra, Feld. l. c. (1874). | Amazons. |
|--|----------|

Genus 3. **Phægorista.**

Boisd. Spéc. Gén. Léop. i. t. 14. f. 10 (1836); Rev. Zool. (3) ii. p. 107 (1874); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 354 (1884).

- | | |
|--|--------------|
| *1. P. Agaristoides, Boisd. ll. ec. t. 14. f. 10 (1836), p. 107 (1874); Walk. l. c. ii. p. 354 (1854); Buch. Syst. Ent. Castn. t. 30 (1880?). | W. Africa. |
| 2. P. Formosa, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xix. p. 461 (1877). | Lake Nyassa. |

- | | |
|--|---------------|
| 3. P. Micacea, Walk. (<i>Agarista</i> (?) <i>M.</i>) l. c. vii. p. 1772 (1856). | Sierra Leone. |
| 4. P. Similis, Walk. Proc. Nat. Hist. Soc. Glasg. i. p. 332, t. 5. f. 5 (1869).
<i>P. Helcitoides, Dew.</i> Mitth. Münch. ent. Ver. iii. p. 32, t. 2. f. 4 (1879). | W. Africa. |
| 5. P. Falkensteini, Dew. Verh. Leop.-Carol. Akad. xlii. p. 66, t. 2. f. 10 (1881). | Chinchoxo. |
| 6. P. Pallida, Druce, Ent. M. Mag. xx. p. 156 (1883). | E. Africa. |

Genus 4. **Aletis.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 179 (1822 ?) ; Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 353 (1854).

- | | |
|---|-----------------|
| 1. A. Variabilis, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 386. | Ambriz, Angola. |
| 2. A. Libyssa, Hopff. Monatsb. Akad. Berl. 1857, p. 422 ; Peters' Reise Mossamb., Zool. v. p. 429, t. 28. f. 2 (1862). | Mozambique. |
| *3. A. Helcita, Clerck, (<i>Papilio H.</i>) Icones, t. 39. f. 4 (1764) ; Joh. Amœn. Acad. vi. p. 405. n. 62 (1764) ; <i>Attacus H., Cram.</i> Pap. Exot. ii. t. 129, F (1779 ?).
<i>Pap. Fuscofasciatus, Goeze,</i> Ent. Beytr. iii. (1) p. 121. n. 61 (1781).
<i>Phalœna Fascelis, Linn.</i> Mus. Utr. p. 390 (1764). | W. Africa. |
| 4. A. Druryi, Butl. l. c. p. 386 (1878).
<i>Noctua Helcita, Dru.</i> Ill. Ex. Ent. iii. t. 29. f. 4 (1780) ; <i>Callimorpha H., Westw.</i> Nat. Libr., Exot. Moths, p. 189, t. 23. f. 2 (1841). | id. |
| 5. A. Macularia, Fabr. (<i>Phalœna M.</i>) Spec. Ins. ii. p. 246. n. 27 (1781). | id. |
| 6. A. Monteironis, Druce, Ent. M. Mag. xx. p. 156 (1883) ; Waterh. Aid, ii. t. 172. f. 2 (1886). | E. Africa. |
| 7. A. Postica, Walk. Proc. N. H. Soc. Glasgow, i. p. 332, t. 5. f. 4 (1869). | Congo. |
| 8. A. Cunaxa, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 671, t. 55. f. 9 (1888). | id. |
| 9. A. Forbesi, Druce, l. c. 1884, p. 227, t. 17. f. 4. | W. Africa. |

Genus 5. **Pitthea.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 463 (1854). [1.]

Türkheimia, Dew. Verh. Leop.-Carol. Akad. xlii. p. 81 (1881).
[5.]

- | | |
|--|------------|
| *1. P. Continua , Walk. l. c. n. 1 (1854). | W. Africa. |
| 2. P. Mungi , Plötz, (<i>Leptosoma M.</i>) Stett. ent. Zeit. xli. p. 82 (1880). | id. |
| 3. P. Trifasciata , Dew. l. c. p. 82, t. 3. f. 3 (1881). | Zanzibar. |
| 4. P. Agenoria , Druce, Jameson, Story of Rear Column, p. 451 (1890). | Congo. |
| 5. P. Perspicua , Linn. (<i>Bombyx P.</i>) Syst. Nat. i. p. 505. n. 42 (1758); Mus. Ulr. p. 373 (1761); <i>Türkch. P., Auriv.</i> Vet. Akad. Handl. (2) xix. (5) p. 150 (1882).
<i>Leucopsumis Cryptochroma</i> , Walk. Proc. N. H. Soc. Glasg. i. p. 331, t. 5. f. 3 (1869).
<i>Türkch. Lyuckerii</i> , Dew. l. c. p. 81, t. 3. ff. 2, 2 a (1881). | id. |

Genus 6. **Terina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 464 (1854).

- | | |
|---|------------|
| *1. T. Latifascia , Walk. l. c. n. 1 (1854). | Congo. |
| 2. T. Niphanda , Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 671 (1888). | id. |
| 3. T. Euryanassa , Druce, l. c. (1888). | Magila. |
| 4. T. Tenuis , Butl. (<i>Aletis T.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 385. | Zanzibar. |
| 5. T. Anteiusa , Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 72 (1862). | W. Africa. |
| 6. T. (?) Arybasa , Walk. l. c. p. 73 (1862). | Ceram. |
| 7. T. Fulva , Hamps. Ann. Nat. Hist. (7) vi. p. 183 (1891). | E. Africa. |

Genus 7. **Curoba.**Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 272 (1864);
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 19 (1882).

- | | |
|---|-------------------|
| *1. C. Sangarida , Stoll, (<i>Bombyx S.</i>) Pap. Exot. iv. t. 381, D (1781); <i>Cur. S., Moore</i> , l. c. p. 49, t. 99. ff. 3, 3 a (1882). | India,
Ceylon. |
|---|-------------------|

Noctua Mopsa, Dru. Ill. Ex. Ent. iii. t. 3. f. 3
(1782).
Cu. Fasciata, Walk. l. c. p. 272 (1864).

Genus 8. **Secusio.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 558 (1854).

- *1. **S. Strigata**, Walk. l. c. p. 559. n. 1 Natal.
(1854).
2. **S. Mania**, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. Delagoa
1887, p. 672 (1888). Bay.
3. **S. Hymenæa**, Gerst. (*Nyctemera H.*) Arch. Zanzibar.
f. Nat. xxxvii. p. 360 (1871); Van d.
Decken, Reisen, iii. (2) p. 377, t. 16. f. 1
(1873).
4. **S. Parvipuncta**, Hamps. Ill. Lep. Het. B. India,
M. viii. p. 46, t. 139. f. 16 (1891). E. Africa.

Genus 9. **Nyctemera.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 178 (1822?) ; Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. ii. p. 391 (1854); Meyr. Proc. Linn. Soc. N.
S. W. (2) i. p. 759 (1886).

||*Leptosoma*, Boisd. Voy. Astrolabe, Lép. p. 197 (1832).

1. **N. Assimilis**, Voll. (*Lept. Assimile*) Tijds. Java.
Dierk. i. p. 39. n. 2 (1863).
2. **N. Distincta**, Walk. l. c. ii. p. 392. n. 3 id.
(1854).
3. **N. Doriæ**, Oberth. Ann. Mus. Genov. xv. Papua.
t. 4. f. 2 (1880).
4. **N. Mesolychna**, Meyr. Trans. Ent. Soc. id.
Lond. 1889, p. 466.
5. **N. Trita**, Walk. l. c. ii. p. 394. n. 10 (1854). Java.
6. **N. Tritoides**, Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. Sumatra.
xxxiv. p. xvii (1890).
7. **N. Leucostigma**, Voll. l. c. i. p. 44. n. 11 Java.
(1863).
8. **N. Nubecula**, Voll. l. c. p. 49. n. 12 id.
(1863).
9. **N. Annulata**, Boisd. (*Lept. Annulatum*) N. Zealand,
Voy. Astr., Lép. p. 197. n. 1, t. 5. f. 9 Papua (?).
(1832); Doubl. Dieffenbach, Trav. N.
Zealand, i. p. 281. n. 115 (1843).
Nyct. Annulata, Meyr. l. c. (2) i. p. 760

- (1886); Trans. N. Z. Inst. xxii. p. 218 (1890).
Nyct. Doubledayi, Walk. l. c. ii. p. 392. n. 2 (1854).
10. **N. Conica, White**, (*Aglages Conicus*) Grey, Australia.
 Journ. Exped. Austr. ii. p. 482 (1841).
Nyct. Amicus, Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 760 (1886).
Nyct. Annulata, Walk. l. c. p. 391. n. 1 (1854).
Lept. Plagiatum, Guén. Ent. M. Mag. v. p. 2 (1883).
11. **N. Quadriguttata, Voll.** (*Lept. Quadriguttatum*) l. c. i. p. 40. n. 4 (1863). Java.
12. **N. Subvelata, Walk.** l. c. xxxi. p. 200 (1864). Celebes.
13. **N. Fasciata, Walk.** l. c. vii. p. 1665 (1856). New Hebrides.
14. **N. Lacticinia, Cram.** (*Geometra L.*) Pap. E. Indies.
 Exot. ii. t. 128, E (1779?); *Nyct. L.*, Walk. l. c. ii. p. 395. n. 12 (1854); Moore, l. c. p. 47, t. 99. ff. 1, 1 a (1882).
15. **N. Simulatrix, Walk.** l. c. xxxi. p. 198 (1864). Celebes.
16. **N. Maculosa, Walk.** l. c. (1864). India.
17. **N. Celsa, Walk.** l. c. p. 199 (1864). Cambodia.
18. **N. Integra, Walk.** l. c. xxxv. p. 1879 (1866). Philippines.
19. **N. Herklotsii, Voll.** (*Lept. H.*) l. c. p. 39. n. 3 (1863). Java.
20. **N. Marginalis, Voll.** (*Lept. Marginale*) id.
 l. c. p. 43. n. 10 (1863).
21. **N. Baulus, Boisd.** (*Lept. B.*) l. c. p. 200. n. 5 (1832). Bouru.
22. **N. Aluensis, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) Solomon Islands.
 xix. p. 222 (1887).
23. **N. Crescens, Walk.** l. c. xxxi. p. 204 (1864); Meyr. l. c. (2) i. p. 761 (1886). Queensland.
24. **N. Obtusa, Walk.** l. c. vii. p. 1667 (1856). Celebes.
25. **N. Infuscata, Hopff.** (*Lept. I.*) Stett. id.
 ent. Zeit. xxxv. p. 44. n. 145 (1874).
26. **N. Velans, Walk.** l. c. xxxi. p. 200 (1864). id.
27. **N. Luctuosa, Voll.** (*Lept. Luctuosum*) Batchian.
 l. c. p. 42. n. 8 (1863).
28. **N. Sexmaculata, Butl.** (*Lept. Sexmaculatum*) Alu.
 l. c. (5) xix. p. 222 (1887).

29. **N. Aolaensis, Druce**, (*Lept. A.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 573 (1889). Guadalcanar.
30. **N. Horites, Druce**, l. c. (1889). id.
31. **N. Extendens, Walk.** l. c. vii. p. 1666 (1856). New Hebrides (?).
32. **N. Regularis, Snell.** (*Lept. R.*) Veth's Midden-Sumatra, Lep. p. 34 (1880). Sumatra.
33. **N. Arcuata, Voll.** (*Lept. Arcuatum*) l. c. p. 45. n. 13 (1863). Java.
34. **N. Pallens, Voll.** (*Lept. P.*) l. c. n. 14 (1863). id.
35. **N. Latistriga, Walk.** l. c. ii. p. 397. n. 15 (1854); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 48, t. 99. f. 2 (1882); *Lept. L., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 44, t. 88. f. 1 (1881). India, Ceylon.
36. **N. Tertiania, Meyr.** Ent. M. Mag. xxix. p. 15 (1886); Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) i. p. 761 (1886). Australia, Celebes.
 || *Nyct. Latistriga, Pagenst.* Jahrb. Nass. Ver. xxxix. p. 120 (1886); Snell. Tijdschr. Ent. xxxii. p. 396 (1889).
37. **N. Inconstans, Voll.** (*Lept. I.*) l. c. p. 47. n. 18 (1863). Java, Borneo, Celebes.
Lept. Consobrina, Hopff. Stett. ent. Zeit. xxxv. p. 45. n. 146 (1874).
38. **N. Latifascia, Hopff.** (*Lept. L.*) l. c. n. 147 (1874). Celebes.
39. **N. Tripunctaria, Linn.** (*Bombyx T.*) Syst. Nat. i. p. 523. n. 152 (1758); Mus. Ulr. p. 392 (1764); *Geometra T., Cram.* Pap. Exot. i. t. 22, E (1775); *Nyct. T., Walk.* l. c. ii. p. 397. n. 14 (1854). E. Indies.
Phalæna Petulca, Sparra. Amœn. Acad. vii. p. 500, note e (1769).
Nyct. Atralba, Hübn. l. c. 178. n. 1846 (1822?).
40. **N. Picata, Butl.** (*Secusio Picatus*) Ann. Nat. Hist. (5) viii. p. 380 (1881). Sumatra.
41. **N. Mundipicta, Walk.** Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. iii. p. 184 (1859). Singapore, Java.
Lept. Anthracinum, Voll. l. c. p. 38. n. 1 (1863).
42. **N. Sumatrensis, Heyl.** C. R. Soc. Ent. Belg. xxxiv. p. xvii (1890). Sumatra.
43. **N. Alternata, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1879 (1866). Philippines.
44. **N. Radiata, Walk.** l. c. vii. p. 1664 (1856). Manilla.

45. **N. Nigrovenosa, Moore**, Proc. Zool. Soc. Ceylon.
Lond. 1879, p. 394; Lep. Ceylon, ii. p. 48,
t. 98, ff. 1, 4a (1882).
46. **N. Coleta, Stoll**, (*Geom. C.*) Pap. Exot. iv. id.
t. 368, II (1782); *Nyct. C., Walk.* l. c. ii.
p. 399, n. 19 (1854); Pagenst. l. c. xxxviii.
p. 19 (1885).
47. **N. Melaneura, Butl.** (*Lept. M.*) l. c. (5) Nias.
xii. p. 161 (1883).
48. **N. Ludekingii, Voll.** (*Lept. L.*) l. c. p. 49. Sumatra.
n. 21 (1863); *Nyct. L., Hapl. C. R. Soc.*
Ent. Belg. xxxiii. p. xxvi (1889).
49. **N. Macklotti, Voll.** (*Lept. M.*) l. c. p. 50. Amboina.
n. 22 (1863).
50. **N. Cydippe, Weym.** Stett. ent. Zeit. xvi. Nias.
p. 274, t. 2, f. 8 (1885).
51. **N. (?) Contracta, Walk.** l. c. xxxi. p. 208 Mysol.
(1864).
52. **N. (?) Vagata, Walk.** l. c. (1864). Australia.
53. **N. Fuscipennis, Wallengr.** (*Lept. F.*) Caffraria.
Wien. ent. Mon. iv. p. 161 (1860).
54. **N. Perspicua, Walk.** l. c. ii. p. 398, n. 18 W. Africa.
(1854).
55. **N. Apicalis, Walk.** l. c. p. 395, n. 11 Africa.
(1854); Waterh. Aid. ii. t. 178, f. 4
(1888).
Var. *a.* *Lept. Tricolor, Feld.* Reise d. Novara,
Lep. iv. t. 103, f. 3 (1874).
56. **N. Leuconoe, Hopff.** Monatsb. Akad. Mozam-
Berl. 1857, p. 122; Peters' Reise Mossamb. bique.
v. p. 130, t. 28, f. 3 (1862).
57. **N. Antinorii, Oberth.** Ann. Mus. Genov. E. Africa,
xv. p. 174, t. 1, f. 1 (1880). S. Leone.
58. **N. Simplex, Walk.** Proc. N. H. Soc. Congo.
Glasg. i. p. 330 (1869).
59. **N. Uniformis, Plötz,** *Dilemra U.* Stett. Eningo,
ent. Zeit. xli. p. 83 (1880). W. Africa.
60. **N. Fulleri, Druce,** Ent. M. Mag. xx. Cameroons.
p. 157 (1883).
61. **N. Acræina, Druce,** Proc. Zool. Soc. Calabar.
Lond. 1882, p. 780.
62. **N. Chromis, Druce,** l. c. t. 61, f. 2 (1882). W. Africa.
63. **N. Biformis, Mab.** Bull. Soc. Zool. France, Madagascar.
iii. p. 87 (1878).
64. **N. Mabiliei, Butl.** (*Lept. M.*) Ent. M. id.
Mag. xix. p. 57 (1882).
Nyct. Bibliogr., Mol. l. c. (1878).

- | | |
|---|-----------------------|
| 65. N. Insularis, Boisd. (<i>Lept. Insulare</i>)
Faune Madag. p. 84, t. 12. f. 1 (1833);
<i>Nyct. Insularis, Mab.</i> Ann. Soc. Ent.
France, (5) ix. p. 304 (1879). | Madagascar. |
| 66. N. Rasana, Mab. l. c. (1879).
 <i>Lept. Insulare, Guén.</i> Maillard, Hist.
Réunion, Léop. p. 25 (1863). | id. |
| 67. N. Consors, Butl. (<i>Lept. C.</i>) Ann. Nat.
Hist. (5) xv. p. 192 (1879). | Island of
Johanna. |
| 68. N. Pallescens, Oberth. Études d'Ent. xiii.
p. 15, t. 4. f. 21 (1890). | Grand
Comoro. |

Genus 10. **Dondera.**

Moore, Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 344 (1877); Lep.
Ceylon, ii. p. 48 (1882).

- | | |
|---|---------|
| *1. D. Alba, Moore, ll. cc. p. 344 (1877),
p. 48, t. 98. f. 3 (1882). | Ceylon. |
|---|---------|

Genus 11. **Trypheromera.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 45 (1881).

- | | |
|---|-------------------|
| *1. T. Plagifera, Walk. (<i>Nyctemera P.</i>) Cat.
Lep. Het. B. M. ii. p. 400, n. 22 (1854);
<i>Tryph. P., Butl.</i> l. c. p. 45, t. 88. f. 3
(1881). | China,
Silhet. |
| 2. T. Zerenoïdes, Butl. Ann. Nat. Hist. (5)
viii. p. 380 (1881). | Sumatra. |
| 3. T. Scalarium, Voll. (<i>Leptosoma S.</i>)
Tijdschr. Dierk. i. p. 50, n. 24 (1833). | Java. |
| 4. T. Amplificata, Walk. (<i>Tanada (?) A</i>)
l. c. xxxii. p. 377 (1865). | Hab. —? |

Genus 12. **Tristania.**

|| *Zonosoma, Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 44 (1881).

- | | |
|---|---------|
| *1. T. Cenis, Cram. (<i>Geometra C.</i>) Pap.
Exot. ii. t. 147, E (1779?).
<i>Nyctemera Interlecta, Walk.</i> Cat. Lep. Het.
B. M. ii. p. 400, n. 21 (1854); <i>Zon. I.,</i>
<i>Butl.</i> l. c. p. 45, t. 88. f. 2 (1881). | Silhet. |
|---|---------|

Genus 13. **Pitasila.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 599.

- | | | |
|-----|--|--------------------|
| 1. | P. Guttulosa, Walk. (<i>Nyctemera G.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 201 (1864).
<i>Nyct. Abraxata, Snell.</i> Tijdschr. Ent. xxii. p. 73, t. 6. f. 6 (1879). | Celebes. |
| 2. | P. Vollenhovii, Snell. (<i>Nyct. V.</i>) l. c. xxxiii. p. 276, t. 11. f. 4 (1890). | Flores. |
| 3. | P. Specularis, Walk. (<i>Nyct. S.</i>) l. c. vii. p. 1665 (1856). | Ceram. |
| 4. | P. Confluens, Feld. (<i>Nyct. C.</i>) Sitzungsab. Akad. Wiss. Wien, xliii. p. 38 (1861). | Amboina. |
| 5. | P. Inconstans, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1880, p. 672. | Formosa. |
| 6. | P. Clathrata, Voll. (<i>Leptosoma Clathratum</i>) Tijdschr. Dierk. i. p. 48. n. 19 (1863). | Amboina. |
| 7. | P. Varians, Walk. (<i>Nyct. V.</i>) l. c. ii. p. 400. n. 23 (1854), vii. p. 1663 (1856);
<i>Pit. V., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 46, t. 88. f. 4 (1881).
<i>Pit. Mooluica, Moore,</i> Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 847, t. 53. f. 10. | N. India. |
| 8. | P. Variolosa, Feld. & Rog. (<i>Nyct. V.</i>) Reise d. Novara, Lep. v. t. 129. f. 15 (1875). | India (?). |
| *9. | P. Leucospilota, Moore, l. c. 1877, p. 599, t. 59. f. 7. | South
Andamans. |
| 10. | P. Bipunctella, Walk. (<i>Nyct. B.</i>) l. c. xxxv. p. 1880 (1866).
<i>Lept. Maculosum, Feld.</i> l. c. iv. t. 103. f. 2 (1874); <i>Nyct. M., Pagenst.</i> Iris, iii. p. 12 (1890). | Philippines. |
| 11. | P. Selecta, Walk. (<i>Nyct. S.</i>) l. c. ii. p. 399. n. 20 (1854). | Hab. — ? |
| 12. | P. Disrupta, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) xix. p. 223 (1887). | Alu. |
| 13. | P. Abraxoides, Walk. (<i>Nyct. A.</i>) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 93 (1862). | Borneo. |

Genus 14. **Deilemera.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 179 (1822 ?).

- | | | |
|----|---|----------|
| 1. | D. Muelleri, Voll. (<i>Leptosoma M.</i>) Tijdschr. Dierk. i. p. 41. n. 6 (1863). | Sumatra. |
|----|---|----------|

- | | |
|--|--|
| 2. D. Arctata, Walk. (<i>Nyctemera A.</i>) Cat. Lep. Hct. B. M. vii. p. 1664 (1856). | Cherra
Puuji. |
| 3. D. Æres, Boisd. (<i>Leptosoma Æ.</i>) Voy. Astrolabe, Lép. p. 198. n. 2 (1832); <i>Nyctemera Æ.</i> , <i>Walk.</i> l. c. ii. p. 393. n. 5 (1854). | Papua,
Bouru,
Offack. |
| 4. D. Agagles, Boisd. (<i>Lept. A.</i>) l. c. p. 198. n. 3 (1832); <i>Nyct. A.</i> , <i>Walk.</i> l. c. ii. p. 393. n. 6 (1854). | Offack. |
| 5. D. Menes, Feld. (<i>Nyct. M.</i>) Sitzungs-
Akad. Wiss. Wien, xliii. p. 38 (1861). | Amboina. |
| *6. D. Evergista, Stoll, (<i>Geometra E.</i>) Pap. Exot. iv. t. 369, E (1782). | id. |
| 7. D. Mutabilis, Walk. (<i>Nyct. M.</i>) l. c. xxxi. p. 206 (1864). | Ceram,
Ternate. |
| 8. D. Simplex, Walk. (<i>Nyct. S.</i>) l. c. p. 207 (1864). | Papua. |
| 9. D. Quadriplaga, Walk. (<i>Nyct. Q.</i>) l. c. p. 207 (1864). | id. |
| 10. D. Maculata, Walk. (<i>Nyct. M.</i>) l. c. ii. p. 396. n. 13 (1854).
<i>Nyct. Noviespunctatum</i> , <i>Voll.</i> l. c. p. 42. n. 7 (1863). | Java. |
| 11. D. Pellex, Linn. (<i>Noctua P.</i>) Syst. Nat. i. p. 510. n. 75 (1758); Mus. Ulr. p. 388 (1764); <i>Deil. P.</i> , <i>Auriv.</i> Vct. Akad. Handl. (2) xix. (5) p. 161, t. 1. f. 5 (1882).
<i>Lept. Artemis</i> , <i>Boisd.</i> l. c. p. 199. n. 4 (1832); <i>Nyct. A.</i> , <i>Walk.</i> l. c. ii. p. 394. n. 8 (1854).
<i>Nyct. Separata</i> , <i>Walk.</i> l. c. xxxi. p. 204 (1864); <i>Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W.</i> (2) i. p. 762 (1886). | Papua,
Offack,
Gilolo,
Aru,
Ceram,
Australia. |
| 12. D. Intercisa, Walk. (<i>Nyct. I.</i>) l. c. p. 205 (1864). | Amboina. |
| 13. D. Flavescens, Voll. (<i>Lept. F.</i>) l. c. p. 46. n. 15 (1863). | Sumatra. |
| 14. D. Signata, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 386. | Darnley
Island. |
| 15. D. Albipuncta, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 573 (1889). | Guadal-
canar. |

Genus 15. **Arbudas.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 19 (1879).

- | | |
|--|------------|
| *1. A. Bicolor, Moore, l. c. p. 20, t. 2. f. 19 (1879). | Darjiling. |
|--|------------|

Genus 16. **Annemopsyche.**

Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1869, p. 44.

- | | |
|---|--------------------------|
| *1. A. Charmione, Fabr. (<i>Papilio C.</i>) Ent. Syst. iii. (1) p. 205. n. 641 (1793); <i>Ann. E.</i> , <i>Bull.</i> l. c. p. 44, fig. (1869). | Island of
Johanna(?). |
| 2. A. Famula, Dru. (<i>Bombix F.</i>) Ill. Ex. Ent. ii. t. 11. f. 3 (1773); <i>Cram. Pap. Exot.</i> iii. t. 228, D (1780?).
<i>Nyctemera Expandens, Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 398. n. 17 (1854); <i>Ann. E.</i> , <i>Bull.</i> l. c. p. 44, fig. (1869).
<i>Nyct. Decisa, Walk.</i> Proc. Nat. Hist. Soc. Glasg. i. p. 330, t. 5. f. 2 (1869). | Calabar,
Congo. |
| 3. A. Gracilis, Möschl. Abhandl. Senckenb. (Ges. xv. p. 73, f. 1 (1887). | Aburi. |

Genus 17. **Girpa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 209 (1864).

- | | |
|--|----------------|
| *1. G. Circumdata, Walk. l. c. (1864); Sharpe, <i>Ann. Nat. Hist.</i> (6) vii. p. 133 (1891). | Congo. |
| 2. G. Wardi, Sharpe, l. c. (1891). | Bangala. |
| 3. G. Octogesa, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 672, t. 55. f. 1 (1888). | Cameroons. |
| 4. G. Lipara, Plötz, (<i>Leptosoma (?) L.</i>) <i>Stett. ent. Zeit.</i> xli. p. 82 (1880). | W. Africa. |
| 5. G. Xanthura, Plötz, (<i>Lept. X.</i>) l. c. (1880). | id. |
| 6. G. Punctifera, Walk. (<i>Nyctemera P.</i>) l. c. p. 202 (1864). | Aru,
Timor. |
| 7. G. Clara, Walk. (<i>Nyct. C.</i>) l. c. (1864). | Bouru. |
| 8. G. Instructa, Walk. (<i>Nyct. I.</i>) l. c. p. 203 (1864). | Papua. |

Genus 18. **Hylemera.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 293 (1878).

- | | |
|---|-------------|
| *1. H. Tenuis, Butl. l. c. p. 294 (1878). | Madagascar. |
| 2. H. Candida, Butl. Ent. M. Mag. xix. p. 58 (1882). | id. |
| 3. H. Nivea, Butl. l. c. (1882). | id. |
| 4. H. Fragilis, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 236 (1879). | id. |

- | | |
|--|-------------|
| 5. H. Puella , Butl. l. c. (1879). | Madagascar. |
| 6. H. Fadella , Mab. Le Nat. ii. p. 100
(1882). | id. |
| 7. H. Gracilis , Saalm. (<i>Nyctemera G.</i>) Lep.
Madag. i. p. 179, t. 5. f. 96 (1884). | Nossi-Bé. |
| 8. H. Dexithea , Druce , Proc. Zool. Soc.
Lond. 1887, p. 672 (1888). | Cameroons. |
| 9. H. Neæra , Druce , l. c. (1888). | id. |
| 10. H. Doleris , Plötz , (<i>Leptosoma (?) D.</i>) Stett.
ent. Zeit. xli. p. 82 (1880); Dew. Verh.
Leop.-Carol. Akad. xlii. p. 83, t. 3. f. 1
(1881). | W. Africa. |
| 11. H. Eurema , Plötz , (<i>Lept. E.</i>) l. c. p. 83
(1880). | id. |
| 12. H. Luteipes , Mab. Ann. Soc. Ent. France,
(6) x. p. 38 (1890). | id. |

Genus 19. **Pterothysanus.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. ii. p. 401 (1854).

- | | |
|--|------------|
| 1. P. Atratus , Butl. Ann. Nat. Hist. (5) xvi.
p. 346, t. 8. f. 3 (1885). | Assam. |
| *2. P. Laticilia , Walk. l. c. p. 401 (1884);
Butl. l. c. p. 345 (1885); Ill. Lep. Hct.
B. M. i. p. 56, t. 14. f. 2 (1877). | N. India. |
| 3. P. Lanaris , Butl. Ann. Nat. Hist. (5) xiv.
p. 406 (1884). | Shanghai. |
| 4. P. Pictus , Butl. l. c. p. 407 (1884). | Elephanta. |
| 5. P. Noblei , Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond.
1889, p. 401, t. 44. f. 3 (1890). | Burmah. |

Genus 20. **Caloschemia.**

Mab. Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 86 (1878).

Helicomitra, **Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 458 (1878).

- | | |
|---|------------------|
| *1. C. Monilifera , Mab. l. c. p. 86 (1878).
<i>Hel. Pulchra</i> , Butl. l. c. p. 458 (1878). | Madagascar. |
| 2. C. Cunina , Cram. (<i>Attacus C.</i>) Pap. Exot.
iii. t. 257, G (1780?). | Sierra
Leone. |

Genus 21. **Otroeda.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 402 (1854).

- | | |
|--|------------|
| *1. O. Hesperia, Cram. (<i>Geometra H.</i>) Pap. Exot. iii. t. 251, A, B (1780); <i>Otr. H., Walk.</i> l. c. ii. p. 402. n. 1 (1854); Sharpe, Ann. Nat. Hist. (6) vii. p. 134 (1891). | W. Africa. |
| 2. O. Occidentis, Walk. l. c. p. 403. n. 2 (1854); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 58, t. 14. f. 6 (1877). | S. Leone. |
| 3. O. Cafra, Dru. (<i>Bombyx C.</i>) Ill. Ex. Ent. iii. t. 5. f. 1 (1780); <i>Otr. C., Walk.</i> l. c. p. 404. n. 4 (1854). | id. |
| 4. O. Vesperina, Walk. l. c. p. 403. n. 3 (1854); Butl. l. c. p. 58, t. 14. f. 7 (1877). | Congo. |
| 5. O. Varunæa, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1882, p. 780. | id. |
| 6. O. Nerina, Dru. (<i>Bomb. N.</i>) l. c. iii. t. 5. f. 1 (1780); <i>Otr. N., Walk.</i> l. c. p. 404. n. 5 (1854). | S. Leone. |
| 7. O. Jonesi, Sharpe, l. c. (6) vii. p. 134 (1891). | Gaboon. |

Genus 22. **Balaca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 129 (1864).

- | | |
|---|----------|
| *1. B. Picaria, Walk. l. c. p. 130 (1864). | Waigiou. |
|---|----------|

F A M. X V I.

LIPARIDÆ.

Genus 1. **Geodena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1691 (1856).

- *1. **G. Quadrigutta, Walk.** l. c. (1856). | Sierra
 ♀. *G. Marginalis, Walk.* l. c. (1856). | Leone.

Genus 2. **Soloe.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 557 (1854).

- *1. **S. Trigutta, Walk.** l. c. n. 1 (1854). | W. Africa.
 2. **S. Guttivaga, Walk.** l. c. p. 558. n. 2 | Ashanti.
 (1854).

Genus 3. **Isine.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 545 (1854).

- *1. **I. Trigutta, Walk.** l. c. n. 1 (1854). | S. Leone.

Genus 4. **Agoræa.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 20 (1855).

- *1. **A. Longicornis, Herr.-Schäff.** l. c. f. 442 | Guatemala
 (1855). | to Brazil.

Genus 5. **Myrice.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 555 (1854).

- *1. **M. Transiens, Walk.** l. c. p. 556. n. 1 | Venezuela.
 (1854).

Genus 6. **Asiona.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 556 (1854).

- *1. **A. Inæqualis, Walk.** l. c. p. 557. n. 1 (1854). | Ega.
 2. **A. Mœsta, Walk.** (*Eloria M.*) l. c. vii. | Amazons.
 p. 1726 (1856).

Genus 7. **Geometrodes.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 11 (1874).

- *1.
- G. Mimica, Feld.**
- l. c. (1874). | Bogota.

Genus 8. **Eloria.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 813 (1855). [9.]

Peورا, Walk. l. c. p. 821 (1855). [19.]*Axuenna, Walk.* l. c. xxxii. p. 382 (1865). [1.]

1. **E. Discalis, Walk.** l. c. vii. p. 1726 (1856). Ega.
Xenosomu Erycinoides, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 10 (1874).
2. **E. Lucida, Walk.** l. c. vii. p. 1726 (1856). Brazil.
3. **E. Canescens, Walk.** Trans. Ent. Soc. id.
Lond. (3) i. p. 75 (1862).
4. **E. Pellucida, Hübn.** (*Liparis P.*) Zutr. ex. Surinam.
Schmett. ii. p. 17. n. 137, ff. 273, 274 (1823).
5. **E. Turbida, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1726 (1856).
6. **E. Festiva, Cram.** (*Geometra F.*) Pap. Mexico to
Exot. i. t. 71, C (1775); *Pen. F., Walk.* Brazil.
l. c. iv. p. 821. n. 2 (1855).
7. **E. Vitrea, Walk.** (*Pen. V.*) l. c. xxxv. N. Granada.
p. 1914 (1866).
8. **E. Diaphana, Stoll,** (*Bombyx D.*) Pap. Surinam.
Exot. iv. t. 360, A (1782).
- *9. **E. Spectra, Hübn.** (*Liparis S.*) Samml. Mexico to
ex. Schmett. ii. (1824?). Para.
El. Intacta, Walk. l. c. iv. p. 814. n. 3 (1885).
Pen. Remota, Walk. l. c. p. 821. n. 1 (1855).
10. **E. Subnuda, Walk.** l. c. p. 814. n. 1 S. & Centr.
(1855). America.
11. **E. Subapicalis, Walk.** l. c. n. 2 (1855). Venezuela.
12. **E. Apicalis, Walk.** l. c. p. 815. n. 4 (1855). Para.
13. **E. Marginalis, Walk.** l. c. n. 5 (1855). id.
14. **E. Divisa, Walk.** l. c. n. 6 (1855). Hab. —?
15. **E. Onaba, Druce,** (*Pen. O.*) Biol. Centr.-Panama.
Amer., Lep.-Het. i. p. 164. n. 5 (1886).
16. **E. Ombrea, Druce,** (*Pen. O.*) l. c. p. 165. Costa Rica.
n. 6, t. 15. f. 8 (1886).

17. **E. (?) Intacta, Walk.** l. c. vii. p. 1727 W. America.
(1856).
18. **E. Venosa, Walk.** (*Pen. F.*) l. c. iv. p. 822. N. India.
n. 4 (1855); *Butl. Ill. Lep. Het. B. M.* v.
p. 48, t. 89. f. 1 (1851).
19. **E. Discifera, Walk.** (*Genusa D.*) Char. S. America.
Lep. Het. p. 14. n. 23 (1869); *Pen. D.*,
Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien. xxvii.
p. 669, t. 10. f. 52 (1877).

Genus 9. **Cingilia.**

Walk. *Trans. Ent. Soc. Lond.* (3) i. p. 76 (1862).

- *1. **C. Humeralis, Walk.** l. c. (1862). U. States.

Genus 10. **Xenosoma.**

Feld. *Reise d. Novara, Lep.* iv. t. 99. f. 9 (1874).

- *1. **X. Flaviceps, Walk.** (*Eloria F.*) *Cat. Lep.* Mexico,
Het. B. M. xxxii. p. 339 (1865). Guatemala.
Xen. Nigricosta, Feld. l. c. t. 99. f. 9 (1874).
2. **X. Nigromarginatum, Druce,** *Biol. Centr.-* Costa Rica.
Amer., Lep.-Het. i. p. 165. n. 2, t. 15. f. 4
(1886).
3. **X. Nicander, Druce,** l. c. n. 3. t. 15. f. 6 id.,
(1886). Panama.
4. **X. Flavisedes, Dogn.** *Le Nat.* xiii. p. 121 Venezuela.
(1891).

Genus 11. **Euchontha.**

Walk. *Cat. Lep. Het. B. M.* xxxii. p. 383 (1865).

Gnatholophia, Feld. *Reise d. Novara, Lep.* iv. t. 105. f. 8 (1874).

- *1. **E. Sublactigera, Walk.** l. c. (1865). Bogota.
Gnath. Longicornis, Feld. l. c. (1874). Cayenne.

Genus 12. **Upenora.**

Burm. *Desc. Rep. Argent.* v. p. 413 (1878).

- *1. **U. Fervida, Burm.** l. c. p. 411 (1878). B. Aires.

Genus 13. **Lerna.**

Walk. *Cat. Lep. Het. B. M.* xxxiii. p. 805 (1865).

- *1. **L. Nivosa, Walk.** l. c. (1865); *Termessa* | N. S. Wales,

- | | | |
|----|---|-----------|
| | <i>N.</i> , <i>Meyr.</i> Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) | Victoria. |
| | i. p. 710. n. 31 (1886). | |
| 2. | L. (?) Divisa, Walk. (<i>Euproctis D.</i>) l. c. | N. India. |
| | iv. p. 836. n. 7 (1855). | |
| 3. | L. (?) Silhetica, Walk. (<i>Penora S.</i>) l. c. | Silhet. |
| | xxxii. p. 341 (1865). | |
| 4. | L. (?) Niveata, Walk. (<i>Eupr. N.</i>) l. c. | Celebes. |
| | p. 350 (1865). | |

Genus 14. **Arctornis.**

Germ. Syst. Gloss. Prodr. p. 18 (1810).

|| *Larva*, *Schrank*, Fauna Boica, ii. (2) pp. 147, 150 (1802).

|| *Leucoma*, *Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 63 (1828); *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 829 (1855).

- | | | |
|-----|---|----------|
| *1. | A. L-nigrum, Müll. (<i>Bombyx L.</i>) Faun. | Europe. |
| | Fridr. p. 40 (1764). | |
| | <i>Bomb. V-nigrum, Fabr.</i> Syst. Ent. p. 577. | |
| | n. 73 (1775); <i>Esp. Schmett.</i> iii. p. 210. | |
| | t. 40 (1782); <i>Godt. Léop. France</i> , iv. p. 168, | |
| | t. 27. f. 1 (1822); <i>Liparis V., Ochs.</i> | |
| | <i>Schmett. Eur.</i> iii. p. 198 (1810). | |
| | <i>Leuc. Vau-nigra, Steph.</i> l. c. p. 64, t. 16. | |
| | f. 2 (1828). | |
| | <i>Bomb. Nivosa, Lang, Verz.</i> <i>Schmett.</i> p. 86 | |
| | (1789); <i>Hübner. Eur. Schmett.</i> , <i>Bomb.</i> f. 71 | |
| | (1800?). | |
| 2. | A. Alba, Brem. (<i>Aroa A.</i>) Bull. Acad. | Amur. |
| | Petersb. iii. p. 478. n. 34 (1861); <i>Lep.</i> | |
| | <i>Ost-Sib.</i> p. 41, t. 3. f. 18 (1864). | |
| 3. | A. Auripes, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. | Japan. |
| | p. 402 (1877); <i>Ill. Lep. Het. B. M.</i> ii. p. 9, | |
| | t. 24. f. 1 (1878). | |
| 4. | A. Nivosa, Walk. (<i>Leuc. N.</i>) l. c. xxxii. | Malacca. |
| | p. 344 (1865). | |
| 5. | A. Snelleni, Kirb. | Sumatra. |
| | <i>Leuc. Margaritacea, Snell.</i> Notes Leyden | |
| | Mus. viii. p. 6 (1886); <i>Tijdschr. Ent.</i> xxix. | |
| | p. 35, t. 1. ff. 2, 2 a (1886). | |
| 6. | A. Egens, Feld. (<i>Leuc. E.</i>) Sitzungs-
Akad. Wiss. Wien, xliii. p. 32. n. 70 | Amboina. |
| | (1861). | |
| 7. | A. Subargentea, Feld. (<i>Leuc. S.</i>) l. c. n. 71 | id. |
| | (1861). | |
| 8. | A. Inturbida, Walk. (<i>Leuc. I.</i>) l. c. xxxii. | Celebes. |
| | p. 345 (1865). | |

- | | |
|---|-------------|
| 9. A. Pruinosa, Butl. (<i>Leuc. P.</i>) Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 236 (1879). | Madagascar. |
| 10. A. Xanthosoma, Saalm. (<i>Leuc. X.</i>) Lep. Madag. i. p. 183 (1884). | Nossi-Bé. |
| 11. A. Fabia, Stoll, (<i>Noctua F.</i>) Pap. Exot. iv. t. 355, II (1782). | Surinam. |
| 12. A. (?) Margaritacea, Möschl. (<i>Leuc. M.</i>) Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 357 (1872). | id. |
| 13. A. (?) Demortua, Hübn. (<i>Liparis D.</i>) Zutr. ex. Schmett. iii. p. 23. n. 241, ff. 481, 482 (1823). | St. Thomas. |

Genus 15. **Hexaneura.**

Wallengr. Wien. ent. Mon. iv. p. 164 (1860); K. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 50 (1865).

- | | |
|---|------------|
| *1. H. Cinnamomea, Wallengr. ll. cc. p. 164. n. 18 (1860), p. 51 (1865). | Caffraria. |
| 2. H. Maculifera, Wallengr. ll. cc. p. 164. n. 19 (1860), p. 51 (1865). | id. |

Genus 16. **Kanchia.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 92 (1883).

- | | |
|---|--------|
| *1. K. Subvitrea, Walk. (<i>Leucoma S.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 344 (1865); <i>Kanch. S., Moore</i> , l. c. ii. p. 93, t. 113. f. 5 (1883). | India. |
|---|--------|

Genus 17. **Stilpnotia.**

Westw. & Humphr. Brit. Moths, i. p. 90 (1841 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 841 (1855).
Leucosia, Ramb. Cat. Léop. Andalusie, ii. p. 266 note (1866).
Charala, Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 359. [4.]

- | | |
|--|---------------------|
| *1. S. Salicis, Linn. (<i>Bombyx S.</i>) Syst. Nat. i. p. 502. n. 29 (1758); Faun. Succ. p. 299 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 213, t. 41. ff. 1-6 (1782); Hübn. Eur. Schmett., Bomb. f. 70 (1800 ?); Godt. Léop. France, iv. p. 271, t. 27. f. 2 (1822); <i>Liparis S., Ochs.</i> Schmett. Eur. iii. p. 198 (1810); <i>Leucoma S., Steph.</i> Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 64 (1828). | Europe,
N. Asia. |
|--|---------------------|

- Phalena Apparens*, Retz. Gen. Spec. Ins. p. 37. n. 46 (1783).
 Var. *a. Leuc. S.*, var. *Sohesti*, Capr. C. R. Soc. Ent. Belg. xxi. p. cxxix (1878); Robbe, op. cit. xxxiii. p. lxxxiv (1889). Belgium.
2. **S. Flavissulphurea**, Ersch. (*Leucoma F.*) Samarcand.
 Hor. Soc. Ent. Ross. viii. p. 316 (1872); Fedchenko, Reise, Lep. p. 35, t. 3. f. 31 (1874); Grunm-Grשמ. Rom. Mém. Léop. iv. p. 558, t. 20. f. 7 (1890).
3. **S. Cretosa**, Saalm. Lep. Madag. i. p. 184 (1884). Madagascar.
4. **S. Sericea**, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 45 (1879). N. India.
5. **S. Ochripes**, Moore, l. c. (1879). Darjiling.
6. **S. (?) Tibialis**, Walk. l. c. iv. p. 842. n. 3 (1855). Central America.
7. **S. (?) Pura**, Walk. l. c. vii. p. 1732 (1856). S. & Centr. America.
8. **S. (?) Begga**, Stoll, (*Bombyx B.*) Pap. Exot. iv. t. 355, E (1781); Suppl. Cram. t. 19. ff. 3, 3 E (1790); Sepp, Ins. Surin. i. t. 26 (1848). Surinam.
9. **S. Paraleuca**, Maass. (*Leucoma P.*) Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 38. n. 42. p. 132. n. 67, t. 5. f. 9 (1890). Colombia.

Genus 18. **Caviria**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 824 (1855).

||*Idalia*, Gey. Zutr. ex. Schmett. iv. p. 16 (1832).

- *1. **C. Substrigosa**, Walk. l. c. p. 825. n. 1 (1855); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 166. n. 1, t. 15. f. 1 (1886). Costa Rica to Brazil.
2. **C. Sericea**, Feld. Wien. ent. Mon. vi. p. 192. n. 178 (1862). Rio Negro.
3. **C. Comes**, Gey. (*Id. C.*) l. c. p. 16. n. 324, ff. 647, 648 (1832). Brazil.
4. **C. Micans**, Walk. (*Redoa M.*) l. c. p. 827. n. 2 (1855). id.
5. **C. Sulphurea**, Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 517, t. 24. f. 3 (1878). Las Conchas.

Genus 19. **Aza.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 384 (1865).

- *1.
- A. Micacea, Walk.**
- l. c. (1865). | Bogota.

Genus 20. **Caragola.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 46 (1879).

- *1.
- C. Costalis, Moore,**
- l. c. t. 2. f. 21 (1879). | Darjiling.

Genus 21. **Redoa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 826 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 92 (1883).

1. **R. Alba, Moore,** Ann. Nat. Hist. (1) xx. Shanghai. p. 92 (1877).
2. **R. Sinensis, Moore,** l. c. (1877). id.
- *3. **R. Submarginata, Walk.** l. c. p. 826. n. 1 India, (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 48, Ceylon. t. 89. f. 3 (1881); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 92, t. 113. f. 4 (1883).
4. **R. Lactea, Moore,** Desc. Ind. Lep. At- Darjiling. kinson, p. 46 (1879).
5. **R. Diaphana, Moore,** l. c. (1879). id.
6. **R. Cymbicornis, Butl.** l. c. v. p. 48, t. 89. id. f. 2 (1881).
7. **R. Flavescens, Moore,** Proc. Zool. Soc. Andamans. Lond. 1877, p. 600.
8. **R. Sericea, Moore,** l. c. (1877). id.
9. **R. Micacea, Walk.** Journ. Linn. Soc. Sarawak. Lond., Zool. vi. p. 127. n. 153 (1862).
10. **R. Transiens, Walk.** l. c. p. 128. n. 151 id. (1862).
11. **R. Marginalis, Walk.** l. c. n. 155 (1862). id.
12. **R. Perfecta, Walk.** l. c. n. 156 (1862). id.
13. **R. Intacta, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. Papua. xxxv. p. 1914 (1866).
14. **R. Impressa, Snell.** (*Leucoma l.*) Tijdschr. India, Andamans, Java. Ent. xx. p. 8, t. 1. f. 1 (1877).
Caviria Cygna, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 601; *Redoa C., Waterh.* Aid Ident. Ins. ii. t. 164. f. 2 (1885).
15. **R. Clara, Walk.** l. c. xxxii. p. 343 (1865). India.

16. **R. Rinarìa, Moore**, Cat. Lep. Mus. E. I. C. | Java.
ii. p. 336. n. 794 (1859).
17. **R. Subvitrea, Walk.** (*Leucoma S.*) l. c. | India.
xxxii. p. 311 (1865).

Genus 22. **Carama.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. iv. p. 813 (1855); Baker, Trans.
Ent. Soc. Lond. 1887, p. 133.

Mallatodesma, Wallengr. Vet. Akad. Handl. xv. p. 212 (1858);
Eugenie's Resa, Ins. p. 369 (1858).

Ulosota, Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 521 (1864).
[10.]

1. **C. Nivea, Stoll**, (*Bombyx N.*) Pap. Exot. | Surinam.
iv. t. 321, B (1780?); *Leucoma (?) N.*,
Walk. l. c. p. 831. n. 3 (1855); *Car. N.*,
Baker, l. c. p. 135 (1887).
Laria Candida, Hübn. Verz. bek. Schmett.
p. 159. n. 1657 (1822).
- *2. **C. Discrepans, Wallengr.** (*Mall. D.*) | Mexico,
Wien. ent. Mon. iv. p. 163. n. 13 (1860); | Brazil.
Eugenie's Resa, Ins. p. 369, t. 7. f. 2
(1861); *Car. D., Berg*, An. Soc. Arg. xiii.
p. 278 (1882).
Car. Walkeri, Butl. Cist. Ent. ii. p. 203
(1877); Baker, l. c. p. 134, t. 6. f. 11 (1887).
Car. Sparshalli, Walk. l. c. p. 844. n. 1 (1855).
3. **C. Virgo, Butl.** l. c. p. 203 (1877); Baker, | Mexico,
l. c. p. 134, t. 6. f. 10 (1887). | N. Granada.
4. **C. Ovina, Sepp**, (*Bomb. O.*) Surin. Vlind. | Mexico to
iii. t. 105 (1852); *Car. O., Butl.* l. c. | Bolivia.
p. 203 (1877); Baker, l. c. p. 134, t. 6.
f. 9 (1887).
5. **C. Plumosa, Butl.** l. c. p. 204 (1877); | Costa Rica
Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Hct. i. | to Brazil.
p. 168. n. 3, t. 15. f. 7 (1886); Baker, l. c.
p. 134, t. 6. ff. 4-7 (1887).
6. **C. Minuta, Druce**, l. c. p. 168. n. 4 (1886). | Panama.
7. **C. Pura, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. | Rio Juruà.
1878, p. 64; Baker, l. c. p. 135, t. 6. f. 8
(1887).
8. **C. Butleri, Baker**, l. c. pp. 133, 135, t. 6. | Corrientes.
ff. 1-3 (1887).
9. **C. Pruinosa, Berg**, l. c. xiii. p. 276 | Brazil,
(1882). | B. Aires.

10. **C. Cretata, Grote**, (*Lagoa C.*) l. c. iii. † Louisiana.
p. 524 (1864).
11. **C. Jaromillo, Dogn.** Le Nat. xii. p. 73 Loja.
(1890 : Léop. Loja, p. 53, t. 5. f. 1 (1891)).

Genus 23. **Homœomeria.**

Wallengr. K. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 36 (1865).

1. **H. Luteipes, Walk.** (*Stilpnotia L.*) Cat. Sierra
Lep. Het. B. M. iv. p. 843. n. 4 (1855). Leone.
- *2. **H. Flavicapilla, Wallengr.** (*Leucoma F.*) Caffraria.
Wien. ent. Mon. iv. p. 163. n. 12 (1860);
Hom. F., Wallengr. K. Vet. Akad. Handl.
(2) v. (4) p. 36 (1865).

Genus 24. **Antiphella.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1743 (1856).

- *1. **A. Crocicollis, Herr.-Schäff.** (*Liparis* Cape.
C.) Aussereurop. Schmett. i. f. 110 (1854).
Acoa (?) *Crocicollis*, Walk. l. c. iv. p. 794.
n. 6 (1855).

Genus 25. **Cropera.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 825 (1855).

- *1. **C. Testacea, Walk.** l. c. p. 826. n. 1 Natal.
(1855).

Genus 26. **Ogoa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1763 (1855).

- *1. **O. Simplex, Walk.** l. c. p. 1764. n. 1 Natal.
(1855).

Genus 27. **Cypra.**

Boisd. Voy. Astrolabe, Léop. p. 201 (1832) ; Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. iv. p. 816 (1855) ; Meyr. Proc. Linn. Soc.
N. S. W. (2) i. p. 243 (1886).

Cozistra, Walk. l. c. xxxii. p. 342 (1865).

- *1. **C. Delicatula, Boisd.** l. c. p. 201. n. 1, Moluccas,
t. 1. f. 3 (1832), Walk. l. c. iv. p. 817. Papua.
n. 3 (1855) ; Meyr. l. c. p. 244 (1886).

- Coz. Subundata*, *Walk.* l. c. xxxii. p. 342 (1865).
Coz. Membrunaceu, *Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 101. f. 5 (1871).
2. **C. Eleuteria**, **Stoll**, (*Bombyx E.*) Suppl. Africa. Cram. t. 36. f. 13 (1781); *Cypra E.*, *Walk.* l. c. iv. p. 816. n. 1 (1855).
 3. **C. Nyses**, **Druce**, Proc. Zool. Soc. Lond. Old Calabar. 1887, p. 673 (1888).
 4. **C. Crocipes**, **Boisd.** Faune Madag. p. 87, Madagascar. t. 12. f. 2 (1833); *Walk.* l. c. iv. p. 817. n. 2 (1855).
 5. **C. Bimaculata**, **Walk.** l. c. xxxii. p. 339 Sierra Leone. (1865).

Genus 28. **Deroca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 822 (1855).

- *1. **D. Hyalina**, **Walk.** l. c. p. 823. n. 1 Himalaya. (1855).
2. **D. Maculata**, **Moore**, Proc. Zool. Soc. Masuri. Lond. 1872, p. 575.
3. **D. Inconclusa**, **Walk.** (*Cypra* (?) *I.*) l. c. vii. p. 1727 (1856).

Genus 29. **Scaphocera.**

Saalm. Lep. Madag. i. p. 181 (1881).

- *1. **S. Marginepunctata**, **Saalm.** (*Cypra M.*) Madagascar. Ber. Senck. Ges. 1877-1878, p. 92 (1878); *Scaph. M.*, *Saalm.* Lep. Madag. i. p. 182, t. 5. f. 76, t. 6. f. 97 (1881).

Genus 30. **Kettelia.**

Butl. Trans. Linn. Soc. Lond. (2) i. p. 560 (1879).

- *1. **K. Lowii**, **Butl.** l. c. (1879). | Malacca, &c.

Genus 31. **Olapa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 823 (1855).

- *1. **O. Temperata**, **Walk.** l. c. n. 1 (1855). | S. Africa.

Genus 32. **Topomesa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1921 (1866).

- *1.
- T. Subinanis, Walk.**
- l. c. (1866). | Java.

Genus 33. **Sulychra.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 64.

- *1.
- S. Argentea, Butl.**
- l. c. (1878). | Amazons.

Genus 34. **Himala.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 57 (1879).

- *1.
- H. Argentea, Walk.**
- (
- Redoa A.*
-) Cat. Lep. Assam,
-
- Het. B. M. iv. p. 827. n. 3 (1855);
- Him.*
- Darjiling.
-
- A., Butl.*
- Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 49,
-
- t. 89. f. 6 (1881).
-
- Dasychira Hita, Moore,*
- Cat. Lep. Mus.
-
- E. I. C. ii. p. 341. n. 810 (1859).

Genus 35. **Gazalina.**Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 398 (1865). [2.]
Oligochlæna, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 94. f. 10 (1874).
[3.]

- 1.
- G. Apsara, Moore,**
- (
- Dasychira A.*
-) Cat. N. India.
-
- Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 341. n. 809 (1859).
-
- *2.
- G. Venosata, Walk.**
- l. c. xxxii. p. 398 id.
-
- (1865);
- Butl.*
- Ill. Lep. Het. B. M. v.
-
- p. 49, t. 89. f. 5 (1881).
-
- Ol. Nervosa, Feld.*
- l. c. t. 95. f. 8 (1874).
-
- 3.
- G. Antica, Walk.**
- (
- Das. A.*
-) l. c. iv. id.
-
- p. 867. n. 10 (1855);
- Gaz. A., Butl.*
- l. c.
-
- p. 49, t. 89. f. 4 (1881).
-
- Var.
- a. Ol. Chordigera, Feld.*
- l. c. t. 94. Darjiling.
-
- f. 10 (1874).
-
- 4.
- G. Chrysolopha, Koll.**
- (
- Liparis C.*
-) Hügel, Himalaya.
-
- Kaschmir, iv. (2) p. 470. n. 2 (1844).
-
- 5.
- G. Transversa, Moore,**
- Desc. Ind. Lep. Darjiling.
-
- Atkinson, p. 47, t. 2. f. 22 (1879).

Genus 36. **Harapa.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 47 (1879).

- *1. **H. Testacea, Moore**, l. c. t. 2. f. 15 (1879). | Darjiling.

Genus 37. **Agylla.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 552 (1854).

- *1. **A. Fasciculata, Walk.** l. c. n. 1 (1854). | Venezuela.
 2. **A. Mira, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. | Amazons.
 1878, p. 58, n. 87, t. 3. f. 2.
 3. **A. Hypotricha, Feld. & Rog.** (*Salopola* id.,
H.) Reise d. Novara, Lep. v. t. 138. f. 30 | Cayenne.
 (1875).

Genus 38. **Thyone.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 552 (1854).

- *1. **T. Simplex, Walk.** l. c. p. 553, n. 1 (1854). | Honduras.

Genus 39. **Borseba.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 318 (1864).

- *1. **B. Surgens, Walk.** l. c. (1864). | Bogota.
 2. **B. (?) Tarsalis, Walk.** (*Stilpnotia T.*) l. c. | Para.
 p. 842, n. 2 (1855).

Genus 40. **Phreata.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 403 (1865).

- *1. **P. Glaucoalea, Walk.** l. c. p. 404 (1865). | Bolivia.
 2. **P. Subacta, Walk.** (*Euproctis (?) S.*) l. c. | Brazil.
 iv. p. 834, n. 4 (1855).

Genus 41. **Trichetra.**

Westw. Mod. Class. Ins., Gen. Syn. p. 92 (1840); Walk. Cat.
 Lep. Het. B. M. iv. p. 844 (1855).

| *Arcturus*, Curt. Brit. Ent. vii. t. 336 (1830).

| *Trichiocercus*, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. iv. p. 386 (1835).

Arctoproctus, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 12 (1855).

- | | |
|--|----------------|
| *1. T. Sparshalli , Curt. (<i>Arct. S.</i>) l. c. vii. t. 336 (1830); Steph. l. c. iv. p. 386 (1835). | Australia(?). |
| 2. T. Fraterna , Butl. Cist. Ent. ii. p. 204 (1877). | Moreton Bay. |
| 3. T. Stibosoma , Butl. l. c. (1877). | N.S. Wales. |
| 4. T. Mesomelas , Walk. l. c. iv. p. 845. n. 1 (1855). | Australia, &c. |

Genus 42. **Epicoma.**

- Hüb. Zutr. ex. Schmett. ii. p. 9. n. 109 (1823). [7.]
Marane, Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. xxxii. p. 397 (1865). [1.]
- | | |
|---|----------------|
| 1. E. Argentata , Walk. (<i>Teara A.</i>) l. c. p. 355 (1865).
♂. <i>Mar. Subargentea</i> , Walk. l. c. p. 397 (1865). | N. Australia. |
| 2. E. Signata , Walk. (<i>Teara S.</i>) l. c. iv. p. 849. n. 3 (1855).
<i>Bombyx Tristis</i> , Don. Ins. N. Holland, t. 34. f. 1 p (1805). | Australia. |
| 3. E. Melanosticta , Don. (<i>Bomb. M.</i>) l. c. t. 34. f. 1 (1805); <i>Teara M.</i> , Walk. l. c. iv. p. 848. n. 2 (1855). | id., Tasmania. |
| 4. E. Melanospila , Wallengr. (<i>Cuethocampa M.</i>) Wien. ent. M. iv. p. 164. n. 22 (1860). | Sydney. |
| 5. E. Ochrogutta , Herr.-Schäff. (<i>Cueth. O.</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 460 (1856). | Australia. |
| 6. E. Tristis , Lew. (<i>Bomb. T.</i>) Prodr. Ent. p. 9, t. 8 (1805); Don. l. c. t. 34. f. 1 p, (1805); <i>Trichetra T.</i> , White, Grey, Journ. Exped. Austr. ii. p. 479, fig. 10. f. 2 (1841); <i>Teara T.</i> , Walk. l. c. iv. p. 847. n. 1 (1855). | id. |
| *7. E. Contristis , Hüb. Zutr. ex. Schmett. ii. p. 9. n. 109, ff. 217, 218 (1823). | id. |
| 8. E. Pontificalis , Rosenst. Ann. Nat. Hist. (5) xvi. p. 383 (1885). | id. |
| 9. M. Isabella , White, (<i>Trich. I.</i>) l. c. p. 479, fig. 10. ff. 1, 3; fig. 11 (1841); <i>Teara I.</i> , Walk. l. c. iv. p. 849. n. 4 (1865).
<i>Trich. Nephthis</i> , White, l. c. p. 482 (1841).
<i>Teara Suppressa</i> , Walk. l. c. xxxii. p. 354 (1865). | id. |

- | | |
|---|------------|
| 10. M. Guénei, Newm. (<i>Teara G.</i>) Trans. Ent. Soc. Lond. (2) iii. p. 284, t. 18. f. 9 (1856). | Australia. |
| 11. M. Denticulata, Newm. (<i>Teara D.</i>) l. c. p. 283 (1856). | id. |
| 12. M. Fasciata, Walk. (<i>Teara F.</i>) l. c. iv. p. 851. n. 8 (1855). | id. |

Genus 13. **Apina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 756 (1855).
Amazela, Boisd. Rev. Zool. (2) ii. p. 66 (1874).

- | | |
|--|-------------------------|
| *1. A. Callisto, Walk. l. c. p. 756. n. 1 (1855).
<i>Am. Calisto, Boisd.</i> l. c. p. 66 (1874). | Australia,
Tasmania. |
| 2. A. Feisthamelii, Herr.-Schäff. (<i>Agarista F.</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 25 (1853);
Boisd. l. c. p. 74 (1874); <i>Ap. F., Walk.</i> l. c. p. 757. n. 2 (1855). | Tasmania. |
| 3. A. Angasii, Walk. l. c. n. 3 (1855). | Australia. |

Genus 14. **Comana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxvii. p. 495 (1865).

- | | |
|--|------------|
| *1. C. Collaris, Walk. l. c. p. 496 (1865). | Australia. |
|--|------------|

Genus 15. **Hysterocladia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 13 (1874).

- | | |
|--|----------|
| *1. H. Corallocera, Feld. l. c. (1874). | Amazous. |
|--|----------|

Genus 16. **Euproctis.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 159 (1822 ?); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 50 (1880); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 89 (1883).

- | | |
|---|--------------------------------------|
| *1. E. Chrysorrhœa, Linn. (<i>Bombyx C.</i>) Syst. Nat. i. p. 502. n. 28 (1758); Faun. Suec. p. 299 (1761); Hüb. Eur. Schmett. <i>Bomb.</i> ff. 67, 248, 249 (1800 ?); Godt. Lép. France, iv. p. 273, t. 27. f. 3 (1822); <i>Liparis C., Ochs.</i> Schmett. Eur. iii. p. 202 (1810). | Europe,
N. Africa,
Asia Minor. |
|---|--------------------------------------|

- Bomb. Auriflua*, *Esp.* Schmett. iii. p. 207, t. 39. f. 6 (1785); *Porthesia A.*, *Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 66 (1828).
Bomb. Phaeorrhœa, *Don.* Brit. Ins. x. t. 555 (1801).
2. **E. Ochropoda**, **Eversm.** (*Liparis O.*) Bull. Dauria. Mosc. xx. (2) p. 76, t. 5. ff. 1-3 (1847).
 3. **E. Albina**, **Stoll**, (*Bomb. A.*) Pap. Exot. iv. Japan. t. 398, E (1782).
 4. **E. Melanophila**, **Walk.** Cat. Lep. Het. Darjiling. B. M. xxxii. p. 349 (1865).
 5. **E. Immaculata**, **Moore**, Trans. Ent. Soc. Java, Lond. 1881, p. 358. Sikkim.
 6. **E. Semivitta**, **Moore**, Desc. Ind. Lep. Khasia Atkinson, p. 18, t. 2. f. 25 (1879). Hills.
 7. **E. Subnigra**, **Moore**, l. c. p. 48 (1879). Cher. Punji.
 8. **E. Flavonigra**, **Moore**, Proc. Zool. Soc. Nepal. Lond. 1879, p. 400, t. 32. f. 11.
 9. **E. Metamelana**, **Walk.** l. c. xxxii. p. 349 Cherra (1865). Punji.
 10. **E. Karghalica**, **Moore**, Ann. Nat. Hist. Yarkand. (5) i. p. 231 (1878); 2nd Yarkand Mission, Lep. p. 7, t. 1. f. 18 (1879).
 11. **E. Antica**, **Walk.** l. c. iv. p. 835. n. 6 E. Indies. (1855).
Eupr. Postica, *Walk.* l. c. xxxii. p. 348 (1865).
Leucoma Latifascia, *Walk.* l. c. iv. p. 831. n. 4 (1855); *Eupr. L.*, *Butl.* l. c. v. p. 51, t. 89. f. 11 (1881).
 12. **E. Illanta**, **Swinh.** Trans. Ent. Soc. Lond. India. 1891, p. 138.
 13. **E. Abdominalis**, **Moore**, Proc. Zool. Soc. Kangra. Lond. 1888, p. 398; *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 35, t. 123. ff. 4, 5 (1889).
 14. **E. Variegata**, **Moore**, Desc. Ind. Lep. Darjiling. Atkinson, p. 18, t. 2. f. 21 (1879).
 15. **E. Bimaculata**, **Walk.** l. c. iv. p. 836. n. 9 Ceylon. (1855); *Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 89, t. 112. ff. 6, 6*b* (1883).
 16. **E. Bigutta**, **Walk.** l. c. iv. p. 837. n. 10 S. India, (1855); *Moore*, l. c. p. 90, t. 112. f. 6*a* Ceylon, (1881). Philippines.
Eupr. Celsa, *Walk.* l. c. xxxv. p. 1915 (1866).
 17. **E. Lunata**, **Walk.** l. c. iv. p. 837. n. 11 N. India. (1855), vii. p. 1731 (1856); *Butl.* l. c. v. p. 50, t. 89. f. 9 (1881).

18. **E. Bifascia**, Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. Nilgiris.
viii. p. 58, t. 111. f. 18 (1891).
19. **E. Fuscipennis**, Walk. Journ. Linn. Soc. Sarawak.
Lond., Zool. vi. p. 128, n. 157 (1862).
20. **E. Lutescens**, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. India,
iv. p. 837, n. 13 (1855); Butl. l. c. v. p. 51, Ceylon.
t. 89, f. 10 (1881); Moore, l. c. ii. p. 90,
t. 113, f. 1 (1881).
21. **E. (?) Tinctifera**, Walk. l. c. xxxii. p. 319 Ceylon.
(1865); Moore, l. c. ii. p. 90 (1881).
22. **E. (?) Flavata**, Stoll, (*Bomb. F.*) Pap. Exot. Java.
iv. t. 307, C (1780).
Antarctia Flava, Hübn. l. c. p. 191, n. 1967
(1822?).
Eupr. Incomta, Snell. Tijdschr. Ent. xx.
p. 9, t. 1, f. 2 (1877).
23. **E. (?) Postincisa**, Moore, Proc. Zool. Soc. N.E. Bengal.
Lond. 1879, p. 400, t. 32, f. 5.
24. **E. (?) Repanda**, Walk. l. c. xxxii. p. 351 Celebes.
(1865).
25. **E. Leucomelas**, Walk. l. c. iv. p. 838, n. 17 Australia,
(1855). Tasmania.
26. **E. (?) Innotabilis**, Walk. Ent. v. p. 124 Arabia.
(1870).
27. **E. Consocia**, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. Sierra
xxxii. p. 347 (1865). Leone.
28. **E. Aurifrons**, Möschl. Abhandl. Senck. Aburi.
Ges. xv. p. 75, f. 3 (1877).
29. **E. (?) Atrigutta**, Walk. Trans. Ent. Soc. W. Africa.
Lond. (3) i. p. 77 (1862).
30. **E. (?) Melanura**, Wallengr. (*Hypogyma* Caffraria.
M.) Wien. ent. Mon. iv. p. 163, n. 16
(1860); *Porth. M., Wallengr.* Vet. Akad.
Handl. (2) v. (4) p. 37 (1865).
31. **E. (?) Batoides**, Plötz, Stett. ent. Zeit. Boujongo.
xli. p. 85 (1880).
32. **E. Titania**, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) iv. Madagascar.
p. 237 (1879).
33. **E. Fumosa**, Grote, Proc. Ent. Soc. Phil. vi. Cuba.
p. 321 (1867).
34. **E. (?) Pygmæa**, Grote, l. c. p. 320, t. 5. id.
f. 11 (1867).
35. **E. Argyrorrhœa**, Hübn. Zutr. ex. Schmett. Surinam.
ii. p. 13, n. 123, ff. 245, 246 (1823).
36. **E. (?) Signata**, Blanch. (*Liparis S.*) Jac- N. India.
quemont, Voy. Inde, iv. Ins. p. 24, t. 1,
f. 7 (1811).

Genus 47. **Leucoma.**

Hübner, Tentamen, p. 1 (1810?).

Porthesia, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 65 (1828);
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 88 (1883).

- | | |
|--|-----------------------------|
| *1. L. Similis, Fuessl. (<i>Phalæna S.</i>) Verz. Schweiz. Ins. p. 35. n. 662 (1775); Mag. i. p. 287 (1778).
<i>Bombyx Auriflua</i> , Fabr. Mant. Ins. ii. p. 125. n. 145 (1787); Hübner, Eur. Schmett., Bomb. ff. 68, 69 (1800?); Godt. Lép. France, iv. p. 276, t. 27. f. 4 (1822); <i>Liparis A.</i> , Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 205 (1810).
<i>Bomb. Chrysorrhæa</i> , Esp. Schmett. iii. p. 203, t. 39. ff. 1, 2 (1785); <i>Porth. C.</i> , Steph. l. c. p. 65 (1828). | Europe,
N. & W.
Asia. |
| 2. L. Virguncula, Walk. (<i>Euproctis V.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 836. n. 8 (1855); Snell. Tijdschr. Ent. xx. p. 13, t. 1. f. 7 (1877).
<i>Eupr. Marginalis</i> , Walk. l. c. vii. p. 1731 (1856); <i>Porth. M.</i> , Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 51, t. 89. f. 12 (1881). | India,
Ceylon. |
| 3. L. Lactea, Moore , (<i>Eupr. L.</i>) Ann. Nat. Hist. (5) i. p. 231 (1878); 2nd Yark. Mission, Lep. p. 7 (1879). | Yarkand. |
| 4. L. Xanthorrhæa, Koll. (<i>Liparis X.</i>) Hügel, Kaschmir, iv. (2) p. 470. n. 3 (1844). | Kashmir. |
| 5. L. Subdita, Moore , (<i>Eupr. S.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 400; <i>Porth. S.</i> , Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 89, t. 112. ff. 5, 5a (1881). | Ceylon. |
| 6. L. Irrorata, Moore , (<i>Eupr. I.</i>) Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 347. n. 830 (1859). | Java. |
| 7. L. Gracilior, Pagenst. (<i>Porth. G.</i>) Jahrb. Nassau. Ver. xxxix. p. 131 (1886). | Aru. |
| 8. L. Aliena, Butl. (<i>Porth. A.</i>) Trans. Ent. Soc. Lond. 1886, p. 386. | Peak
Dowus. |
| 9. L. Collucens, Luc. (<i>P. (Eupr.) C.</i>) Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1090 (1890). | Brisbane. |
| 10. L. Melanosoma, Butl. (<i>Porth. M.</i>) Ann. Nat. Hist. (5) ix. p. 87 (1882). | Melbourne. |
| 11. L. Mixta, Butl. (<i>Porth. M.</i>) l. c. p. 88 (1882). | Tasmania. |
| 12. L. Semiochrea, Herr.-Schäff. (<i>Porth. S.</i>) l. c. f. 390 (1855). | Australia. |

13. **L. Falkensteini, Dew.** (*Eupr. F.*) Verh. Chinchou.
Leop.-Car. Akad. xlii. p. 69 (1881).
14. **L. Depauperata, Mab.** (*Porth. D.*) Madagascar.
Comptes-Rendus Soc. Ent. Belg. xviii.
p. xvii (1880).
15. **L. Producta, Walk.** (*Eupr. P.*) Proc. Zool. id.
Soc. Lond. 1863, p. 168.
16. **L. Putilla, Saalm.** (*Eupr. P.*) Lep. Madag. Nossi-Bé.
p. 181 (1881).
17. **L. Argentiflua, Hübn.** (*Eupr. A.*) Samml. Cuba.
ex. Schmelt. ii. (1821?).

Genus 48. **Calybia.**

|| *Phryne, Grote*, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 246 (1865).

- *1. **C. Immaculata, Grote**, (*Phryne I.*) l. c. Cuba.
(1865).

Genus 49. **Pygetera.**

|| *Cataphractes, Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 8 (1874).

- *1. **P. Boldingii, Feld.** (*Cat. B.*) l. c. (1874). Cape.

Genus 50. **Crorema.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 811 (1855).

- *1. **C. Mentiens, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Sierra
Cispia (?) Obliqua, Walk. l. c. vii. p. 1734 Leone,
(1856). Congo.
Euproctis Amplu, Walk. l. c. xxxii. p. 346
(1865).

Genus 51. **Phiala.**

Wallengr. Wien. ent. Mon. iv. p. 165 (1860); K. Vet. Akad.
Handl. (2) v. (1) p. 33 (1865).

|| *Heteromorpha, Herr.-Schäff.* Aussereurop. Schmelt. i. f. 375
(1855).

- *1. **P. Costipuncta, Herr.-Schäff.** (*Het. C.*) Africa.
l. c. f. 375 (1855).
Dasychira Atomaria, Walk. Cat. Lep. Het.
B. M. iv. p. 866. n. 9 (1855).

- Das. Punctilinea*, Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 264 (1862).
- Phiala Xanthosoma*, Wallengr. II. cc. p. 165. n. 23 (1860), p. 34 (1865); Snell, Tijdschr. Ent. vii. p. 47, t. 1. ff. 1-6 (1872), viii. p. 121 (1873).
2. **P. Dasypoda**, Wallengr. II. cc. p. 165. Caffraria. n. 24 (1860), p. 34 (1865).
3. **P. Flavipennis**, Wallengr. (Efv. Vet. Akad. Förl. xxxii. (1) p. 98 (1876). Transvaal.
4. **P. Venusta**, Walk. (*Das. V.*) Cat. Lep. Sierra Het. B. M. xxxii. p. 360 (1865). Leone.

Genus 52. **Trichophiala.**

Auriv. Efv. Vet. Akad. Förl. xxxvi. (7) p. 53 (1879).

- *1. **T. Devylderi**, Auriv. l. c. p. 54 (1879). Damara L.

Genus 53. **Chionophasma.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1886, p. 384.

- *1. **C. Paradoxa**, Butl. l. c. p. 385, t. 9. f. 2 Rock- (1886). hampton.

Genus 54. **Nygmia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 193 (1822?).

† *Charotricha*, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 98 (1871).

Charotricha, Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 99 (1883).

1. **N. Squamosa**, Butl. (*Charotricha N.*) Japan. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 9.
2. **N. Raddei**, Staud. (*Pothesia R.*) Romanoff, Amur, Mém. Lépid. iii. p. 207, t. 17. f. 3 (1887); Corea. Fixs. op. cit. p. 343 (1887).
3. **N. Nipponis**, Butl. (*Char. N.*) l. c. (1881); Japan. Cist. Ent. iii. p. 129 (1885); Leech, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 624 (1889).
4. **N. Staudingeri**, Leech, (*Char. S.*) l. c. id. t. 31. f. 6 (1889).
5. **N. Dersa**, Moore, (*Euproctis D.*) Cat. Java. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 347, n. 829 (1859).
6. **N. Immaculata**, Butl. (*Char. I.*) Il. Lep. Darjiling. Het. B. M. v. p. 52, t. 89. f. 14 (1881).

7. **N. Inconcisa, Walk.** (*Artava I.*) Cat. Lep. Darjiling.
Het. B. M. xxxii. p. 332 (1865).
8. **N. Servilis, Walk.** (*Eupr. S.*) l. c. p. 350 Celebes.
(1865).
9. **N. Vitellina, Koll.** (*Liparis V.*) Hügel, N. India.
Kaschmir, iv. (2) p. 171. n. 1 (1841);
Char. V., Bull. Proc. Zool. Soc. Lond.
1886, p. 386.
Eupr. Gamma, Walk. l. c. vii. p. 1731 (1856).
Artava Princeps, Walk. l. c. xxxii. p. 331
(1865).
10. **N. Leithiana, Moore,** (*Art. L.*) Proc. Zool. India.
Soc. Lond. 1879, p. 399, t. 32. f. 9; Swinh.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 298.
11. **N. Erecta, Moore,** (*Art. E.*) l. c. p. 399, Canara.
t. 32. f. 6 (1879).
12. **N. Brevivitta, Moore,** (*Art. B.*) l. c. p. 400, Bengal.
t. 32. f. 10 (1879).
13. **N. Guttistriga, Walk.** (*Eupr. G.*) Journ. Sarawak.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 129. n. 161
(1862).
14. **N. Zeboe, Moore,** (*Art. Z.*) Cat. Lep. Java.
Mus. E. I. C. ii. p. 350. n. 840, t. 9 a. f. 7
(1859).
15. **N. Discinota, Moore,** (*Eupr. D.*) Proc. Andamans.
Zool. Soc. Lond. 1877, p. 601.
16. **N. Rhoda, Swinh.** (*Artava R.*) Trans. Ent. Kanara.
Soc. Lond. 1891, p. 138.
17. **N. Plana, Walk.** (*Eupr. P.*) Cat. Lep. Het. Darjiling.
B. M. vii. p. 1731 (1856); *Char. P., Bull.*
Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 51, t. 89. f. 13
(1881).
18. **N. Muelleri, Snell.** (*Eupr. M.*) Tijdschr. Java.
Ent. xv. p. 13, t. 1. ff. 5, 6 (1877).
19. **N. Madana, Moore,** (*Eupr. M.*) Cat. Lep. Darjiling.
Mus. E. I. C. ii. p. 348. n. 833 (1859).
20. **N. Bipartita, Moore,** (*Char. B.*) Desc. id.
Ind. Lep. Atkinson, p. 49, t. 2. f. 4 (1879).
21. **N. Rana, Moore,** (*Eupr. R.*) Proc. Zool. Silhet.
Soc. Lond. 1865, p. 806.
22. **N. Varia, Walk.** (*Eupr. (?) V.*) l. c. iv. Hab. — ?
p. 840. n. 23 (1855).
- *23. **N. Icilia, Stoll,** (*Bomb. I.*) Suppl. Cram. Tranquebar.
t. 35. f. 5 (1791).
24. **N. Decussata, Moore,** (*Char. D.*) Ann. Ceylon.
Nat. Hist. (1) xx. p. 345 (1877); Lep.
Ceylon, ii. p. 91, t. 113. ff. 2, 2 a, b (1883).

25. **N. Atomaria, Walk.** (*Eupr. A.*) l. c. iv. N. India,
p. 837, n. 12 (1855); Snell. l. c. xx. p. 11, Java.
t. 1. f. 4 (1877).
26. **N. Xanthomela, Walk.** (*Eupr. X.*) Journ. Sarawak.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 128. n. 158
(1862).
27. **N. Plagiata, Walk.** (*Cisp. P.*) Cat. Lep. Nepal.
Het. B. M. iv. p. 858. n. 2 (1855).
28. **N. Consersa, Feld.** (*Chær. C.*) l. c. t. 98. Moluccas.
f. 12 (1874).
29. **N. Pallipes, Snell.** (*Eupr. P.*) l. c. xxii. Celebes.
p. 108, t. 9. f. 3 (1879).
30. **N. Marginata, Moore,** (*Chær. M.*) Desc. Darjiling.
Ind. Lep. Atkinson, p. 49 (1879); Waterh.
Aid Ident. Ins. ii. t. 164. f. 5 (1885).
31. **N. Quadrangularis, Moore,** (*Chær. Q.*) Manipur.
l. c. p. 50, t. 2. f. 23 (1879).
32. **N. Uniformis, Moore,** (*Chær. U.*) l. c. Darjiling.
p. 49 (1879).
33. **N. Divisa, Walk.** (*Eupr. D.*; *nec Cat. Lep.* Sarawak.
Het. B. M. iv. p. 836. n. 7) Journ. Linn.
Soc. Lond., Zool. vi. p. 129. n. 160 (1862).
34. **N. Fumosa, Snell.** (*Porth. F.*) l. c. xx. Sumatra.
p. 69, t. 5. ff. 3, 4 (1877).
35. **N. Globifera, Feld.** (*Chær. G.*) l. c. t. 98. Moluccas.
f. 13 (1871).
36. **N. Discophora, Snell.** (*Eupr. D.*) l. c. xxii. Celebes.
p. 108, t. 9. f. 2 (1879).
37. **N. Guttulata, Snell.** Notes Leyd. Mus. viii. Sumatra.
p. 7 (1886); Tijdschr. Ent. xxix. p. 36,
t. 1. f. 3 (1886).
38. **N. (?) Distincta, Feld.** (*Chær. D.*) l. c. Moluccas.
t. 98 f. 15 (1874).
39. **N. Flavipennis, Snell.** (*Eupr. F.*) Tijdschr. Celebes.
Ent. xxii. p. 107, t. 9. f. 1 (1879).
40. **N. Crocea, Walk.** (*Teara C.*) Cat. Lep. Moreton
Het. B. M. xxxii. p. 355 (1865). Bay.
41. **N. Edwardsii, Newm.** (*Teara E.*) Tr. Ent. Australia.
Soc. Lond. (2) iii. p. 284, t. 18. ff. 9, 10 (1856).
42. **N. Orestes, Druce,** (*Chær. O.*) Proc. Zool. Mongo-ma-
Soc. Lond. 1887, p. 674 (1888). Lobah.
43. **N. Limonea, Butl.** (*Chær. L.*) Cist. Ent. Madagascar.
iii. p. 11 (1882).
44. **N. Ochrea, Butl.** (*Gogour O.*) Ann. Nat. id.
Hist. (5) ii. p. 459 (1878); *Chær. O., Butl.*
l. c. (5) iv. p. 237 (1879).
45. **N. (?) Annulipes, Boisd.** (*Bombyx A.*) Bourbon.
Faune Madag. p. 87, t. 12. f. 3 (1833).

Genus 55. **Chærotricha.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 98 (1874).

|| *Gogana*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1920 (1866).

- *1. **C. Atrosquama**, Walk. (*Gog. A.*) l. c. Philippines.
p. 1921 (1866).
Chær. Glandulosa, Feld. l. c. t. 98. f. 14
(1874).
2. **C. (?) Ochreata**, Walk. (*Euproctis O.*) l. c. Ceram.
xxxii. p. 350 (1865).

Genus 56. **Locharna.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 53 (1879).

- *1. **L. Strigipennis**, Moore, l. c. t. 3. f. 11 | Khasia
(1879). | Hills.

Genus 57. **Cispia.**Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 857 (1855); Moore, Lep.
Ceylon, ii. p. 91 (1883).

- *1. **C. Punctifascia**, Walk. l. c. p. 857. n. 1 | India,
(1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 53, | Ceylon.
t. 90. f. 4 (1881); Moore, l. c. p. 91, t. 113.
f. 3 (1883).
2. **C. Semisignata**, Walk. l. c. xxxii. p. 356 | S. India.
(1865).
3. **C. Venosa**, Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. | India.
(3) i. p. 261 (1852).
4. **C. Unicolor**, Feld. Sitzungs-b. Akad. Sci. | Amboina.
Wien, xliii. p. 34. n. 74 (1861).
5. **C. Dichroa**, Feld. l. c. n. 75 (1861). | id.
6. **C. Suffusa**, Feld. l. c. n. 76 (1861). | id.
7. **C. Pumila**, Feld. l. c. n. 77 (1861). | id.

Genus 58. **Dulichia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 809 (1855).

- *1. **D. Fasciata**, Walk. l. c. n. 1 (1855). | S. Leone,
Artaxa Squamiplaga, Walk. Proc. Nat. Hist. Congo.
Soc. Glasgow, i. p. 338 (1869).
2. **D. (?) Æthiopica**, Snell. (*Euproctis Æ.*) | Lower
Tijdschr. Ent. xv. p. 37, t. 3. ff. 4, 5 (1872). | Guinea.

Genus 59. **Ochrosoma.**

Herr.-Schäff. Ausser-europ. Schmett. i. p. 7. 1855.

- *1. **O. Apicalis**, Herr.-Schäff. l. c. ff. 517, 518. S. America.
1856.

Genus 60. **Themaca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxvii. p. 394. 1865.

- *1. **T. Comparata**, Walk. l. c. p. 395. 1865. N. India.

Genus 61. **Artaxa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 794. 1855. Moore, Lep.

Ceylon. ii. p. 84 (1883). [13.]

Arca, Walk. l. c. v. p. 1176. 1855. [35.]

1. **A. Subflava**, Brem. *Arca A.* Lep. Ost-
Sib. p. 41, t. 3. f. 19. 1864.
Arca Flava, Brem. B. M. Acad. Sci. Petersb.
iii. p. 479. n. 35. 1861.
2. **A. Piperita**, Oberth. *Leucoma Subflava*, Askold.
var. *P.* Études d'Ent. v. p. 35. 1886.
3. **A. Snelleni**, Staud. *Parthesia s. Rom-* Vladivostok.
ancif. Mém. Lépid. iii. p. 27, t. 12. f. 3
1887.
4. **A. Conspersa**, Butl. Cist. Ent. iii. p. 117. Yokohama.
1885.
5. **A. Helladia**, Stoll, *Bombix H.* Pap. Exot. Japan.
iv. t. 398, H. 1782.
6. **A. Intensa**, Butl. An. Nat. Hist. 4. xx. id.
p. 402. 1877; Ill. Lep. Het. B. M. ii.
p. 10, t. 23. t. 12. 1878.
7. **A. Flavinata**, Walk. l. c. xxxii. p. 331. Shanghai.
1865.
8. **A. Anguligera**, Butl. Proc. Zool. Soc. Churree.
Lond. 1886, p. 325.
9. **A. Obsoleta**, Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. Nilgiris.
viii. p. 57, t. 140. t. 12. 1891.
10. **A. Similis**, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. Java.
Co. ii. p. 351. n. 847. 1879.
11. **A. Moorii**, Snell. *Euproctis M.* Tijdschr. Celebes.
Ent. xxii. p. 106, t. 8. ff. 8-10. 1879.

12. **A. Inepta, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) xix. Alu.
p. 223 (1887).
- *13. **A. Flava, Fabr.** (*Bomb. F.*) Syst. Ent. E. Indies.
p. 574. n. 59 (1775).
Bomb. Digamma, Guér. Icon. R. Anim., Ins.
p. 508, t. 86. f. 4 (1829-1844); Gray,
Griffith, Anim. Kingd. xv. p. 606, t. 54.
f. 4 (1832); *Eupr. D., Snell.* l. c. xx. p. 19,
t. 1. f. 4 (1877); *Art. D., Moore,* Lep.
Ceylon, ii. p. 85, t. 112. ff. 1, 1a (1883).
Art. Guttata, Walk. l. c. iv. p. 795. n. 1
(1855).
14. **A. Fraterna, Moore,** l. c. ii. p. 85 (1883). Ceylon.
15. **A. Polona, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Lond. Nilgiris.
1891, p. 138.
16. **A. Unimacula, Moore,** Proc. Zool. Soc. Khasia
Lond. 1879, p. 399. Hills.
17. **A. Rubiginosa, Snell.** (*Eupr. R.*) l. c. xx. Java (?).
p. 10, t. 1. f. 3 (1877).
18. **A. Kala, Moore,** Cat. Lep. Mus. E. I. Java.
Co. ii. p. 351. n. 842 (1859).
19. **A. Trifasciata, Moore,** Desc. Ind. Lep. Assam, &c.
Atkinson, p. 51 (1879).
20. **A. Sulphurescens, Moore,** Proc. Zool. Dharmasala.
Soc. Lond. 1888, p. 399; *Cherotricha S.,*
Bull. Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 35, t. 123.
ff. 6, 7 (1889).
21. **A. Subfasciata, Walk.** l. c. xxxii. p. 332 Darjiling.
(1865).
Art. Dispersa, Moore, Desc. Ind. Lep. At-
kinson, p. 50, t. 2. f. 6 (1879). id.
22. **A. Venosa, Moore,** l. c. f. 5 (1879). id.
23. **A. Varians, Walk.** l. c. iv. p. 796. n. 2 E. Indies,
(1855). W. Africa.
24. **A. Megaxantha, Walk.** l. c. xxxv. p. 1913 Batchian.
(1866).
25. **A. Howra, Moore,** l. c. p. 51 (1879). Calcutta.
26. **A. Sastra, Moore,** Cat. Lep. Mus. E. I. Java.
Co. ii. p. 351. n. 841 (1859).
27. **A. Citrina, Moore,** Ann. Nat. Hist. (4) Ceylon.
xx. p. 344 (1877); Lep. Ceylon, ii. p. 85,
t. 112. ff. 2, 2a (1883).
28. **A. Cervina, Moore,** ll. cc. p. 345 (1877); id.
p. 87, t. 112. f. 3 (1883).
29. **A. Pusilla, Moore,** Lep. Ceylon, ii. p. 86, India,
t. 112. f. 4 (1883). Ceylon.

- || *Euproctis Pygmaea*, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 18 (1879).
30. **A. Subrana**, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. Java. Co. ii. p. 351. n. 846 (1859).
31. **A. Atomaria**, Walk. l. c. iv. p. 796. n. 3 N. India. (1855); Butl. l. c. v. p. 53, t. 90. f. 2 (1881).
32. **A. Bipunctapex**, Hamps. (*Somana B.*) Ill. E. Indies. Lep. Het. B. M. viii. p. 57, t. 140. f. 13 (1891).
33. **A. Justiciae**, Moore, l. c. p. 352. n. 849 Bengal. (1859).
34. **A. Basalis**, Moore, Desc. Ind. Lep. Darjiling. Atkinson, p. 51, t. 2. f. 16 (1879).
35. **A. Apicalis**, Walk. (*Arna A.*) l. c. v. Ceylon. p. 1177 (1855); *Art. A.*, Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 85, t. 111. ff. 1, 4a, b (1883).
36. **A. Obscura**, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. Java. Co. ii. p. 351. n. 845 (1859).
37. **A. Josiata**, Walk. (*Orygia J.*) l. c. xxxii. Celebes. p. 326 (1865).
Chaocotricha Nobilis, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 98. f. 17 (1871).
38. **A. Subnobilis**, Snell. *Porth. Chorr.* S. Amboina, l. c. xxiv. p. 128 (1881); *Porthesia N.*, Aru. *Pagenst. Jahrb. Nassau. Ver.* xxxix. p. 130 (1886).
Art. Simulous, Butl. Ann. Nat. Hist. 5, xiii. p. 209 (1884).
39. **A. Lodra**, Moore, (*Euproctis L.*) l. c. Java. p. 349. n. 837, t. 9a. f. 6 (1859).
40. **A. Munda**, Walk. (*Eupr. M.*) Journ. Linn. Sarawak. Soc. Lond., Zool. vi. p. 129. n. 159 (1862).
41. **A. Linta**, Moore, l. c. p. 351. n. 844 (1859). Java.
42. **A. Transversa**, Moore, l. c. p. 352. n. 850, id. t. 9a. f. 8 (1859).
43. **A. ? Metaleuca**, Walk. l. c. p. 126. n. 146 Sarawak. (1862).
44. **A. (?) Ruptata**, Walk. l. c. n. 147 (1862). id.
45. **A. ? Signiplaga**, Walk. l. c. p. 125. n. 145 id. (1862).
46. **A. Lutea**, Fabr. (*Bomb. L.*) l. c. p. 574. Australia. n. 60 (1775); Don. Ins. N. Holl. t. 35. f. xx. (1805).
Art. Chrysophila, Walk. l. c. xxxii. p. 334 (1865).
47. **A. Paraneura**, Meyr. Proc. Linn. Soc. N. Fly River. S. Wales, 2, i. p. 244 (1886).

48. **A. Fulva**, **Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) x. p. 227 (1882). Duke of York I.
49. **A. Immaculata**, **Butl.** (*Araa I.*) l. c. p. 227 (1882). id.
50. **A. Pygmæa**, **Walk.** (*Araa P.*) l. c. iv. p. 793. n. 5 (1855). Sierra Leone.
51. **A. Charmetanti**, **Mab.** Bull. Soc. Ent. France, (6) x. p. cciv (1891). S. Algeria.
52. **A. Fervida**, **Walk.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1863, p. 168; Saalm. Lep. Madag. p. 185, t. 7. ff. 115, 116 (1881). Madagascar.
53. **A. Incommoda**, **Butl.** Cist. Ent. iii. p. 11 (1882). id.
54. **A. (?) Ingenita**, **H. Edw.** Papilio, ii. p. 12 (1882). Arizona.
55. **A. Torasan**, **Holl.** Trans. Amer. Ent. Soc. xvi. p. 73 (1889). Japan.
56. **A. Pulverea**, **Leech**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 623, t. 31. f. 5 (1889). Japan, Corea.
57. **A. Montis**, **Leech**, Ent. xxiii. p. 111 (1890). Chang Yang.
58. **A. Variegata**, **Hamps.** l. c. viii. p. 56, t. 140. f. 6 (1891). Nilgiris.
59. **A. Subfuscata**, **Hamps.** l. c. ff. 5, 11 (1891). id.
60. **A. Latifascia**, **Hamps.** l. c. p. 57, t. 141. f. 2 (1891). id.
61. **A. (?) Fleuriotti**, **Guér.** (*Bombyx (Artava?) P.*) Rev. Zool. 1862, p. 348, t. 14, ff. 2, 2 a; Coq. Ann. Soc. Ent. France, (4) vi. p. 343 (1866). Madagascar.

Genus 62. **Somena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1734 (1856); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 86 (1883). [1.]
Orrasca, *Walk.* l. c. xxxii. p. 502 (1865). [1.]

- *1. **S. Scintillans**, **Walk.** l. c. vii. p. 1734 (1856); Moore, l. c. ii. p. 86, t. III. ff. 3, 3 a (1883); *Artava S.*, *Bull.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 52, t. 90. f. 1 (1881); Proc. Zool. Soc. Lond. 1886, p. 385. India, Ceylon.
2. **S. Limbata**, **Butl.** (*Art. L.*) Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 53, t. 90. f. 3 (1881). Darjiling.
3. **S. Abjecta**, **Swinh.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1889, p. 405, t. 43. f. 13 (1890). India.

4. **S. Subnotata, Walk.** (*Orr. S.*) l. c. xxxii. India,
p. 503 (1865); *Sou. S., Moore*, l. c. ii. Ceylon.
p. 87 (1883).
5. **S. Irrorata, Moore**, l. c. t. 111. f. 2 (1883). Ceylon.
6. **S. Semifusca, Walk.** (*Orgyia S.*) Char. Australia.
Lep. Het. p. 65. n. 4 (1869).
7. **S. Sagrara, Swinh.** (*Aroa S.*) l. c. 1885, Belgaum.
p. 299, t. 20. f. 13.
8. **S. Sagroides, Hamps.** Ill. Lep. Het. B. M. Nilgiris.
viii. p. 57, t. 140. f. 14 (1890).

Genus 63. **Micromorphe.**

Feld. Reise d. Novara, iv. t. 98. f. 18 (1874).

- *1.
- M. Chærotricha, Feld.**
- l. c. (1874). | Moluccas.

Genus 64. **Daplasa.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 51 (1879).

- *1.
- D. Irrorata, Moore**
- , l. c. p. 52, t. 2. f. 17 Darjiling.
-
- (1879).

Genus 65. **Numenes.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 662 (1855).

1. **N. Patrana, Moore**, Cat. Lep. Mus. E. I. C. Bootan,
ii. p. 367. n. 900 (1859). Darjiling.
ζ. N. Partita, Walk. l. c. xxxi. p. 299
(1861).
- *2. **N. Siletti, Walk.** l. c. iii. p. 663. n. 1 N. India,
(1855). Java.
3. **N. Insignis, Moore**, l. c. ii. p. 367. n. 899, iid.
t. 10 a. f. 6 (1859).
4. **N. Contrahens, Walk.** Journ. Linn. Soc. Sarawak.
Lond., Zool. vi. p. 122. n. 135 (1862).
5. **N. (?) Præstans, Saalm.** Lep. Madag. i. Nossi-Bé.
p. 187 (1884).

Genus 66. **Pseudomesa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 923 (1855).

- *1.
- P. Quadriplagiata, Walk.**
- l. c. n. 1 (1855); Silhet.
-
- Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 54, t. 90.
-
- f. 6 (1881).

2. **P. Læta**, **Walk.** l. c. xxxv. p. 1916 (1866). Java.
3. **P. Disparilis**, **Staud.** (*Numenes D.*) Romanoff, Mém. Léop. iii. p. 200, t. 11. f. 2 *a, b* (1887). Vladivostok, Askold.
- Var. *a. Num. D.*, var. *Separata*, **Leech**, Ent. xxiii. p. 112 (1890). Chang Yang.

Genus 67. **Scarpona.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 123 (1862).

- *1. **S. Ennomoides**, **Walk.** l. c. p. 123. n. 136 (1862). Sarawak.

Genus 68. **Bembina.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. xxxii: p. 505 (1865); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 87 (1883).

- *1. **B. Apicalis**, **Walk.** l. c. p. 505 (1865); Moore, l. c. p. 88, t. 111. f. 55 (1883). Ceylon.

Genus 69. **Lælapia.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 238 (1879).

- *1. **L. Notata**, **Butl.** l. c. (1879). Madagascar.

Genus 70. **Antipha.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. iv. p. 806 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 80 (1883). [1.]

|| *Lacidia*, **Walk.** l. c. p. 801 (1855).

Utidara, **Walk.** l. c. xxvi. p. 1689 (1862). [1.]

- *1. **A. Costalis**, **Walk.** l. c. iv. p. 806. n. 1 (1855); Moore, l. c. ii. p. 81, t. 110. ff. 2, 2 *a, b* (1883). Ceylon.
- Lac. Compleus*, **Walk.** l. c. xxxii. p. 336 (1865).
- Rilia* (?) *Illepidia*, **Walk.** l. c. p. 436 (1865).
- Ut. Incomptaria*, **Walk.** l. c. xxvi. p. 1689 (1862).

2. **A. Basalis**, Walk. l. c. iv. p. 806. n. 2 E. Indies.
(1855).
3. **A. Antica**, Walk. (*Lac. A.*) l. c. p. 802. Ceylon.
n. 2 (1855); *Ant. A., Moore*, l. c. ii. p. 80,
t. 110. f. 3 (1883).
Anaxila Notata, Walk. l. c. iv. p. 919
(1855).
4. **A. Strigulifera**, Walk. (*Lac. S.*) l. c. id.
xxxii. p. 336 (1865); *Ant. S., Moore*, l. c.
ii. p. 81 (1883).
5. **A. Promittens**, Walk. (*Lac. P.*) l. c. id.
xxxii. p. 337 (1865); *Ant. P., Moore*, l. c.
ii. p. 81 (1883).
6. **A. Costiplaga**, Walk. (*Lac. C.*) Journ. Sarawak.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 126. n. 148
(1862).
7. **A. Strigifimbria**, Walk. (*Lac. S.*) l. c. id.
n. 119 (1862).
Artaxa Fracta, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. id.
xxxii. p. 333 (1865).
8. **A. Distracta**, Walk. (*Art. D.*) l. c. (1865). id.

Genus 71. **Anaxila.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 810 (1855).

- *1. **A. Plagiata**, Walk. l. c. n. 1 (1855). Hab. — ?
2. **A. Subflava**, Walk. l. c. p. 918 (1855). Ashanti.

Genus 72. **Raphipeza.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) v. p. 386 (1880).

- *1. **R. Turbata**, Butl. (*Gogane T.*) l. c. (5) iv. | Madagascar.
p. 237 (1879).

Genus 73. **Chrysopsyche.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) v. p. 387 (1880).

- *1. **C. Mirifica**, Butl. (*Charotriche M.*) l. c. W. Africa.
(5) ii. p. 158 (1878); *Chrys. M., Butl.* l. c.
(5) v. p. 387 (1880); Dew. Verh. Leop.-
Carol. Akad. xlii. p. 76, t. 2. f. 8 (1881).

Genus 74. **Pida.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 399 (1865).

- *1. **P. Apicalis, Walk.** l. c. p. 400 (1865); Darjiling.
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 52, t. 89.
f. 15 (1881).
- 2. **P. Lativitta, Moore,** Desc. Ind. Lep. At- id.
kinson, p. 49 (1879).
- 3. **P. Albodentata, Moore,** Proc. Zool. Soc. N.W.
Lond. 1879, p. 401. Himalaya.

Genus 75. **Trisula.**

Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 120 (1859).

- *1. **T. Variegata, Moore,** l. c. n. 954, t. 12 *a.* | India.
f. 1; Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, |
p. 305.

Genus 76. **Trisuloides.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) vii. p. 36 (1881).

- *1. **T. Sericea, Butl.** l. c. (1881). | N. India.
- 2. **T. Catocalina, Moore,** Proc. Zool. Soc. | Darjiling.
Lond. 1883, p. 17.
- 3. **T. Cærulea, Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. Dharmasala.
vii. p. 35, t. 128, f. 3 (1889). |

Genus 77. **Heracula.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 804.

- *1. **H. Discivitta, Moore,** l. c. t. 43. f. 2 | Darjiling.
(1865).

Genus 78. **Pachycispia.**

Butl. Cist. Ent. iii. p. 11 (1882).

- *1. **P. Picta, Butl.** l. c. p. 12 (1882). | Madagascar.

Genus 79. **Cifuna.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1172 (1855).

- *1. **C. Locuples, Walk.** l. c. p. 1173. n. 1 Silhet.
(1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. ii.
p. 18, t. 27. f. 6 (1878).

- | | |
|--|---------|
| 2. C. Confusa, Brem. (<i>Artava C.</i>) Bull. Acad. Pétersb. iii. p. 479, n. 36 (1861); Lep. Ost-Sib. p. 42, t. 4. f. 5 (1864). | Amur. |
| 3. C. Amata, Staud. (<i>Dasychira A.</i>) Rom. Mém. Léop. ii. p. 206, t. 12. f. 2 (1887). | Askold. |
| 4. C. Eurydice, Butl. (<i>Porthetria E.</i>) Cist. Ent. iii. p. 118 (1885). | Japan. |
| 5. C. Jankowskii, Oberth. (<i>Orygia J.</i>) Études d'Ent. x. p. 13, t. 1. f. 9 (1884). | Sidemi. |

Genus 80. **Lælia.**

Steph. Cat. Brit. Ins. ii. p. 52 (1827); Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 62 (1828); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 827 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 83 (1883). [1.]
Procodeca, Walk. l. c. p. 812 (1855). [1.]
Ricine, Walk. l. c. p. 824 (1855). [10.]

- | | |
|---|--------------|
| *1. L. Cœnosa, Hübn. (<i>Bombyx C.</i>) Eur. Schmett., Bomb. ff. 218, 323-325 (1804?); <i>Arctia C., Curt.</i> Brit. Ent. ii. t. 68 (1825); <i>Liparis C., Dup.</i> Léop. France, Suppl. iii. p. 79, t. 6. ff. 1 a, b (1836); <i>Lal. C., Steph.</i> l. c. ii. p. 63 (1828); Walk. l. c. p. 828. n. 1 (1855); <i>Orygia C., Treitschke,</i> Schmett. Eur. x. (1) p. 175 (1834).
<i>Proc. Quadrata, p., Walk.</i> l. c. p. 812. n. 1 (1855). | Europe. |
| 2. L. Gigantea, Butl. Cist. Ent. iii. p. 117 (1885). | Yokohama. |
| 3. L. Sinensis, Walk. l. c. iv. p. 829. n. 3 (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 9, t. 43. f. 8 (1879); Fixs. Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 342 (1887).
<i>Leucoma Brevicornis, Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1729 (1856). | China. |
| 4. L. Sangaica, Moore, Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 92 (1877). | Shanghai. |
| 5. L. Lilacina, Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 557. | Nilgiris. |
| 6. L. Uniformis, Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 56, t. 110. ff. 4, 20 (1891). | id. |
| 7. L. Pallida, Moore, l. c. p. 358 (1884). | Bombay. |
| 8. L. Venosa, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 601, t. 59. f. 1. | S. Andamans. |
| 9. L. Testacea, Moore, (<i>Proc. T.</i>) l. c. 1872, p. 574. | Bengal. |

- | | |
|---|---------------------------------|
| <p>10. L. Suffusa, Walk. (<i>Ricine S.</i>) l. c. iv. p. 824. n. 1 (1855).
 <i>Proc. Angulifera, Walk.</i> l. c. p. 919. n. 2 (1855); <i>Lal. M., Moore</i>, Lep. Ceylon, ii. p. 83, t. 110. fl. 5, 5 a (1883).</p> | <p>Java,
Ceylon.</p> |
| <p>11. L. Acuta, Snell. (<i>Laria A.</i>) Tijdschr. Ent. xxiv. p. 128 (1881).</p> | <p>Philippines.</p> |
| <p>12. L. Obsoleta, Fabr. (<i>Bomb. O.</i>) Syst. Ent. p. 579. n. 77 (1775); Don. Ins. N. Holl. t. 35. f. x. (1805); <i>Euproctis O., Walk.</i> l. c. iv. p. 839. n. 18 (1855).
 <i>Proc. Quadrata, p., Walk.</i> l. c. p. 812. n. 1 (1855).</p> | <p>Australia,
Tasmania.</p> |
| <p>13. L. Ochracea, Snell. l. c. xv. p. 39, t. 3. f. 8 (1872).</p> | <p>Lower
Guinea.</p> |
| <p>14. L. Subrufa, Snell. l. c. p. 39 (1872), xxii. p. 105, t. 8. f. 6 (1879).</p> | <p>id.</p> |
| <p>15. L. Amabilis, Auriv. (Efvers. Vet. Akad. Förhandl. xxxvi. (7) p. 58 (1879).</p> | <p>Damara
Land.</p> |
| <p>16. L. (?) Unipunctata, Möschl. Abhandl. Senckenb. Ges. xv. p. 74 (1887).</p> | <p>Aburi.</p> |
| <p>17. L. Sordida, Möschl. l. c. (1887).</p> | <p>id.</p> |

Genus 81. **Odagra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 401 (1865).

- *1. **O. Devestita, Walk.** l. c. p. 402 (1865). | Darjiling.

Genus 82. **Creagra.**

Wallengr. K. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 38 (1865).

- | | |
|---|-------------------|
| <p>*1. C. Dealbata, Herr.-Schäff. (<i>Liparis D.</i>) Ausserenrop. Schmett. i. f. 111 (1854); <i>Leucoma D., Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 830. n. 2 (1855).
 <i>Lælia Aliciu, Wallengr.</i> Wien. ent. Mon. iv. p. 162. n. 10 (1860); <i>Cre. D., Wallengr.</i> K. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 38 (1865).</p> | <p>S. Africa.</p> |
| <p>2. C. Adspersa, Herr.-Schäff. (<i>Liparis A.</i>) l. c. f. 109 (1854); <i>Arou (?) A., Walk.</i> l. c. iv. p. 793. n. 3 (1855).
 <i>Lælia Prolixa, Wallengr.</i> Wien. ent. Mon. iv. p. 162. n. 11 (1860); <i>Cre. P., Wallengr.</i></p> | <p>Natal.</p> |

- K. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 39
(1865).
3. **C. Translucida, Oberth.** (*Leucoma T.*) Abyssinia.
Ann. Mus. Genov. xv. p. 177, t. 1. f. 6
(1880).
 4. **C. Macrocera, Sharpe,** (*Leuc. M.*) Ann. E. Africa.
Nat. Hist. (6) v. p. 443 (1890).
 5. **C. (?) Albina, Plötz,** (*Leuc. A.*) Stett. ent. Bonjongo.
Zeit. xli. p. 84 (1880).
 6. **C. (?) Parva, Plötz,** (*Leuc. P.*) l. c. (1880). Aburi.

Genus 83. **Leptocneria.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1886, p. 386.

- *1. **L. Binotata, Butl.** l. c. t. 9. f. 3 (1886). Peak Downs.

Genus 84. **Charnidas.**Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 797 (1855); Moore, Lep.
Ceylon, ii. p. 81 (1883).

- *1. **C. Litura, Walk.** l. c. iv. p. 797. n. 1 Nepal.
(1855).
2. **C. Testacea, Walk.** (*Cyenia T.*) l. c. iii. N. India.
p. 683. n. 6 (1855).
 3. **C. Adara, Moore,** (*Procodeca A.*) Cat. Java.
Lep. Mus. E.I.C. ii. p. 337. n. 798 (1889).
 4. **C. Ochracea, Moore,** Desc. Ind. Lep. At- Calcutta.
kinson, p. 44 (1879).
 5. **C. Sienna, Hamps.** (*Aroa S.*) Ill. Lep. Nilgiris.
Het. B. M. viii. p. 55, t. 140. f. 29 (1890).
 6. **C. Plana, Walk.** (*Orygia (?) P.*) l. c. iv. India,
p. 786. n. 14 (1855); *Charn. P., Moore,* Ceylon.
Lep. Ceylon, ii. p. 82, t. 110. ff. 1, 1 a
(1883).
Charn. Junctifera, Walk. l. c. xxxii. p. 334
(1865).
 7. **C. Exclamationis, Koll.** (*Euprepia E.*) iid.
Hügel's Kaschmir, iv. (2) p. 469. n. 9
(1844).
Lacida Rotundata, Walk. l. c. iv. p. 802. n. 1
(1855); *Charn. R., Moore,* l. c. ii. p. 82,
t. 110. ff. 4, 4 a (1883).
Cyenia Rubida, Walk. l. c. xxxi. p. 297
(1864).

- Lymantria Disjuncta*, Walk. l. c. xxxii. p. 366 (1865).
8. **C. Simplex**, Walk. (*Orgyia* S.) l. c. p. 325 (1885). S. India.
9. **C. Subnotata**, Walk. (*Lac.* S.) l. c. iv. p. 803. n. 3 (1855); *Charn. S.*, Moore, l. c. ii. p. 83 (1883). Ceylon.
10. **C. Cinnamomea**, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 44 (1879). Upper Kunawur.
11. **C. Umbrina**, Moore, (*Proc. U.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 398; *Charn. U.*, *Bull.* Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 36, t. 123. f. 8 (1889). Kullu.
12. **C. Aurantiaca**, Warr. Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 296. Attock.
13. **C. Colon**, Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 56, t. 140. ff. 3, 19 (1891). Nilgiris.
14. **C. Pallida**, Hamps. l. c. f. 10 (1891). id.

Genus 85. **Baryaza.**

Moore, Desc. Ind. Lep., Atkinson, p. 45 (1879).

- *1. **B. Cervina**, Moore, l. c. t. 3. f. 1 (1879). Darjiling.

Genus 86. **Rhanidophora.**

Wallengr. Gefvers. Vet. Akad. Förh. xv. p. 213 (1858).

Enydra, Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 77 (1862).

- *1. **R. Phedonia**, Stoll, (*Bombyx* P.) Pap. Exot. S. Africa. iv. t. 317, C (1782); *Rhan. P.*, Wallengr. Vet. Akad. Handl. (5) iv. p. 48. n. 1 (1865).
En. Cinctigutta, Walk. l. c. p. 77 (1862).

Genus 87. **Lopera.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 919 (1855). [7.]

Lacipa, Walk. l. c. p. 790 (1855). [1.]

Microgygma, Wallengr. K. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 38 (1865). [1.]

1. **L. Picta**, Boisd. (*Liparis* P.) Delagorgue, S. Africa. Voy. Afr. Austr. ii. p. 599. n. 110 (1817); Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 113 (1854); *Lac. P.*, Walk. l. c. p. 790. n. 1 (1855); *Micr. P.*, Wallengr. l. c. p. 38 (1865).

2. **L. Petavia, Stoll**, (*Bombyx P.*) Pap. Exot. Cape.
iv. t. 347, f. 1 (1782).
3. **L. Quadripunctata, Dew.** (*Lac. Q.*) Verh. L.-C. Akad. xlii. p. 67, t. 3. f. 4 (1881). Chinchoxo.
4. **L. Gracilis, Hopff.** (*Lac. G.*) Peters' Reise, Mozambique.
Zool. v. p. 430, t. 28. ff. 4, 5 (1862).
5. **L. Nobilis, Herr.-Schäff.** (*Panthea (?) N.*) S. Africa.
l. c. f. 388 (1855).
6. **L. Punctifera, Walk.** (*Aroa P.*) l. c. iv. Natal.
p. 792. n. 2 (1855).
Lop. Gaudens, Walk. l. c. xxxii. p. 357 (1865).
- *7. **L. Squamosa, Walk.** l. c. iv. p. 920. n. 1 S. Africa.
(1855).
8. **L. Distanti, Dew.** (*Lac. D.*) Verh. L.-C. Cape.
Akad. xlii. p. 68, t. 3. f. 7 (1881).
9. **L. Crocata, Boisd.** (*Liparis C.*) Voy. S. Africa.
Delagorgue, ii. p. 599. n. 140 (1847);
Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i.
f. 112 (1854); Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
iv. p. 793. n. 4 (1855).
- Var. *a. Hypogymina Cateja, Wallengr.* Wien. Caffaria.
ent. Mon. iv. p. 163. n. 15 (1860); *Porth.*
C., Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2) v.
(4) p. 37 (1865).

Genus 88. **Aroa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 791 (1855).

- *1. **A. Discalis, Walk.** l. c. p. 792. n. 1 (1855); S. Africa.
Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 178. f. 5
(1888).
A. Difficilis, Walk. l. c. xxxii. p. 328 (1865).
2. **A. Signata, Walk.** l. c. (1865). Natal.
3. **A. Ochraceata, Walk.** l. c. p. 327 (1865). id.
4. **A. Terminalis, Walk.** l. c. iv. p. 794. n. 7 id.
(1854).
5. **A. Cometaris, Butl.** (*Alou C.*) Ann. Nat. Solomon
Hist. (5) xix. p. 223 (1887). Islands.
6. **A. Melaxantha, Walk.** (*Orygia M.*) l. c. Cape.
xxxii. p. 324 (1865).
7. **A. Punctulata, Butl.** (*Lopera P.*) l. c. (4) Natal.
xvi. p. 400 (1875).
8. **A. Sulphurea, Plötz,** Stett. ent. Zeit. xli. W. Africa.
p. 84 (1880); Möschl. Abhandl. Senek.
Ges. xv. p. 75, f. 10 (1887).
9. **A. (?) Xanthospila, Plötz,** l. c. (1880). id.

- | | |
|---|------------------|
| 10. A. Pyrrhochroma, Walk. l. c. xxxii. p. 329 (1865). | Cherra
Punji. |
| 11. A. Clara, Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 299, t. 20. ff. 9, 10. | Bombay. |
| 12. A. Luisa, Pagenst. Jahrb. Nass. Ver. xxxviii. p. 26, t. 2. f. 3 (1885). | Nias. |
| 13. A. Socrus, Geyer, (<i>Gymnephora S.</i>) Zutr. ex. Schmett. v. p. 12. n. 419, ff. 837, 838 (1837).
<i>A. Substrigosa, Walk.</i> l. c. iv. p. 794. n. 8 (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 54, t. 90. f. 5 (1886). | E. Indies. |
| 14. A. Ochripicta, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 399. | Hong Kong. |
| 15. A. Jonasi, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 402 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 10, t. 23. f. 11 (1878). | Japan. |

Genus 89. **Bazisa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 398 (1865).

- *1.
- B. Detecta, Walk.**
- l. c. p. 399 (1865). India.

Genus 90. **Xanthodura.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) v. p. 384 (1880).

- *1.
- X. Trucidata, Butl.**
- l. c. p. 385 (1880). Madagascar.

Genus 91. **Pantana.**Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 819 (1855). [2.]
Bicnara, Butl. Trans. Linn. Soc. Lond. (2) i. p. 560 (1879). [5.]

- | | |
|--|------------|
| 1. P. Sinica, Moore, Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 92 (1877). | Shanghai. |
| *2. P. Visum, Hübn. (<i>Liparis V.</i>) Zutr. ex. Schmett. iii. p. 33. n. 272. ff. 543, 544 (1825).
<i>P. Dispar, Walk.</i> l. c. iv. p. 820. n. 1 (1855). | E. Indies. |
| 3. P. Bicolor, Walk. l. c. n. 2 (1855).
<i>P. Amplata, Walk.</i> l. c. n. 3 (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 10, t. 43. f. 9 (1879). | Hong Kong. |
| 4. P. Baswana, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 336. n. 795. t. 9a. f. 1 (1859). | Java. |

5. **P. Nubila, Butl.** (*Birn. N.*) Trans. Linn. Soc. Lond. (2) i. p. 560 (1879).
6. **P. Subtineta, Walk.** (*Stilpnotia S.*) l. c. iv. p. 813, n. 5 (1855).
7. **P. Circumdata, Walk.** (*Genusa C.*) l. c. iv. p. 819, n. 3 (1855); *Laelia C., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 50, t. 89, f. 7 (1881).
8. **P. Delineata, Walk.** (*Gen. D.*) l. c. iv. p. 818, n. 2 (1855); *Lael. D., Butl.* l. c. v. p. 50, t. 89, f. 8 (1881).
Stilpn. Sordida, Walk. l. c. vii. p. 1732 (1856).
9. **P. Comparata, Walk.** (*Gen. C.*) l. c. xxxii. p. 310 (1865). India.
10. **P. Terminata, Walk.** (*Gen. T.*) l. c. (1865). id.
11. **P. Saturnioides, Snell.** (*Laelia S.*) Tijdschr. Ent. xvii. p. 105, t. 8, ff. 7, 7 a-c (1879). Celebes.
12. **P. ? Destituta, Walk.** (*Gen. D.*) l. c. p. 311 (1865). Cambodia.

Genus 92. **Cimola.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 817 (1855).

- *1. **C. Opalina, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Natal.

Genus 93. **Anthora.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 891 (1855).

- *1. **A. Subrosea, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Sier. Leone.
2. **A. (? Paupera, Walk.** l. c. xxxii. p. 335 (1865). Cambodia.

Genus 94. **Pachylælia.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 63.

- *1. **P. Translucida, Butl.** l. c. p. 63 (1878). Prainha.

Genus 95. **Lælioides.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 83 (1883).

- *1. **L. Fasciata, Moore,** l. c. p. 81, t. 110, f. 6 (1883). Ceylon.
2. **L. Lactea, Moore,** Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 358. Punjab.
3. **L. Rubripennis, Moore,** l. c. (1881). Burma.

Genus 96. **Ocneria.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 158 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 789 (1855).

- *1. **O. Rubea, Fabr.** (*Bombyx R.*) Mant. Ins. S. Europe.
 ii. p. 117. n. 107 (1787); Hübner, Beitr. Schmett. ii. (2) p. 50, t. 32 (1790); Eur. Schmett. ii. ff. 60, 61, 210 (1800 ?); Esp. Schmett. iii. (2) p. 53, t. 89, f. 3 (1807); Godt. Lépid. France, iv. p. 266, t. 26, ff. 5, 6 (1822); *Liparis R., Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 190 (1810); *Ocn. R., Herr.-Schüff.* Schmett. Eur. ii. p. 136, f. 89 (1811).
2. **O. Detrita, Esp.** (*Bomb. D.*) l. c. iii. p. 229, t. 41, f. 6 (1785); Hübner, Eur. Schmett. ii. ff. 58, 59 (1800 ?); *Lip. D., Ochs.* l. c. p. 188 (1810); Godt. l. c. iv. p. 264, t. 26, ff. 3, 4 (1822). id.
3. **O. Sartus, Ersch.** Fedchenko's Reise, Lep. Turkestan.
 p. 36, t. 2, f. 32 (1874).
4. **O. Terebynthi, Freyer,** (*Bomb. T.*) Neu. Turkey,
 Beitr. iii. p. 110, t. 272, f. 1 (1837 ?), v. Asia Minor.
 p. 59, t. 419, f. 1 (1843); *Lip. T., Herr.-Schüff.* l. c. p. 135, n. 18, ff. 37-40 (1814).
5. **O. Raddei, Christoph,** Romanoff, Mém. Transcaucasia.
 Lépid. i. p. 10, t. 1, ff. 3, 4 (1885).
6. **O. Furva, Leech,** Proc. Zool. Soc. Lond. Japan.
 1888, p. 631, t. 31, f. 10 (1889).
7. **O. Congrua, Walk.** Char. Lep. Het. p. 14. Hab. — ?
 n. 22 (1869).

Genus 97. **Casama.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 611 (1865).

- *1. **C. Vilis, Walk.** (*Euproctis V.*) l. c. p. 348 S. India.
 (1865); *Cas. V., Hamps.* Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 7, t. 143, ff. 2, 9 (1891).
C. Indeterminata, Walk. l. c. p. 611 (1865).

Genus 98. **Amsacta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 804 (1855).

- *1. **A. Marginalis, Walk.** l. c. p. 805. n. 1 Sierra Leone.
 (1855).

- | | | |
|---|--|-----------|
| 2. A. (?) Tenebrosa, Walk. l. c. vii. p. 1725
(1856). | | N. India. |
| 3. A. (?) Walkeri, Kirb.
<i>A. (?) Tenebrosa, Walk.</i> l. c. xxxii. p. 338
(1865). | | Ceylon. |
| 4. A. (?) Lithosioides, Walk. Journ. Linn.
Soc. Lond., Zool. vi. p. 127. n. 151 (1862). | | Sarawak. |

Genus 99. **Varmina.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 405 (1889).

- | | | |
|--|--|------------|
| *1. V. Indica, Walk. (<i>Gluphisia (?) I.</i>) Cat.
Lep. Hct. B. M. v. p. 1039. n. 4 (1855). | | E. Indies. |
|--|--|------------|

Genus 100. **Perina.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. iv. p. 966 (1855) ; Moore,
Lep. Ceylon, ii. p. 93 (1883).

- | | | |
|--|--|------------|
| *1. P. Nuda, Fabr. (<i>Bombyx N.</i>) Mant. Ins. ii.
p. 119. n. 105 (1787) ; <i>Perina N., Moore,</i>
l. c. p. 93 (1883).
<i>Per. Basalis, Walk.</i> l. c. iv. p. 966. n. 1 (1855) ;
Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 349.
n. 838 (1859).
<i>Euproctis Antica</i> , var. δ , <i>Walk.</i> l. c. p. 835
(1855).
<i>Eupr. Combinata, Walk.</i> l. c. xxxii. p. 347
(1865).
<i>Stilpnotia Subtinctu, Walk.</i> l. c. iv. p. 843.
n. 5 (1855).
<i>Acauthopsyche Ritsemæ, Heyl.</i> Notes Leyd.
Mus. iii. p. 89 (1881). | | E. Indies. |
| 2. P. Pura, Walk. Char. Lep. Hct. p. 17.
n. 27 (1869). | | Hab. — ? |

Genus 101. **Numenoides.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 238 (1879).

- | | | |
|--|--|----------------------|
| *1. N. Grandis, Butl. l. c. (1879). | | Madagascar.
2 n 2 |
|--|--|----------------------|

Genus 102. **Urocoma.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 82 (1855).

- | | |
|--|-------------------|
| *1. U. Limbalis, Herr.-Schäff. (<i>Porthesia</i> L.)
l. c. f. 389 (1855). | Australia. |
| 2. U. Marginalis, Walk. (<i>Tricketra</i> M.) Cat.
Lep. Het. B. M. iv. p. 845. n. 2 (1855). | id.,
Tasmania. |

Genus 103. **Ænosandra.**

Newm. Trans. Ent. Soc. Lond. (2) iii. p. 286 (April, 1856).

Ænosanda, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1713 (May, 1856).

- | | |
|---|-------------------------|
| *1. Æ. Boisduvalii, Newm. l. c. p. 286
(1856). | Australia,
Tasmania. |
| <i>Ænosanda Duponchelii, Walk.</i> l. c. p. 1713.
n. 1 (1856). | |

Genus 104. **Teara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 846 (1855). [1.]

Ochrogaster, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 94. f. 5 (1874).
[7.]

- | | |
|---|---------------------|
| *1. T. Contraria, Walk. l. c. iv. p. 849. n. 5
(1855). | Australia. |
| <i>Pacilocampa Leucopyga, Walk.</i> l. c. vi.
p. 1477. n. 5 (1855). | |
| 2. T. Interrupta, Walk. l. c. iv. p. 850. n. 6
(1855). | id. |
| 3. T. Ruptimacula, Feld. (<i>Ochr. R.</i>) l. c.
t. 95. f. 9 (1874). | id. |
| 4. T. Deficita, Walk. l. c. xxxii. p. 352
(1865). | id. |
| 5. T. Indecora, Walk. l. c. p. 353 (1865). | id. |
| 6. T. Edwardsii, Newm. Trans. Ent. Soc.
Lond. (2) iii. p. 284, t. 18. f. 10 (1856). | id. |
| 7. T. Circumfumata, Feld. (<i>Ochr. C.</i>) l. c.
t. 94. f. 5 (1874). | New Cale-
donia. |

- | | |
|--|-------------|
| 8. T. (?) Terminalis, Walk. l. c. vii. p. 1733 (1856). | Australia. |
| 9. T. (?) Luctipennis, Walk. Char. Lep. Het. p. 66. n. 5 (1869). | id. |
| 10. T. Barnardi, Luc. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1088 (1890). | Queensland. |
| 11. T. Argentosa, Luc. l. c. p. 1089 (1890). | id. |
| 12. T. Protrahens, Luc. l. c. p. 1090 (1890). | Brisbauc. |

Genus 105. **Aglaosoma.**

Scott, Australian L p. p. 14 (1864).

- | | |
|---|------------|
| *1. A. Variegata, Walk. (<i>Teara F.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 851. n. 9 (1855).
<i>Agl. Lautu, Scott</i> , l. c. p. 15, t. 5, p (1864). | Australia. |
|---|------------|

Genus 106. **Sitina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 854 (1855). [1.]
Sinaya, Walk. l. c. p. 855 (1855). [3.]

- | | |
|--|------------|
| *1. S. Vitulina, Don. (<i>Phalena F.</i>) Ins. N. Holland, t. 35. ff. 1, 1 (1805); Walk. l. c. p. 854. n. 1 (1855). | Australia. |
| 2. S. Brevipennis, Walk. (<i>Teara B.</i>) l. c. xxxii. p. 353 (1865). | id. |
| 3. S. Subfasciata, Walk. (<i>Sin. S.</i>) l. c. p. 855. n. 1 (1855). | id. |

Genus 107. **Callia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1482 (1855).

- | | |
|---|-------------------|
| *1. C. Albifinis, Walk. l. c. p. 1483. n. 1 (1855). | Sydney. |
| 2. C. Contermina, Walk. l. c. xxxii. p. 572 (1865).
<i>C. Albifinis</i> , ♀, <i>Walk.</i> l. c. vi. p. 1483 (1855). | Tasmania. |
| 3. C. Notabilis, Walk. (<i>Teara N.</i>) l. c. iv. p. 852. n. 10 (1855). | Australia. |
| 4. C. Trimacula, Walk. (<i>Mecytha T.</i>) l. c. v. p. 1122. n. 2 (1855); vii. p. 1756 (1856). | id.,
Tasmania. |

Genus 108. **Simena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1728 (1856).

- *1.
- S. Luctifera, Walk.**
- l. c. n. 1 (1856). Mexico.

Genus 109. **Calliteara.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 12.

1. **C. Abietis, Den. & Schiff.** (*Bombyx A.*) Europe.
Syst. Verz. Wien, p. 55. n. 2 (1776);
Esp. Schmett. iii. (2) p. 12, t. 82. f. 1
(1807); Hübn. Eur. Schmett. ff. 82, 83,
313, 314 (1800?); Godt. Lép. France,
iv. p. 242, t. 23. ff. 2, 3 (1822); *Orygia*
O., *Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 212 (1810);
Dup. Lép. France, Suppl. iii. p. 82, t. 6.
ff. 2 a, b (1836).
2. **C. Pseudabietis, Butl.** Cist. Ent. iii. Nikko.
p. 118 (1885).
- *3. **C. Argentata, Butl.** (*Dasychira A.*) Trans. Yokohama.
Ent. Soc. Lond. 1881, p. 12.
4. **C. Complicata, Walk.** (*Dus. C.*) Cat. India.
Lep. Het. B. M. xxxii. p. 362 (1865);
Mardara C., *Bull.* Ill. Lep. Het. B. M.
v. p. 58, t. 91. ff. 4, 5 (1881).
Trisula Pustulifera, Walk. l. c. p. 576
(1865).
5. **C. Rotundata, Walk.** (*Teara R.*) l. c. iv. Tasmania.
p. 851. n. 7 (1855).
6. **C. Viola, Butl.** (*Mardara V.*) Ann. Nat. Madagascar.
Hist. (5) iv. p. 240 (1879).
7. **C. Elegans, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 13 id.
(1882).
8. **C. Moerens, Butl.** l. c. p. 14 (1882). id.
9. **C. Grandidieri, Butl.** l. c. (1882). id.
10. **C. Pastor, Butl.** l. c. 15 (1882). id.
11. **O. Prasina, Butl.** l. c. p. 16 (1882). id.
12. **C. Pumila, Butl.** l. c. (1882). id.
13. **C. Clavis, Saalm.** Lep. Madag. i p. 192 Nossi-Bé.
(1881).
14. **C. Fuliginosa, Saalm.** l. c. p. 193 (1884). id.
15. **C. Platyptera, Mab.** (*Dus. P.*) Bull. Soc. M-gellan.
Philom. (7) ix. p. 58 (1885); Miss. Sci.
Cap Horn, vi. Lép. p. 9, t. 1. f. 5 (1888).

Genus 110. **Parorgyia.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 332 (1864).

- | | |
|--|-------------|
| 1. P. Leucophæa, Abb. & Smith, (<i>Phalæna L.</i>) Lep. Georg. ii. t. 78 (1797); <i>Par. L., Grote</i> , Canad. Ent. iii. p. 124 (1871). | Georgia. |
| 2. P. Plagiata, Walk. (<i>Aryphus P.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 799, n. 3 (1855).
<i>Orygia Leucophæa, Hübn.</i> Samml. ex. Schmelt. ii. (1824?).
<i>Dasychira Atomaria, Walk.</i> l. c. vii. p. 1739 (1856). | Hab. — ? |
| 3. P. Tephra, Hübn. (<i>Das. Vulgaris T.</i>) l. c. i. (1805 ?) | Hab. — ? |
| 4. P. Clintonii, Grote & Rob. Proc. Ent. Soc. Philad. vi. p. 3, t. 1. ff. 2, 3 (1866). | Rhode I. |
| *5. P. Achatina, Abb. & Smith, (<i>Phal. A.</i>) l. c. ii. t. 77 (1797); <i>Par. A., Pack.</i> l. c. iii. p. 333 (1864). | Georgia. |
| 6. P. Parallela, Grote & Rob. l. c. p. 5, t. 1, f. 5 (1866); Seif. Ent. Amer. iii. p. 93 (1887). | Rhode I. |
| 7. P. Obliquata, Grote & Rob. l. c. p. 4, t. 1. f. 4 (1866). | id. |
| 8. P. Cinnamomea, Grote & Rob. l. c. p. 6, t. 1. f. 6. (1866). | id. |
| 9. P. Basiflava, Pack. l. c. (1864). | Nonantum. |
| 10. P. Asvata, Moore, (<i>Das. A.</i>) Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 319, n. 807 (1859). | Java. |
| 11. P. Misana, Moore, (<i>Das. M.</i>) l. c. n. 806, t. 9 a. f. 2 (1859); ? Snell. Tijdschr. Ent. xxii. p. 110, t. 9. ff. 4, 5 (1879). | id. |
| 12. P. Inclusa, Walk. (<i>Das. I.</i>) l. c. vii. p. 1737 (1856). | id. |
| 13. P. Dalbergiæ, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 399; <i>Par. D., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 37, t. 123. ff. 9-11 (1889). | Kangra. |
| 14. P. Maligna, Butl. Cist. Ent. iii. p. 17 (1882). | Madagascar. |
| 15. P. Phasiana, Butl. l. c. (1882). | id. |
| 16. P. (?) Reducta, Walk. (<i>Darula R.</i>) l. c. iv. p. 888, n. 2 (1855). | Australia. |

Genus 111. **Acyphas.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 797 (1855).

- *1. **A. Fusca, Walk.** l. c. p. 798, n. 2 (1855). Australia &c.
- 2. **A. Fulviceps, Walk.** (*Charnidas F.*) l. c. Tasmania,
p. 797, n. 2 (1855).
- 3. **A. (?) Robusta, Walk.** l. c. p. 799, n. 1 Sierra
(1855). Leone.

Genus 112. **Marcipa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 807 (1855).

- *1. **M. Inscripta, Walk.** l. c. p. 808, n. 1 Sierra
(1855). Leone.
- 2. **M. Fusca, Walk.** (*Anthora (?) F.*) l. c. iv. S. Africa,
p. 918 (1855).

Genus 113. **Lagoa.**Harr. Rep. Ins. Mass. p. 205 (1811; Walk. Cat. Lep. Het.
B. M. vii. p. 1759 (1856); Pack. Proc. Ent. Soc. Philad.
iii. p. 333 (1861).| *Pimelo, Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. xii. p. 156 (1860).*

- 1. **L. Pyxidifera, Abb. & Smith,** (*Phalena* Georgia
P.) Lep. Georg. ii. t. 51 (1797).
- 2. **L. Opercularis, Abb. & Smith,** (*Phal.* id.
O.) l. c. t. 53 (1797); *Lag. O., Walk.* l. c.
vii. p. 176, n. 1 (1856); Pack. l. c. iii.
p. 331 (1861).
Pim. Lanuginosa, Clem. l. c. xii. p. 157
(1860).
- *3. **L. Crispata, Pack.** l. c. p. 355 (1861). Massachu-
Lag. Opercularis, Harr. l. c. p. 205 (1811). sets.
- 4. **L. Polita, Feld.** Reise d. Novara, iv. t. 83. Cayenne.
f. 20 (1871).
- 5. **L. Ornata, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Mexico.
Lep. Het. i. p. 211, n. 2 (1887).
- 6. **L. Affinis, Druce,** l. c. n. 3 (1887). id.
- 7. **L. Ravida, Druce,** l. c. n. 1, t. 22. f. 17 id
(1887).
- 8. **L. Grandis, H. Edw.** Papilio, iv. p. 79 id.
(1881).

Genus 114. **Gynæphora.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 161 (1822?).

- | | |
|---|---|
| <p>*1. G. Selenitica, Esp. (<i>Bombyx S.</i>) Schmett. iii. (2) p. 18, t. 82. f. 5; p. 49, t. 88. f. 2 (1783); Hübner, Beitr. Schmett. ii. (3) p. 51, t. 1 A (1790); Godt. Lép. France, iv. p. 247, t. 24. ff. 5, 6 (1822); <i>Orgyia S.</i>, <i>Ochs.</i> Schmett. Eur. iii. p. 216 (1810); <i>Dasychira S.</i>, <i>Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 864. n. 4 (1855).
 <i>Bomb. Paraulora, Fabr.</i> Mant. Ins. ii. p. 130. n. 191 (1787).
 <i>Bomb. Lathyri, Hübner.</i> Eur. Schmett. <i>Bomb.</i> ff. 79, 80 (1800?).</p> <p>2. G. Xerampelina, Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 299, t. 21. ff. 8, 9.</p> <p>3. G. Pluto, Leech, Ent. xxiii. p. 111 (1890).</p> | <p>Europe.</p> <p>Poona.</p> <p>Ichang.</p> |
|---|---|

Genus 115. **Cænina.**

Feld. Sitzungsber. Akad. Wiss. Wien, xliii. p. 33 (1861).

- | | |
|---|-------------------------------|
| <p>*1. C. Lymantroides, Feld. l. c. p. 34 (1861).</p> <p>2. C. Leucogramma, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 7 (1874).</p> | <p>Amboina.</p> <p>Luzon.</p> |
|---|-------------------------------|

Genus 116. **Orgyia.**

Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 208 (1810).

Dicallouera, Battl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 12.

- | | |
|--|---|
| <p>*1. O. Fascellina, Linn. (<i>Bombyx F.</i>) Syst. Nat. i. p. 503. n. 36 (1758); Faun. Suec. p. 297 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 275, t. 55 (1785); Godt. Lép. France, iv. p. 244, t. 23. f. 1 (1822); <i>Orgyia F.</i>, <i>Ochs.</i> l. c. p. 214 (1810); <i>Dasychira F.</i>, <i>Steph.</i> Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 58 (1828); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 124, f. 88 (1847).
 <i>Bomb. Medicaginis, Hübner.</i> Eur. Schmett. ii. f. 81 (1800?).
 Var. <i>a. Orgyia Obscura, Zett.</i> Ins. Lapp. p. 927 (1849).
 Var. <i>b. Das. F.</i>, var. <i>Nivalis, Staud.</i> Stett. ent. Zeit. xlviii. p. 97 (1887).</p> | <p>Europe,
Altai.</p> <p>Lappland.</p> <p>Alai.</p> |
|--|---|

2. **O. Fortunata, Rog.** (*Das. F.*) Verh. zool.- bot. Ges. Wien, xli. p. 566 (1891).
3. **O. Olga, Oberth.** (*Das. O.*) Études d'Ent. Darjiling. v. p. 34, t. 2. ff. 1, 2 (1881).

Genus 117. **Mardara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 192 (1865).

- *1. **M. Calligramma, Walk.** l. c. (1865). Darjiling.
2. **M. Nigritula, Walk.** (*Dasychira N.*) l. c. N. India. p. 360 (1865).
3. **M. Tenebrosa, Walk.** (*Das. T.*) l. c. p. 361 Darjiling. (1865).
4. **M. Bhana, Moore,** (*Das. B.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 804. id.
5. **M. Feminula, Hamps.** Ill. Lep. Het. Nilgiris. B. M. viii. p. 58, t. 141. ff. 1, 7 (1891).
6. **M. Flavimacula, Moore,** (*Das. F.*) l. c. Darjiling. (1865).
7. **M. (?) Peculiaris, Butl.** Ann. Nat. Hist. Madagascar. (5) iv. p. 240 (1879).

Genus 118. **Amana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 661 (1855).

- *1. **A. Angulifera, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Hab. —?

Genus 119. **Ilema.**

Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 341 (1859).

|| *Melia, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 808 (1855).

- *1. **I. Costalis, Walk.** (*Mel. C.*) l. c. n. 1 Java. (1855).
2. **I. Cuneifera, Walk.** (*Mel. C.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 127. n. 150 (1862).
3. **I. Chalana, Moore,** (*Dasychira C.*) Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 339. n. 805 (1859).

Genus 120. **Porthetria.**

- Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 160 (1822?).
 || *Liparis*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 186 (1810).
 || *Hypogyana*, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 55 (1828).
- *1. **P. Dispar, Linn.** (*Bombyx P.*) Syst. Nat. i. Europe,
 p. 501. n. 27 (1758); Esp. Schmett. iii. N. & W.
 p. 197, t. 38 (1785); Hübner, Eur. Schmett. Asia.
Bomb. ff. 75, 76, 263 (1800?); Godt. Lép.
 France, iv. p. 256, t. 25. ff. 1, 2 (1822);
Lip. D., Ochs. l. c. iii. p. 195 (1810); *Hyp.*
D., Steph. l. c. p. 56 (1828).
 Var. *a.* *Bomb. Disparina*, Müll. Faun. Siles.
 iii. t. 3. f. 1 (1802); *Ocueria Dispar*, var.
Disparina, Swell. Vlind. Nederl. Macr.
 p. 175 (1867).
 Var. *b.* *Lip. D.*, var. *Bordigalensis vel Dis-*
paroides, Mab. & Gasch. Bull. et Ann. Soc.
 Ent. France, (5) vi. pp. ix, 521 (1876).
 Var. *c.* *Ocu. D.* ab. *Semiobscura*, Miry, Le
 Nat. viii. p. 237 (1881).
 Var. *d.* *Ocu. D.* ab. *Erebus*, Mieg, l. c.
 (1881).
 2. **P. Japonica, Motsch.** (*Lip. D.*, var. *J.*) Japan.
 Études Ent. ix. p. 31 (1860).
 3. **P. Umbrosa, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond.
 1881, p. 10. id.
 4. **P. Hadina, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond.
 1881, p. 11. id.
Lymantria Fumida, Butl. ♂ Ann. Nat. Hist.
 (4) xx. p. 402 (1877).
 5. **P. Fumida, Butl.** (*Lym. F.*) l. c. (1877); id.
 Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 10, t. 24. f. 4
 (1878).
 6. **P. Aryama, Moore**, (*Lymantria A.*) Cat. Canara.
 Lep. E. I. Co. ii. p. 345. n. 822 (1859).
 7. **P. Obsoleta, Walk.** (*Lym. O.*) Cat. Lep. India,
 Het. B. M. iv. p. 880. n. 17 (1855); Ceylon.
 Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 100 (1883);
 Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1885,
 p. 300.
Lym. Bhascara, Moore, Cat. Lep. Mus. E.
 I. Co. ii. p. 345. n. 823 (1859).
Lym. Lunata, var. β , Walk. l. c. iv. p. 879.
 n. 15 (1855).

8. **P. Rhodina**, Walk. (*Lym. R.*) l. c. xxxii. India.
p. 366 (1865).
9. **P. Lunata**, Stoll, (*Bomb. L.*) Pap. Exot. E. Indies.
iv. t. 369 C (1782); *Lym. L., Walk.* l. c.
iv. p. 879, n. 15 (1855); Snell. Tijdschr.
Ent. xvii. p. 111 (1879).
10. **P. Inordinata**, Walk. (*Lym. L.*) l. c. xxxii. Celebes.
p. 368 (1865).
11. **P. Antennata**, Walk. (*Lym. A.*) l. c. iv. Australia.
p. 881, n. 19 (1855).
12. **P. Costalis**, Walk. (*Lym. C.*) l. c. xxxii. S. India.
p. 365 (1865).
13. **P. Asœtria**, Hübn. (*Lym. A.*) Samml. ex. Java.
Schmett. ii. (1824?); Walk. l. c. iv. p. 878.
n. 14 (1855).
|| *Dasychira Antica*, Walk. l. c. vii. p. 1739
(1856).
Lym. Pramesta, Moore, l. c. ii. p. 311, n. 820,
t. 9 n. f. 3 (1859).
14. **P. Lucescens**, Butl. Trans. Ent. Soc. Japan.
Lond. 1881, p. 11.
15. **P. Grisescens**, Staud. (*Onceria G.*) Askold.
Romanoff, Mémoires. Lépid. iii. p. 209 (1887).
|| *Orn. Albescens*, Staud. l. c. t. 12. f. 4
(1887).
16. **P. Sinica**, Moore, (*Lym. S.*) Proc. Zool. China.
Soc. Lond. 1879, p. 103.
17. **P. Sobrina**, Moore, (*Lym. S.*) l. c. p. 102, Dharmasala.
t. 33. f. 5 (1879).
18. **P. Similis**, Moore, (*Lym. S.*) l. c. p. 102 Calcutta.
(1879); Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 164.
f. 6 (1885).
19. **P. Vinacea**, Moore, (*Lym. V.*) l. c. p. 102 Canara.
(1879).
20. **P. Ganara**, Moore, (*Lym. G.*) Cat. Lep. Java.
Mus. E. I. Co. ii. p. 311, n. 821 (1859).
21. **P. Simplex**, Pagenst. (*Lym. S.*) Jahrb. Aru.
Nassau. Ver. xxxix. p. 132 (1886).
22. **P. Urbicola**, Staud. (*Onceria U.*) Cat. Lep. Syria,
Eur. p. 28, n. 206 (1861). Cyprus.
|| *Psilura Atlantica*, Herr. Schüffl. Ausser-
europ. Schmett. vi. p. 51. ff. 114-116
(1850); Led. Verh. zool.-bot. Ges. Wien,
v. p. 199 (1855).
23. **P. Atlantica**, Ramb. (*Liparis A.*) Faune Andalusia,
Ent. Andal. ii. t. 15. f. 7 (1842); *Psil. A.* N. Africa.
Herr.-Schüffl. l. c. ii. p. 137 (1847); Ramb.

- Cat. Lépid. Andal. ii. p. 277, t. 4. f. 3
(1858-66).
24. **P. Lapidicola, Herr.-Schäff.** (*Leucoma*
L.) l. c. vi. p. 52. ff. 158, 159 (1851). Asia Minor.
25. **P. Komarovi, Christoph,** (*Ocu. K.*) Hor.
Soc. Ent. Ross. xvii. p. 109 (1882); Transcau-
Romanoff, Mém. Lépid. ii. p. 10, t. 1. f. 2 casia.
(1885).
27. **P. Obfuscata, Walk.** (*Lym. O.*) l. c. xxxii. N. India.
p. 357 (1865).
28. **P. Hypoleuca, Phil.** (*Bombyx* (?) *H.*) Linn. Chili.
Ent. xiv. p. 287 (1862); *Porth. H., Butl.*
Trans. Ent. Soc. Lon l. 1882, p. 7.

Genus 121. **Enome.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 883 (1855); Moore, Lep.
Ceylon, ii. p. 79 (1883).

- *1. **E. Ampla, Walk.** l. c. p. 883. n. 1 (1855); India,
Moore, l. c. p. 79, t. 109. ff. 2, 2 a, b Ceylon.
(1883).
2. **E. Incerta, Walk.** (*Lymantria I.*) l. c. iv. N. India.
p. 880. n. 16 (1855).
3. **E. Detersa, Walk.** (*Lym. D.*) l. c. xxxii. Poona,
p. 365 (1865); *En. D., Swinh.* Proc. Zool. Mauritius.
Soc. Lond. 1881, p. 300, t. 21. ff. 3. 4.

Genus 122. **Cadrusia.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 54 (1879).

- *1. **C. Virescens, Moore,** l. c. t. 3. f. 16 Darjiling.
(1879).

Genus 123. **Lymantria.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 160 (1822 ?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. iv. p. 870 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 99
(1883).

Psilura, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 57 (1828); Ramb.
Cat. Lépid. Andal. p. 276 (1866).

- *1. **L. Monacha, Linn.** (*Bombyx M.*) Syst. Nat. Europe.
i. p. 501. n. 26 (1758); Faun. Succ. p. 300
(1761); Esp. Schmett. iii. p. 192, t. 37.
ff. 1-6 (1785); Hübner, Eur. Schmett. ii.

- f. 74 (1800?); Godt. Lép. France, iv. p. 259, t. 25. ff. 3, 4 (1822); *Liparis* M., *Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 192 (1810); *Psil.* M., *Steph.* l. c. p. 57 (1828).
- ♀. *Noctua Heteroclitu*, Müll. Faun. Fridr. p. 47 (1764).
- Var. *a.* *Bomb. M.*, var. *Nigra*, Freyer, Neu. Beitr. ii. p. 5, t. 98. ff. 2, 3 (1833).
- Var. *b.* *Bomb. Eremita*, Hübn. l. c. f. 246 (1804?); *Ochs.* l. c. p. 194 (1810).
- Var. *c.* *Psil. M.*, ab. *Transiens*, Mieg, Le Nat. viii. p. 236 (1886).
2. **L. Aurora**, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 403 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 11, t. 24. f. 5 (1878).
- Var. *u.* *Lym. A.*, var. *Fusca*, Leech, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 629, t. 31. f. 9 (1889).
3. **L. Albofascia**, Leech, l. c. f. 8 (1889). id.
4. **L. Superans**, Walk. l. c. iv. p. 876. n. 10 (1855); Butl. l. c. v. p. 55, t. 90. ff. 10, 11 (1881). N. India.
5. **L. Concolor**, Walk. l. c. iv. p. 876. n. 9 (1855); Butl. l. c. v. p. 55, t. 90. ff. 8, 9 (1881). Sikkim.
6. **L. Carnecolor**, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 399. Dharmasala.
7. **L. Lepcha**, Moore, (*Porthetria L.*) Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 54 (1879). Darjiling.
8. **L. Cara**, Butl. l. c. v. p. 56, t. 90. f. 13 (1881). Bhotan, Borneo.
9. **L. Grisea**, Moore, l. c. p. 55, t. 3. f. 5 (1879). Darjiling.
10. **L. Todara**, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 402, t. 33. f. 6; Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 59, t. 141. f. 15 (1891). Nilgiris.
11. **L. Albolunulata**, Moore, l. c. p. 403 (1879). Simla.
12. **L. Brotea**, Stoll, (*Bomb. B.*) Pap. Exot. iv. t. 322, E (1781). Coromandel Amboina.
13. **L. Pusilla**, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 3 (1871). Bengal.
14. **L. Fuliginosa**, Moore, l. c. 1883, p. 17. Bombay.
15. **L. Marginata**, Walk. l. c. iv. p. 877. n. 11 (1855); Butl. l. c. v. p. 56, t. 90. f. 12 (1881). Silhet.

16. **L. Nigra, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 399; Bull. III. Lep. Het. B. M. vii. p. 37, t. 123. ff. 2, 3 (1889). Kangra.
17. **L. Basinigra, Moore**, l. c. 1865, p. 805. Bengal.
18. **L. Mathura, Moore**, l. c. (1865). id.
19. **L. Umbrina, Moore**, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 55, t. 3. f. 4 (1879). Darjiling.
20. **L. Grandis, Walk.** l. c. iv. p. 874. n. 6 Ceylon,
(1855); Butl. l. c. v. p. 57, t. 91. ff. 1, 2 Australia.
(1881); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 99
(1883).
Lym. Metarhoda, Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 78 (1862).
Lym. Maculosa, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 881. n. 18 (1855).
21. **L. Viola, Swinh.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1889, p. 406 (1890). Bombay.
22. **L. Narindra, Moore**, Cat. Lep. Mus. E. I. Co. ii. p. 342. n. 814 (1859). Java,
Lym. (Lip.) Hilaris, Voll. Tijdschr. Ent. vi. p. 143, t. 10. ff. 2, 3 (1863). Sumatra.
23. **L. Beatrix, Stoll**, (*Bomb. B.*) Suppl. Cram. t. 40. f. 2 (1791). Java.
24. **L. Parva, Walk.** l. c. xxxii. p. 368 (1865). Timor.
25. **L. Marginalis, Walk.** Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 131. n. 168 (1862). Sarawak.
26. **L. Vacillans, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 873. n. 4 (1855). Congo.
27. **L. (?) Rhodalipha, Feld.** (*Arctia R.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 25 (1874). Cape.
28. **L. (?) Mutata, Walk.** l. c. n. 5 (1855). Natal.
29. **L. Rufopunctata, Walk.** Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 265 (1862). id.
30. **L. Subfusca, Boisd.** (*Liparis S.*) Voy. Delegorgue, ii. p. 598. n. 138 (1847). Amazulu.
31. **L. (?) Lutea, Boisd.** (*Lip. L.*) l. c. n. 139 (1847). id.
32. **L. Melanocera, Mab.** (*Lip. M.*) Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 89 (1878). Madagascar.
33. **L. Heptasticta, Mab.** (*Lip. H.*) l. c. p. 90 (1878). id.
34. **L. Vitrina, Mab.** (*Lip. V.*) l. c. (1878). id.
35. **L. Rhodophora, Mab.** (*Lip. R.*) Bull. Soc. Philom. (7) iii. p. 137 (1879). id.
36. **L. Rosea, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 239 (1879). id.

- | | |
|---|-------------|
| 37. L. Binotata, Mab. (<i>Lip. B.</i>) C. R. Soc. Ent. Belg. xxiii. p. cvii (1889). | Madagascar. |
| 38. L. Dulcinea, Butl. Cist. Ent. iii. p. 12 (1882). | id. |
| 39. L. Rebuti, Pouj. (<i>Lip. (?) R.</i>) Bull. Soc. Ent. France, (6) ix. p. lxiii (1889). | id. |

Genus 124. **Oreinobia.**

Wallengr. K. Vet. Akad. Handl. (2) v. (1) p. 31 (1865).

- | | |
|---|------------|
| *1. O. Scurrilis, Wallengr. (<i>Psilura S.</i>) Wien. ent. Mon. iv. p. 163. n. 14 (1860); <i>Or. S., Wallengr. K. Vet. Akad. Handl.</i> (2) v. (1) p. 34 (1865). | S. Africa. |
|---|------------|

Genus 125. **Palasea.**

Wallengr. K. Vet. Akad. Handl. (2) v. (1) p. 35 (1865).

- | | |
|---|------------|
| *1. P. Albimacula, Wallengr. l. c. (1865). | Caffraria. |
|---|------------|

Genus 126. **Barhona.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 55 (1879).

- | | |
|--|------------|
| *1. B. Carneola, Moore, l. c. p. 56 (1879). | Darjiling. |
|--|------------|

Genus 127. **Pegella.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1922 (1866).

- | | |
|---|--------------|
| *1. P. Curvifera, Walk. l. c. (1866). | Philippines. |
| 2. P. Lineata, Walk. (<i>Lymantria L.</i>) l. c. iv. p. 875. n. 7 (1855); <i>Peg. L., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 57, t. 91. f. 3 (1881). | Sihct. |
| 3. P. Bivittata, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 57 (1879). | Darjiling. |
| 4. P. Ichorina, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) xiii. p. 201 (1881). | Amboina. |

Genus 128. **Pyramocera.**

Butl. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. xv. p. 85 (1880).

- | | |
|---|-------------|
| *1. P. Fuliginea, Butl. l. c. fig. (1880). | Madagascar. |
| 2. P. Barica, Mab. (<i>Liparis B.</i>) Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 90 (1878). | id. |
| 3. P. Fumosa, Saalm. (<i>Lymantria F.</i>) Lep. Madag. i. p. 188, t. 6. ff. 79, 79 a (1884). | Nossi-Bé. |
| 4. P. Uxor, Saalm. (<i>Lym. U.</i>) l. c. p. 190 (1884). | id. |

Genus 129. **Nagunda.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 53 (1879).

- | | |
|--|-----------|
| *1. N. Semicincta, Walk. (<i>Alope S.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 620. n. 2 (1855); <i>Nag. S.</i> , Bull. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 54, t. 90. f. 7 (1881). | N. India. |
|--|-----------|

Genus 130. **Polymona.**

Walk. Cat. Lep. B. M. iii. p. 768 (1855). [1.]

Morasa, Walk. l. c. iv. p. 859 (1855). [3.]

- | | |
|---|------------|
| *1. P. Rufifemur, Walk. l. c. iii. p. 768. n. 1 (1855). | Natal. |
| <i>Mor. Lorimeri, Butl.</i> Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 387. | |
| 2. P. Obtusa, Walk. l. c. xxxii. p. 357 (1865). | id. |
| 3. P. Modesta, Walk. (<i>Mor. M.</i>) l. c. iv. p. 859. n. 1 (1855). | S. Africa. |

Genus 131. **Zebonda.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 498 (1865).

- | | |
|--|---------|
| *1. Z. Basigutta, Walk. l. c. (1865). | Brazil. |
|--|---------|

Genus 132. **Imaus.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 54 (1879).

- | | |
|--|---------|
| *1. I. Munda, Walk. (<i>Lymantria M.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 875. n. 8 (1855). | Silhet. |
| 2. I. Micans, Feld. (<i>Lym. M.</i>) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 2 (1874). | id. |
| 3. I. (?) Amplipennis, Walk. (<i>Lym. A.</i>) l. c. xxxii. p. 367 (1865). | Papua. |

Genus 133. **Dura.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 56 (1879).

- *1. **D. Alba, Moore**, l. c. (1879). Darjiling.
 2. **D. Albicans, Walk.** (*Dasychira A.*) Cat. Celebes.
 Lep. Het. B. M. vii. p. 1739 (1856).
 3. **D. (?) Inhonorata, Hopff.** (*Lymantria I.*) id.
 Stett. ent. Zeit. xxxv. p. 44 (1874).

Genus 134. **Mahoba.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 52 (1879).

- *1. **M. Plagidotata, Walk.** (*Cyclidia (?) P.*) Darjiling.
 Cat. Lep. Het. B. M. xxv. p. 1483 (1862);
Mah. Plagioid., Moore, l. c. p. 52, t. 3. f. 6
 (1879).
 2. **M. Irrorata, Moore**, l. c. p. 52 (1879). id.

Genus 135. **Dasychira.**

Hübner, Tentamen, p. 1 (1810?); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust.
 ii. p. 58 (1828); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 861
 (1855).

- *1. **D. Pudibunda, Linn.** (*Bombyx P.*) Syst. Europe.
 Nat. i. p. 503. n. 35 (1758); Faun. Suec.
 p. 396 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 271,
 t. 54 (1785); Godt. Lép. France, iv. p. 239,
 t. 22. ff. 2, 3 (1822); *Orygia P.*, Ochs.
 Schmett. Eur. iii. p. 209 (1810); *Das. P.*,
Steph. l. c. p. 59 (1828).
Geometra Scopularia, Linn. Syst. Nat. i.
 p. 521. n. 144 (1758); Clerck, Icones, t. 5.
 f. 8 (1759).
Nort. Julica, Müll. Faun. Fridr. p. 47
 (1764).
Phalena Porrecta-Alba, Retz. Gen. Spec.
 Ins. p. 38. n. 56 (1783).
Bomb. Juglandis, Hübner, Eur. Schmett., Bomb.
 ff. 84, 85 (1800?).
 Var. *a. Das. P.*, ab. *Concolor*, Staud. Cat. Germany.
 Lep. Eur. p. 29. n. 216 (1861).
Das. P., var., *Herr.-Schüffl.* Schmett. Eur. ii.
 p. 134. n. 14, f. 155 (1847-1851).

- | | |
|---|-------------------------------------|
| <p>2. D. Modesta, Kirb.
 <i>D. Pudica, Staud</i>, Romanoff, Mém. Lépid.
 iii. p. 204 (1887).</p> | <p>Amur.</p> |
| <p>3. D. Lunulata, Butl. Ann. Nat. Hist. (4)
 xx. p. 403 (1877); Ill. Lep. Hct. B. M. ii.
 p. 11, t. 24. f. 8 (1878).
 <i>D. Acronycta, ♂, Oberth.</i> Études d'Ent. v.
 p. 35, t. 5. f. 7 (1881).</p> | <p>Japan,
 Askold.</p> |
| <p>4. D. Solitaria, Staud. l. c. iii. p. 202, t. 12.
 f. 1 (1887).</p> | <p>Askold.</p> |
| <p>5. D. Virginea, Oberth. Diagn. Lep. Askold,
 p. 7 (1879); Études d'Ent. v. p. 33, t. 1.
 f. 9, t. 5. f. 5 (1881).</p> | <p>id.</p> |
| <p>6. D. Pryeri, Butl. Cist. Ent. iii. p. 119 (1885).</p> | <p>Yokohama.</p> |
| <p>7. D. Albodentata, Brem. Lep. Ost-Sib.
 p. 102, t. 8. f. 13 (1864).</p> | <p>Kiachta.</p> |
| <p>8. D. Rossii, Curt. (<i>Laria R.</i>) Ross, 2nd
 Voy., App. p. 70, t. A. f. 10 (1835);
 <i>Das. R., Möschl.</i> Stett. ent. Zeit. xxvi.
 p. 252 (1870); Pack. Amer. Nat. xi. p. 52
 (1877); Ent. M. Mag. xiii. p. 228 (1877);
 Auriv. Nördenskjöld, Vega-Expéd. v. p. 78,
 t. 1. f. 2 (1887).</p> | <p>Arctic
 Regions.</p> |
| <p>9. D. Grœnlandica, Homeyer, 2^{te} Deutsche
 Nordpolarfahrt, ii. p. 469 (1874).</p> | <p>Greenland.</p> |
| <p>10. D. Lintneri, Grote, Canad. Ent. ix. p. 85
 (1877).</p> | <p>Center,
 U.S.</p> |
| <p>11. D. Brunnescens, Moore, Desc. Ind. Lep.
 Atkinson, p. 57 (1879).</p> | <p>Darjiling.</p> |
| <p>12. D. Fasciata, Moore, l. c. p. 58 (1879).</p> | <p>id.</p> |
| <p>13. D. Cinctata, Moore, l. c. p. 59 (1879).</p> | <p>id.</p> |
| <p>14. D. Albescens, Moore, l. c. 1879.</p> | <p>id.</p> |
| <p>15. D. Varia, Walk. l. c. iv. p. 868. n. 12
 (1855).</p> | <p>E. Indies.</p> |
| <p>16. D. Grotei, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I.
 Co. ii. p. 338. n. 801 (1859).</p> | <p>id.</p> |
| <p>17. D. Maruta, Moore, l. c. p. 339. n. 803
 (1859); Butl. Ill. Lep. Hct. B. M. v. p. 58,
 t. 91. f. 6 (1881).</p> | <p>Darjiling.</p> |
| <p>18. D. Niveosparsa, Butl. l. c. p. 59, t. 91.
 f. 7 (1881).</p> | <p>id.</p> |
| <p>19. D. Perdix, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkin-
 son, p. 58, t. 3. f. 3 (1879).</p> | <p>id.</p> |
| <p>20. D. Strigata, Moore, l. c. p. 58 (1879);
 Waterh. Aid, ii. t. 164. f. 4 (1885).</p> | <p>N. India.</p> |
| <p>21. D. Kausalia, Moore, Proc. Zool. Soc.
 Lond. 1879, p. 401.</p> | <p>Kussowlie.</p> |

22. **D. Thwaitesi**, Moore, Lep. Ceylon, ii. Ceylon.
p. 98, t. 116. ff. 1, 1 *a, b* (1883); Cotes,
Ind. Mus. Notes, i. p. 29, t. 3. f. 1
(1889).
23. **D. Pudica**, Moore, l. c. iii. p. 538, t. 211. id.
f. 5 (1877).
24. **D. Apicalis**, Walk. Journ. Linn. Soc. Borneo.
Lond., Zool. vi. p. 130. n. 164 (1862).
25. **D. Signifera**, Walk. l. c. n. 165 (1862). id.
26. **D. Longipennis**, Walk. l. c. p. 131. n. 166 Borneo,
(1862); Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. Bouru.
p. 361 (1865).
27. **D. Horsfieldii**, Saund. (*Arctia* H.) Trans. Java.
Ent. Soc. Lond. (2) i. p. 162, t. 12.
ff. 1, 2 (1851); Zool. ix. p. 3070 (1851).
D. Arga, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. Co.
ii. p. 339. n. 802 (1859).
28. **D. Nilgirica**, Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. Nilgiris.
viii. p. 58, t. 111. ff. 13, 14 (1891).
29. **D. Crausis**, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. W. Africa.
1884, p. 228, t. 17. f. 5.
30. **D. (?) Remota**, Druce, l. c. 1887, p. 675 Gambia.
(1888).
31. **D. (?) Mabilli**, Rochebrune, Bull. Soc. Sene-
Philom. (7) viii. p. 30 (1884). gambia.
32. **D. Colini**, Mab. op. cit. p. 31 (1884). id.
33. **D. Saussurii**, Dew. Verh. Leop. Car. Akad. Chinchoxo.
xlii. p. 69, t. 2. f. 13 (1881).
34. **D. Acrisia**, Plötz, (*Deiopeia* (?) *A.*) Stett. W. Africa.
ent. Zeit. xli. p. 83 (1880).
35. **D. Herbida**, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. S. Africa.
vii. p. 1740 (1856).
36. **D. Cangia**, Druce, l. c. 1887, p. 674 (1888). Delagoa B.
37. **D. Mascarena**, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) Madagascar.
ii. p. 294 (1878); Saalm. Lep. Madag.
p. 195 t. 7. f. 112 (1881).
38. **D. Ampliata**, Butl. l. c. (5) ii. p. 160 id.
(1878).
39. **D. Vibicipennis**, Butl. l. c. (5) iv. p. 239 id.
(1879).
40. **D. Gentilis**, Butl. l. c. (1879). id.
41. **D. Phæosericea**, Mab. C. R. Soc. Ent. id.
Belg. xxviii. p. clxxxix (1881).
42. **D. Velutina**, Mab. (*Orygia* (*Das.*) *I.*) id.
Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 90 (1878).
43. **D. (?) Nolana**, Mab. (*Liparis* *N.*) Le Nat. id.
ii. p. 134 (1882).

- | | |
|---|-------------|
| 44. D. Pallida , Butl. Cist. Ent. iii. p. 17
(1882). | Madagascar. |
| 45. D. (?) Pumila , Butl. l. c. p. 16 (1882);
Saalm. l. c. p. 196, t. 5. f. 58 (1884). | id. |
| 46. D. (?) Procincta , Saalm. Ber. Senck. Ges.
1879-1880, p. 267 (1880); Lep. Madag.
p. 198, t. 6. ff. 91, 92 (1884). | Nossi-Bé. |
| 47. D. Grossa , Pagenst. Jahrb. Nassau. Ver.
xli. p. 121 (1888). | Amboina. |
| 48. D. Fidjiensis , Mab. & Vieill. Nov. Lep.
p. 5, t. 1. f. 2 (1891). | Fiji. |
| 49. D. (?) Moerens , Feld. Reise d. Novara, Lep.
iv. t. 99. f. 4 (1874). | Ceylon. |

Genus 136. **Pseudonotodonta.**

Möschl. Abhandl. Senckenb. Ges. xv. p. 76 (1887).

- | | |
|---|--------|
| *1. P. Virescens , Möschl. l. c. p. 77, f. 6
(1877). | Aburi. |
|---|--------|

Genus 137. **Dasorgyia.**

Staud. Stett. ent. Zeit. xlii. p. 406 (1881).

- | | |
|--|---|
| *1. D. Pumila , Staud. (<i>Dasychira P.</i>) l. c.
p. 405 (1881). | Saisau. |
| 2. D. Selenophora , Staud. (<i>Dasych. (Das-
org.) S.</i>) l. c. xlviii. p. 96 (1887); Grumm-
Grschm., Romanoff, Mém. Léop. iv. p. 556
(1890). | Margelan,
Pamir,
Hindu-
Koosh. |
| <i>Dasorg. Pumila</i> , <i>Grumm-Grschm.</i> l. c. t. 19.
f. 4 (1890). | |

Genus 138. **Eudasychira.**

Möschl. Abhandl. Senckenb. Nat. Ges. xv. p. 75 (1887).

- | | |
|---|--------|
| *1. E. Quinquepunctata , Möschl. l. c. f. 11
(1889). | Accra. |
|---|--------|

Genus 139. **Caltura.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 401.

- | | |
|--|---------|
| *1. C. Alba , Moore , l. c. (1879); Lep. Ceylon,
ii. p. 98, t. 11 f. ff. 2, 2 <i>a, b</i> (1883). | Ceylon. |
|--|---------|

Genus 140. **Lobeza.**

Herr.-Schäff. Ausserenrop. Schmett. i. p. 11, f. 85 (1854);
Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1100 (1855).

- *1. **L. Aglone, Herr.-Schäff.** l. c. f. 85 (1854); Brazil.
Walk. l. c. v. p. 1100. n. 1 (1855).

Genus 141. **Anurocampa.**

Herr.-Schäff. Ausserenrop. Schmett. i. ff. 83, 84 (1854).
Anurocampa, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1047 (1855).

- | | |
|---|---------|
| *1. A. Mingers, Herr.-Schäff. l. c. ff. 83, 84
(1854); Walk. l. c. n. 1 (1855). | Brazil. |
| 2. A. Flavigutta, Walk. l. c. p. 1048. n. 2
(1855). | id. |
| 3. A. Canovaria, Walk. l. c. n. 3 (1855). | id. |
| 4. A. Melanostigma, Walk. l. c. p. 1049.
n. 4 (1855). | id. |
| 5. A. Lateralis, Walk. (<i>Cossus L.</i>) l. c. vii.
p. 520. n. 16 (1856). | id. |

Genus 142. **Naprepa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1046 (1855).

- *1. **N. Camelinertes, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Brazil.

Genus 143. **Colocasia.**

Ochs. Schmett. Eur. iv. p. 63 (1816); Hübn. Verz. bek.
Schmett. p. 201 (1822?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v.
p. 1059 (1855).

Demas, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 59 (1828); Morr.
Proc. Bost. Soc. xvii. p. 132 (1874).

- | | |
|---|-------------------|
| *1. C. Coryli, Linn. (<i>Bombyx C.</i>) Syst. Nat. i.
p. 503. n. 33 (1758); Faun. Suec. p. 333
(1761); Esp. Schmett. iii. p. 252, t. 50.
ff. 1-5 (1785); <i>Noctua C.</i> , Hübn. Eur.
Schmett., <i>Noct.</i> ff. 17, 18 (1799); Dup.
Lép. France, vi. p. 180, t. 84. f. 6 (1826);
<i>Orygia C.</i> , <i>Treitseike</i> , Schmett. Eur. x. (1)
p. 178 (1834); <i>Demas C.</i> , Steph. l. c. ii.
p. 60 (1828).
<i>Phalena Gibbosa</i> , Müll. Faun. Fridr. p. 39
(1761). | Europe. |
| 2. C. Diversicolor, Morr. (<i>Dem. D.</i>) l. c. xvii.
p. 132 (1874). | United
States. |
| 3. C. Flavicornis, J. B. Smith (<i>Dem. F.</i>)
Bull. Brooklyn Soc. vii. p. 3 (1881). | New Jersey. |

Genus 144. **Wœrdenia.**

Snell. Tijdschr. Ent. (2) vii. p. 40 (1873).

- *1. **W. Weyenberghi, Snell.** l. c. p. 43, t. 3. | Lower
ff. 9-12 (1873). | Guinea.

Genus 145. **Vunga.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 453 (1865).

- *1. **V. Delineata, Walk.** l. c. (1865). | Moreton B.

Genus 146. **Psalis.**

Hübner, Zutr. ex. Schmett. ii. p. 9. n. 146 (1823); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 94 (1881).

Arestha, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 805 (1855).*Anchyneura, Feld.* Sitzungsab. Akad. Wien, xliii. (1) p. 33 (1861).

- *1. **P. Securis, Hübn.** l. c. ii. p. 9. n. 146, | Ceylon,
ff. 291, 292 (1823); Moore, l. c. ii. p. 95, | Java.
t. 115. ff. 1, 1 a (1881); *Drepana* (?) *S.*,
Walk. l. c. vii. p. 1762 (1856).
Arestha Antica, Walk. l. c. iv. p. 805. n. 1
(1855).
Rigema Falcata, Walk. l. c. xxxii. p. 437
(1865).
Anticyra Approximata, Walk. l. c. p. 440
(1865).
2. **P. Præusta, Feld.** (*Anch. P.*) l. c. xliii. (1) | Amboina.
p. 33 (1861); *Arestha P., Feld.* Reise d.
Novara, Lep. iv. t. 99. f. 5 (1874).

Genus 147. **Nerice.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1076 (1855).

- *1. **N. Bidentata, Walk.** l. c. n. 1 (1855); | New York.
Pack. Guide Stud. Ins. p. 292, f. 224
(1869).
2. **N. Davidi, Oberth.** Études d'Ent. vi. p. 17, | China.
t. 9. f. 2 (1881).
3. **N. Bipartita, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 119 | Japan.
(1885).
4. **N. (?) Innotabilis, Walk.** l. c. xxxii. p. 435 | Venezuela.
(1865).

Genus 148. **Olene.**

- Hüb. Zutr. ex. Schmett. ii. p. 19 (1823); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 95 (1883). [5.]
- Nioda*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1069 (1855). [1.]
- Rilia*, Walk. l. c. p. 1075 (1855). [7.]
- Turriga*, Walk. Char. Lep. Het. p. 15 (1869). [10.]
1. **O. Fusiformis**, Walk. (*Nioda F.*) Cat. Lep. India, Het. B. M. v. p. 1070. n. 1 (1855); *Olene F.*, Ceylon. Moore, l. c. p. 97, t. 115. f. 3 (1883); Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 297, t. 20. f. 8.
 2. **O. Basivitta**, Walk. (*Rilia B.*) l. c. xxxii. Ceylon. p. 436 (1865); *Olene B.*, Moore, l. c. p. 97, t. 115. f. 2 (1883).
 3. **O. Transversa**, Walk. (*Nioda T.*) l. c. id. p. 434 (1865).
 4. **O. Illepida**, Walk. (*Rilia (?) L.*) l. c. p. 436 id. (1865).
 - *5. **O. Mendosa**, Hüb. l. c. p. 19. n. 147, id., ff. 293, 294 (1823); Feld. Reise d. Novara, Java. Lep. iv. t. 99. f. 6 (1874); Moore, l. c. p. 96, t. 115. ff. 4, 4a, b (1883).
Dasyrhira Sawunta, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 340. n. 808 (1859).
 6. **O. Olearia**, Swinh. l. c. p. 297, t. 20. Poona. ff. 14, 15 (1885).
 7. **O. Lanceolata**, Walk. (*Rilia L.*) l. c. v. Silhet. p. 1075. n. 1 (1855); *Olene L.*, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 1, t. 106. f. 6 (1886).
 8. **O. Distinguenda**, Walk. (*Rilia D.*) l. c. Moreton xxxii. p. 435 (1865). Bay.
 9. **O. Basalis**, Walk. (*Das. B.*) l. c. p. 362 id., (1865). Swan River.
Das. Basigera, Walk. l. c. p. 363 (1865).
 10. **O. Divisa**, Walk. (*Das. D.*) l. c. p. 363 Moreton (1865). Bay.
Turriga Invasa, Walk. Char. Lep. Het. p. 15. n. 24 (1869).
 11. **O. Lignea**, Butl. (*Nioda L.*) Ann. Nat. Madagascar. Hist. (5) iv. p. 241 (1879).
 12. **O. (?) Lignifica**, Walk. (*Rilia (?) L.*) Ent. Red Sea. v. p. 125 (1869).

Genus 149. **Noleca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1079 (1855)

- *1. **N. Basigutta, Walk.** l. c. p. 1080. n. 1 |
(1855).

Genus 150. **Phineca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1746 (1856).

- *1. **P. Basistriga, Walk.** l. c. p. 1747 (1856). | Hab. — ?

Genus 151. **Beralade.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 852 (1855).

- *1. **B. Perobliqua, Walk.** l. c. p. 853. n. 1 | Caffraria.
(1855).

Genus 152. **Anthela.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 853 (1855).

- *1. **A. Ferruginosa, Walk.** l. c. p. 854. n. 1 | Australia.
(1855).

Genus 153. **Teia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 803 (1855).

- *1. **T. Anartoides, Walk.** l. c. p. 804. n. 1 | Australia,
(1855). | Tasmania.
2. **T. Pusilla, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) ix. Melbourne.
p. 88 (1882).
Teia Anartoides, var. β , *Walk.* l. c. (1855).

Genus 154. **Cothocida.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 499 (1865).

- *1. **C. Nigrifera, Walk.** l. c. (1865). | N. America.

Genus 155. **Cebysa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 486 (1851). [1.]

Pseudopasa, Walk. l. c. iv. p. 958 (1855). [1.]

Sezeris, Walk. l. c. xxviii. p. 509 (1863). [2.]

Cecinea, Scott, Austr. Lep. p. 28 (1865). [3.]

- *1. **C. Leucotelus**, Walk. l. c. ii. p. 486. n. 1 Sydney.
(1854).
Pitane Dilecta, Walk. l. c. ii. p. 532. n. 2
(1854).
2. **C. Conflictella**, Walk. (*Sez. C.*) l. c. Australia,
xxxviii. p. 509 (1863). Tasmania.
Cec. Scotti, Scott, l. c. p. 29, t. 9, lower fig.,
right (1865); MacL. Proc. Linn. Soc.
N. S. W. viii. p. 197 (1883); New Zea-
land J. Sci. i. p. 425 (1883).
3. **C. Felderi**, Scott, (*Cec. F.*) l. c. left (1865). Sydney.

Genus 156. **Epipyrops.**

Westw. Proc. & Trans. Ent. Soc. Lond. 1876. pp. xxiv, 522.

- *1. **E. Anomala**, Westw. ll. cc. t. 8 (1876). Hongkong.

Genus 157. **Hypogymna.**

Hypogymna, Hübn. Tentamen, p. 1 (1810?).

|| *Pentophera*, Germ. Syst. Gloss. Prodr. p. 33 (1812).

† *Liparis*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 186 (1810); Hübn. Verz.
bek. Schmett. p. 158 (1822?).

1. **H. Morio**, Linn. (*Bombyx M.*) Syst. Nat. Europe,
i. (2) p. 828. n. 66 (1767); Knoch, Beitr. America.
Ins. iii. p. 110, t. 5. ff. 7, 8 (1783); Esp.
Schmett. iii. p. 224, t. 13. ff. 6, 7 (1785);
Hüb. Eur. Schmett. ii. ff. 37, 231, 232
(1800?); Godt. Lép. France, iv. p. 262,
t. 26. ff. 1, 2 (1822); *Lip. M.*, Ochs. l. c.
iii. p. 187 (1810).
2. **H. Caucasica**, Heyl. (*Pentophera M.*, var. Caucasus.
C.) C. R. Soc. Ent. Belg. xxxi. p. lxxxviii
(1887); Romanoff, Mém. Lép. v. p. 201,
t. 9. f. 4 (1889).
3. **H. Bolivari**, Heyl. (*Pent. B.*) C. R. Soc. Venezuela.
Ent. Belg. xxviii. p. xli (1884).

Genus 158. **Rhypteryx.**

Auriv. Gelfvers. Akad. Förh. xxxvi. (7) p. 57 (1879).

- *1. **R. Sordida**, Auriv. l. c. p. 58 (1879). | Damara L.

Genus 159. **Castulo.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ii. p. 561 (1854).

- *1. **C. Plagiata**, Walk. l. c. p. 562. n. 1 | Australia,
(1854). | Tasmania.
2. **C. Doubledayi**, Newm. Trans. Ent. Soc. | Moreton
Lond. (2) iv. p. 53 (1856). | Bay.
3. **C. Binotata**, Walk. Char. Lep. Het. p. 65. | Australia.
n. 3 (1869).

Genus 160. **Cluaca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 268 (1864).

- *1. **C. Rubricosta**, Walk. l. c. (1864). | Tasmania.

Genus 161. **Argila.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 810 (1855).

- *1. **A. Basalis**, Walk. l. c. p. 811. n. 1 (1855). | Sier. Leone.
2. **A. Basifurca**, Walk. (*Anthora B.*) l. c. | Caffraria.
xxxii. p. 335 (1865).

Genus 162. **Repena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 799 (1855).

- *1. **R. Cervina**, Walk. l. c. p. 800. n. 1 (1855). | E. Indies.
2. **R. (?) Invaria**, Walk. l. c. vii. p. 1724 | Philippines.
(1856).
3. **R. (?) Fusca**, Walk. l. c. (1856). | S. Africa.

Genus 163. **Sarsina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 800 (1855).

- *1. **S. Purpurascens**, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Yucatan.

Genus 164. **Notolophus.**

Germ. Syst. Gloss. Prodr. p. 35 (1812). [17.]

†*Orgyia*, *Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 208 (1810); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 60 (1828); Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. iii. p. 780 (1855).

Micropterogyia, *Ramb.* Cat. Lép. Andalusie, p. 281, note (1866). [17.]

Clethrogyna, *Ramb.* l. c. p. 281 (1866). [3.]

Thylacigyna, *Ramb.* l. c. note (1866). [22.]

Apterogyinis, *Guén.* Stat. Sci. d'Eure et Loire, p. 78 (1876). [15, 17.]

†*Gynæphora*, *Hüb.* Verz. bek. Schmett. p. 161 (1822?).

1. **N. Tricolor, Herr.-Schäff.** (*Orgyia T.*) S. Africa.
Aussereurop. Schmett. i. f. 472 (1856).
2. **N. Aurantia, Mab.** (*Orgyia A.*) Ann. Soc. Madagascar.
Ent. France, (5) ix. p. 345 (1879).
3. **N. Dubia, Tausch.** (*Bombya D.*) Mém. Soc. S. Russia.
Nat. Moscou, i. p. 176, t. 13. f. 3 (1806);
Hüb. Eur. Schmett. ii. f. 261 (1801?);
Clethr. D., Ramb. l. c. p. 284, note, t. 2.
f. 5 a (1858-66); *Org. D., Grasl.* Ann.
Soc. Ent. France, v. p. 564, t. 17 B. ff. 4-6
(1836).
Bomb. Seleniaca, Waldh. Ent. Ross. ii. p. 249,
t. 10. f. 3 (1823).
Org. Alhagi, Waldh. Bull. Mosc. 1839, i.
p. 117, t. 4. f. 2.
Var. *a.* *Org. Splendida, Ramb.* Faune Andalusie,
t. 15. ff. 3-6 (1842); Herr.-Schäff.
Schmett. Eur. ii. p. 131, f. 11 (1817);
Clethr. S., Ramb. Cat. Lép. Andalusie,
p. 281, t. 2. ff. 1 a, b (1858-66).
Org. Dubia, Dup. Lép. France, Suppl. iii.
p. 75, t. 5. ff. 3 a, b (1836); Herr.-Schäff.
l. c. f. 163 (1817).
Var. *b.* *Org. Splendida*, var. *Turcica, Led.* Turkey.
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, ii. p. 117
(1853).
Org. Dubia, Herr.-Schäff. l. c. f. 164 (1817).
4. **N. Tristis, Grumm.-Grschm.** (*Org. T.*) Osh,
Romanoff, Mém. Lép. iv. p. 554, t. 20.
ff. 6 a, b (1890). Gulcha.
5. **N. Josephina, Aust.** (*Org. J.*) Le Nat. ii. Oran.
pp. 212, 220 (1880); Oberth. Études d'Ent.
vi. p. 77, t. 2. f. 5 (1881).

6. **N. Algiricum, Luc.** (*Trichiosoma A.*) Expl. Algeria.
Alg. iii. p. 376. n. 82, t. 3. f. 6 (1849).
7. **N. Amabilis, Christoph,** (*Org. A.*) Askhabad.
Romanoff, Mém. Léop. iii. p. 60, t. 3. f. 8
(1887).
8. **N. Rupestris, Ramb.** (*Org. R.*) Ann. Soc. Corsica.
Ent. France, i. p. 275, t. 8. ff. 1-5 (1832);
Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 132. n. 6, ff. 94, 95
(1847).
9. **N. Ledereri, Mill.** (*Org. L.*) Ann. Soc. L. Sicily.
Lyon, xvii. p. 41, t. 97. ff. 1, 2 (1869).
10. **N. Chrysophæus, Walk.** (*Org. Chryso- Abyssinia.*
phæa) l. c. xxxii. p. 324 (1865).
11. **N. Nigrocroceus, Walk.** (*Org. Nigro- Sarawak.*
crocea) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi.
p. 124. n. 140 (1862).
12. **N. Aurolimbatus, Guén.** (*Org. Aurolim- Pyrenees,
bata*) Ann. Soc. Ent. France, iv. p. 635. Transcau-
n. 1, t. 18 C. f. 4 (1835); Dup. l. c. iii. casia.
p. 77, t. 5. f. 4 (1836); Herr.-Schäff. l. c.
ii. p. 131, f. 93 (1847); Romanoff, Mém.
Léop. i. p. 8 (1885).
Var. *a.* *Org. Aurolimbata*, var. *Guadarra-* Castile.
mensis, *Staud. Cat. Lep. Eur.* p. 65. n. 877
(1871).
13. **N. Flavolimbatus, Staud.** (*Org. Flavo- Saisan.*
limbata) Stett. ent. Zeit. xlii. p. 404 (1881);
Alph. Hor. Soc. Ent. Ross. xvii. p. 35, t. 1.
f. 35 (1882).
14. **N. Ochrolimbatus, Staud.** (*Org. Ochro- Caucasus.*
limbata) l. c. xlii. p. 405 (1881).
15. **N. Gonostigma, Linn.** (*Bomb. G.*) Syst. Europe,
Nat. i. 2, p. 826. n. 57 (1767); Esp. Siberia.
Schmett. iii. p. 282, t. 56. ff. 6-10 (1786);
Godt. Léop. France, iv. p. 219, t. 21. ff. 3, 4
(1822); *Org. G., Ocks.* Schmett. Eur. iii.
p. 218 (1810); Steph. l. c. ii. p. 61 (1828).
Bomb. Antiqua, *Scop. Ent. Carn.* p. 198.
n. 496 (1763).
Gynæphora Recens, Hübn. Verz. bek. Schmett.
p. 161. n. 1672 (1822?).
16. **N. Mixtus, Snell.** (*Org. Mixta*) Tijdschr. Lower
Ent. xv. p. 38, t. 3. ff. 6, 7 (1873). Guinea.
- *17. **N. Antiquus, Linn.** (*Bomb. Antiqua*) Syst. Europe,
Nat. i. p. 503. n. 37 (1758); Faun. Succ. N. Africa,
p. 297 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 278, W. Africa,
t. 56. ff. 1-5 (1786); Godt. l. c. iv. p. 253, New York,

- t. 24. ff. 1, 2 (1822); *Org. A.*, *Ochs.* l. c. iii. p. 221 (1810); *Steph.* l. c. ii. p. 61 (1828).
Bomb. Gonostigma, *Scop.* Ent. Carn. p. 199. n. 497 (1763).
Phalena Paradoxa, *Retz.* Gen. Spec. Ins. p. 36. n. 40 (1783).
Org. Nova, *Fitch*, Rep. Ins. New York, viii. p. 193 (1865).
Org. Badiu, *H. Edw.* Proc. California Acad. v. p. 188 (1874).
18. **N. Bicolor**, **Walk.** (*Org. B.*) Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 787. n. 15 (1855). E. Indies.
19. **N. Approximans**, **Butl.** (*Org. A.*) Trans. Ent. Soc. Loud. 1881, p. 10. Japan.
20. **N. Zimmermanni**, **Graes.** (*Org. Z.*) Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 122 (1888). Amur.
21. **N. Punctatella**, **Motsch.** (*Org. P.*) Études Ent. ix. p. 32 (1860). Japan.
22. **N. Ericæ**, **Germ.** (*Org. E.*) Ins. Eur. viii. tt. 17, 18 (1818?); *Treitschke*, *Schmett.* Eur. x. (1) p. 180 (1831); *Boisd.* Icones, ii. p. 146, t. 62. ff. 1, 2 (1834?).
Bomb. Antiquoides, *Hübner*. Eur. *Schmett.* ii. ff. 279, 280 (1818?).
 Var. *a. Org. Ericæ*, var. *Intermedia*, *Friv.* *Magy. Tud. Akad. Évkön.* xi. (4) p. 119, t. 5. ff. 1 a-d. Hungary.
23. **N. Pan-Lacroixi**, **Oberth.** (*Org. P.*) Études d'Ent. i. p. 41, t. 11. f. 5 (1876). Algeria.
24. **N. Cæca**, **Plötz**, (*Org. (?) C.*) Stett. ent. Zeit. xli. p. 84 (1880). W. Africa.
25. **N. Ramburii**, **Mab.** (*Org. R.*) Ann. Soc. Ent. France, (4) vi. p. 557, t. 6. f. 6 (1866), (4) vii. p. 636 (1867); *Mill.* Ann. Soc. Linn. Lyon, xvii. p. 60, t. 90. ff. 1-4 (1869). Corsica.
26. **N. Anceps**, **Oberth.** (*Org. A.*) l. c. ix. p. 37, t. 3. f. 5 (1884). Algeria.
27. **N. Trigotephras**, **Boisd.** (*Org. T.*) Ind. Meth. p. 46 (1829); *Icones*, ii. p. 110, t. 61. ff. 3-5 (1834?); *Dup.* l. c. iii. p. 68, t. 5. ff. 1 a-c (1836); *Bomb. T.*, *Gey.* Eur. *Schmett.* ii. ff. 341-343 (1844?).
Org. Ericæ, var., *Lef.* *Mém. Soc. Linn.* Paris, v. p. 187, t. 9. f. 4 (1826).

- Var. *a. Org. Corsica*, *Boisd.* Icones, ii. p. 142, t. 61. ff. 6-8 (1834 ?); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 132. n. 7, ff. 96, 97 (1847). Sicily.
28. **N. Leechii**, **Kirb.**
 || *Orgyia Prisca*, *Leech*, Ent. xxiii. p. 111 (1890). Chang Yang.
29. **N. Priscus**, **Staud.** (*Org. Prisca*) Stett. ent. Zeit. xviii. p. 95 (1887). Margelan.
30. **N. Thyellinus**, **Butl.** (*Org. Thyellina*) l. c. p. 10 (1881); *Leech*, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 625, t. 31. ff. 7, 7 a (1889); Proc. Ent. Soc. Lond. 1889, p. viii. Japan.
31. **N. Definitus**, **Pack.** (*Org. Definita*) Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 332 (1864). Boston.
32. **N. Vetustus**, **Boisd.** (*Org. Vetusta*) Ann. Soc. Ent. France, (2) x. p. 322. n. 93 (1852); *H. Edw. Papilio*, i. p. 60 (1881). California.
33. **N. Gulosus**, **H. Edw.** (*Org. Gulosa*) l. c. p. 81 (1881); *Butl.* Ann. Nat. Hist. (5) viii. p. 316 (1881). id.
34. **N. Canus**, **Edw.** (*Org. Cana*) l. c. p. 61 (1881). id.
35. **N. Leucostigma**, **Abb. & Smith**, (*Phalæna L.*) Lep. Georg. ii. t. 79 (1797); *Org. L.*, *Druce*, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 168. n. 1 (1886). N. America.
36. **N. Leucographus**, **Geyer**, (*Cladophora Leucographa*) Zutr. ex. Schmett. iv. p. 33. n. 373. ff. 745, 746 (1832); *Org. L.*, *Walk.* l. c. vii. p. 1723 (1856). Georgia.
 Var. *a. Org. L.*, var. *Olivacea*, *H. Edw.* Ent. Amer. ii. p. 13 (1886). New Jersey.
37. **N. Ludekingii**, **Snell.** (*Org. L.*) Tijdschr. Ent. xxii. p. 104, t. 8. f. 5 (1879). Celebes, Java.
38. **N. Osseatus**, **Walk.** (*Org. Osseata*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 125. n. 142 (1862). Sarawak.
39. **N. Dimidiatus**, **Walk.** (*Org. Dimidiata*) l. c. n. 143 (1862). id.
40. **N. Nebulosus**, **Walk.** (*Org. Nebulosa*) l. c. n. 141 (1862). id.
41. **N. Dregei**, **Herr.-Schäff.** (*Org. D.*) Aussereurop. Schmett. i. f. 114 (1854); *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 786. n. 13 (1855). S. Africa.
42. **N. Quadripunctatus**, **Wallengr.** (*Org.*) Transvaal.

- Quadripunctata*) (Efv. Vet. Akad. Förh. xxxii. (1) p. 99 (1876).
43. **N. Turbatus, Butl.** (*Org. Turbata*) Trans. Linn. Soc. Lond. (2) i. p. 560 (1879). Malacca, Moulmein.
44. **N. Posticus, Walk.** (*Lacida Postica*) Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 803. n. 4 (1855); *Org. P., Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 78, t. 109. ff. 1, 1 a, b (1883). E. Indies.
45. **N. Ceylanicus, Nietn.** (*Org. Ceylanica*) Enemies of Coffee Tree, p. 19 (1861); Rev. Zool. (2) xv. p. 454, (1863); Moore, l. c. ii. p. 78 (1883). Ceylon.
46. **N. Viridescens, Walk.** (*Acyphas V.*) l. c. iv. p. 798. n. 1 (1855); *Org. V., Moore*, l. c. p. 79 (1883). id.
47. **N. Ocularis, Moore**, (*Org. O.*) Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 44 (1879). Calcutta.
48. **N. Albifascia, Walk.** (*Org. A.*) l. c. xxxii. p. 325 (1865). Darjiling.
49. **N. Subfascia, Moore**, (*Org. S.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 803. Bengal.
50. **N. Canifascia, Walk.** (*Org. C.*) l. c. xxxii. p. 325 (1865). Australia.
51. **N. Australis, Walk.** (*Org. A.*) l. c. iv. p. 787. n. 16 (1855). id.
52. **N. (?) Deserticola, Berg**, (*Bombyx (?) D.*) Bull. Mosc. xlix. (2) p. 212 (1875). Patagonia.

Genus 165. **Ornithopsyche.**

Wallengr. K. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 35 (1865).

- *1. **O. Hypoxantha, Wallengr.** l. c. p. 36 (1865); Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 4 (1874). Caffraria.
2. **O. Anthora, Feld.** l. c. f. 3 (1874). Grahams-town.

Genus 166. **Microrgyia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 12 (1874).

- *1. **M. Amazonum, Feld.** l. c. (1874). | Amazons.

Genus 167. **Lechriolepis.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) v. p. 385 (1880).

- | | |
|--|---------------------------------------|
| <p>*1. L. Anomala, Butl. l. c. p. 386 (1880);
Dew. Verh. Leop.-Carol. Akad. xlii. p. 76.
t. 2. f. 9 (1881).</p> <p>2. L. Varia, Walk. (<i>Orgyia V.</i>) Journ. Linn.
Soc. Lond., Zool. vi. p. 125 (1862).</p> | <p>} Madagascar.</p> <p>} Borneo.</p> |
|--|---------------------------------------|

Genus 168. **Sitvia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 387 (1865).

- *1. **S. Denudata, Walk.** l. c. p. 388 (1865). | Malacca.

Genus 169. **Etobema.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 388 (1865).

- *1. **E. Circumdata, Walk.** l. c. (1865). | Papua.

Genus 170. **Laganda.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 389 (1865).

- *1. **L. Picaria, Walk.** l. c. (1865). | Mysol.

Genus 171. **Cozola.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 390 (1865).

- | | |
|---|---|
| <p>*1. C. Leucospila, Walk. l. c. (1865).</p> <p>2. C. Submarginata, Walk. l. c. p. 391
(1865).</p> <p>3. C. (?) Biplagiata, Walk. l. c. (1865).</p> | <p>} Celebes.</p> <p>} Makian.</p> <p>} id.</p> |
|---|---|

Genus 172. **Adullia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 392 (1865).

- | | |
|--|--|
| <p>*1. A. Lunifera, Walk. l. c. (1865).</p> <p>2. A. Præcurrens, Walk. l. c. (1865).</p> <p>3. A. (?) Signata, Walk. l. c. p. 393 (1865).</p> <p>4. A. (?) Innotata, Walk. l. c. (1865).</p> | <p>} Menado.</p> <p>} Makian.</p> <p>} Menado.</p> <p>} Ternate.</p> |
|--|--|

Genus 173. **Ticilia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 394 (1865).

- *1.
- T. Argentilinea, Walk.**
- l. c. (1865). Singapore.

Genus 174. **Compsa.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 254 (1862).

- *1.
- C. Saturata, Walk.**
- l. c. n. 255 (1862). Rio Janeiro.

Genus 175. **Saltiga.**

Walk. Char. Lep. Het. p. 16 (1869).

- *1.
- S. Latifera, Walk.**
- l. c. (1869). Hab. — ?

Genus 176. **Trichia.**

Nietn. Enemies of Coffee Tree, p. 20 (1861).

- *1.
- T. Exigua, Nietn.**
- l. c. (1861); Moore, Ceylon.
-
- Lep. Ceylon, ii. p. 100 (1883).

Genus 177. **Thagona.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 337 (1883).

- *1.
- T. Uniformis, Möschl.**
- l. c. p. 338 (1883). Paramaribo.

Genus 178. **Phiditia.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 338 (1883).

- *1.
- P. Diores, Cram.**
- (
- Geometra D.*
-) Pap. Exot. Surinam.
-
- i. t. 75, F (1775);
- Pericallia (?) D., Walk.*
-
- Cat. Lep. Het. B. M. xxv. p. 1815 (1862).

Genus 179. **Psycharium.**

Herr.-Schäff. Ausereurop. Schmett. i. p. 76 (1855).

- *1.
- P. Pellucens, Herr.-Schäff.**
- l. c. f. 461 Africa (?).
-
- (1856).

Genus 180. **Cosmethis.**Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 179 (1822 ?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. iv. p. 924 (1855).

- *1.
- C. Barbara, Stoll,**
- (
- Attacus B.*
-) Pap. Exot.
-
- iv. t. 368, B (1782);
- Cosm. B., Walk.*
- l. c.
-
- p. 955. n. 1 (1855).

FAM. XVII.

HETEROGYNIDÆ.

Genus 1. **Heterogynis.**

Ramb. Ann. Soc. Ent. France, v. p. 584 (1836) ; Cat.
Lép. And. p. 316 (1866).

- | | |
|--|-------------------|
| <p>1. H. Paradoxa, Hübn. (<i>Bombyx P.</i>) Eur.
Schmett. ii. f. 99 (1800?).
<i>Tinea Penella, Hübn.</i> l. c. v. f. 447 (1818) ;
<i>Het. P., Bruand</i>, Mon. Psych. p. 29. n. 11,
t. 1. f. 11 (1852) ; <i>Het. Pennella, Dup.</i> Lép.
France, Suppl. iv. p. 75, t. 50. f. 14 (1842).
<i>H. Hispana, Ramb.</i> Ann. Soc. Ent. France,
v. p. 586 (1836).
<i>H. Erotica, Grasl.</i> Ann. Soc. Ent. France,
(2) viii. p. 396, t. 10. ff. 4-7 (1850).
<i>H. Padella, Chev.</i>, Encycl. Pap. i. p. 244,
ff. 420-423 (1857).
<i>H. Dubia, Schmidt</i>, Verh. zool.-bot. Ges.
Wien, x. p. 659 (1860).</p> | <p>S. Europe.</p> |
| <p>2. H. Affinis, Ramb. l. c. p. 586 (1836) ;
Faun. And. t. 14. f. 9 (1842?).
<i>H. Affiniella, Bruand</i>, l. c. p. 31. n. 13, t. 1.
f. 13 (1852).</p> | <p>Spain.</p> |
| <p>*3. H. Ramburi, Kirb.
 <i>H. Paradoxa, Ramb.</i> ll. cc. p. 585, t. 17.
ff. 5-8 (1836), t. 14. ff. 7, 8 (1842?) ; Cat.
Lép. And. p. 318 (1866).</p> | <p>id.</p> |

F A M. X V I I I.

P S Y C H I D Æ.

Genus 1. **Aconsmaticus.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1882, p. 8.

- *1. **A. Magnicornis**, Butl. l. c. (1882); Waterh. | Chili.
Aid, ii. t. 132. f. 3 (1883).

Genus 2. **Oiketicus.**

Guild. Trans. Linn. Soc. Lond. xv. p. 375 (1837); Westw.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1854, p. 219; Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. iv. p. 961 (1855).

1. **O. Abbotii**, Grote, N. Amer. Ent. i. | Southern
p. 52 (1880). | States.
2. **O. Davidsoni**, H. Edw. (*Eceticus D.*) | California.
Proc. Calif. Acad. vii. p. 142, t. 5 (1877).
- *3. **O. Kirbii**, Guild. l. c. p. 375, t. 6, 7 | Central
(1827); Westw. l. c. 1854, p. 221, t. 134. | America,
f. 2. | W. Indies.
- O. Poeyi*, Luc. Ramon de la Sagra, Hist.
Cuba, Anim. Art. p. 724 (1857).
- O. Fulgurator*, Herr.-Schüff. Aussereurop.
Schmett. i. f. 520 (1856).
- Psyche (Oik.) Gigantea*, Zell. Stett. ent.
Zeit. xxxii. pp. 49-52, 80, 81, t. 2 (1871).
4. **O. Basiger**, Walk. l. c. xxxv. p. 1923 | Bogota.
(1866).
5. **O. Westwoodii**, Berg, (*Ecet. W.*) An. | Corrientes.
Soc. Arg. xiii. p. 217 (1882).
6. **O. Geyeri**, Berg, (*Ecet. G.*) l. c. iv. p. 98 | Arg. Rep.,
(1877); Bull. Mosc. liii. (3) p. 13 (1877); | Uruguay,
Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 402 (1878). | Patagonia.
- Oik. Tabacillus*, Weyenb. Tijdschr. Ent. xxvii.
p. 20, t. 2. ff. 12, 13 (1884).

7. **O. Platensis, Berg**, (*Cecet. P.*) An. Soc. Arg. Rep.,
Arg. xiv. p. 276 (1883).
Cecet. Kirbii, Berg, Stett. ent. Zeit. xxxv.
pp. 230-237 (1872); Bol. Acad. Cordova,
i. pp. 81-95 (1874); Burm. l. c. p. 400
(1878). | Uruguay.

Genus 3. **Thyridopteryx.**

Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. iv. p. 387 (1834); Trans. Ent.
Soc. Lond. i. p. 76 (1834); Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
iv. p. 959 (1855).

Hymenopsyche, Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 248 (1865).
[1.]

- *1. **T. Ephemeraeformis, Haw.** (*Sphinx E.*) N. America.
Lep. Brit. p. 72 (1803); *Aegeria E., Steph.*
Ill. Brit. Ent., Haust. i. p. 115 (1828);
Thyr. E., Steph. Trans. Ent. Soc. Lond. i.
p. 76, t. 10. f. 1 (1835); Gosse, Zool. ii.
pp. 537-540, fig. (1844); Walk. l. c. iv.
p. 959. n. 1 (1855); Lenth. Rep. Ins. N.
York, i. p. 81. f. 13 (1883).
|| *Thyr. Plumifera, Steph.* Ill. Brit. Ent.,
Haust. iv. p. 387 (1834).
Ceceticus Coniferarum, Pack. Proc. Ent. Soc.
Philad. iii. p. 351 (1864).
2. **T. Meadii, H. Edw.** Papilio, i. p. 116 California.
(1881).
3. **T. Thoracicum, Grote**, (*Hym. T.*) l. c. v. Cuba.
p. 249 (1865).

Genus 4. **Dipyle.**

Guér. Rev. Zool. (2) xix. p. 455 (1867).

- *1. **D. Boucardi, Guér.** l. c. (1867). | Mexico.

Genus 5. **Metura.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 961 (1855).

1. **M. Elongata, Saund.** (*Oiketicus Elongatus*) Sydney.
Trans. Ent. Soc. Lond. v. p. 43 (1847);
Met. Elongata, McCoy, Prodr. Zool. Viet.
iv. p. 43, t. 40. ff. 1-6 (1879).

Oik. Saundersii, Westw. Proc. Zool. Soc. Lond. 1854, p. 223, t. 35; Macal. Proc. N. H. Soc. Dublin, v. p. 130 (1867); *Met. S., Walk.* l. c. iv. p. 962. n. 1 (1855).

Genus 6. **Liothula.**

Fered. Trans. N. Z. Inst. x. p. 260 (1878).

- *1. **L. Omnivora**, Fered. l. c. t. 9. ff. A, 1-4 New Zealand. (1878); *Eceticus O.*, Meyr. op. cit. xxii. Zealand. p. 212 (1890).

Genus 7. **Dappula.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 103 (1883).

- *1. **D. Tertia**, **Templ.** (*Oiketicus Tertius*) Ceylon, Trans. Ent. Soc. Lond. v. p. 39, t. 5. Hongkong. ff. 1-5 (1847).
Oik. Templetonii, Westw. Proc. Zool. Soc. Lond. 1854, p. 234, t. 36. f. 2; *Eumeta T.*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 965. n. 2 (1855); *Dapp. T.*, Moore, l. c. p. 104, t. 118. ff. 6, 6 a (1883).

Genus 8. **Manatha.**

Moore, Ann. Nat. Hist. (1) xx. p. 346 (1877).

- *1. **M. Albipes**, **Moore**, l. c. p. 347 (1877); Ceylon. Lep. Ceylon, ii. p. 105, t. 118. ff. 4, 4 a (1883).
 2. **M. Edwardsii**, **Heyl.** C. R. Soc. Ent. Belg. Texas. xxviii. p. ci (1884).

Genus 9. **Metisa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 957 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 105 (1883).

- *1. **M. Plana**, **Walk.** l. c. p. 957. n. 1 (1855); Ceylon. Moore, l. c. p. 105, t. 118. f. 9 (1883).

Genus 10. **Clania**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 963 (1865).

- | | |
|---|------------|
| *1. C. Lewinii, Westw. (<i>Oiketiscus L.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1854, p. 231, t. 37. f. 1; Macal. Proc. N. H. Soc. Dublin, v. p. 131 (1867); <i>Clania L., Walk.</i> l. c. p. 963. n. 1 (1855). | Sydney. |
| 2. C. Tenuis, Rosenst. Ann. Nat. Hist. (5) xvi. p. 422, t. 11. f. 3 (1885). | Australia. |

Genus 11. **Lomera**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 967 (1855).

- | | |
|---|------------|
| *1. L. Boisduvalii, Westw. (<i>Oiketiscus B.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1854, p. 232, t. 37. f. 2; ? <i>Lom. B., Walk.</i> l. c. p. 967. n. 1 (1855). | Australia. |
|---|------------|

Genus 12. **Eumeta**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 964 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 101 (1883). [8.]

|| *Cryptothelca, Walk.* l. c. p. 970 (1855).*Lansdownia, Heyl.* Ann. Soc. Ent. Belg. xxv. p. 65 (1881). [7, 16, &c.]

- | | |
|--|-----------------------|
| 1. E. Zelleri, Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. xxviii. p. xcvi (1884). | Caffraria. |
| 2. E. Cervina, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 684 (1888). | Gambia,
Delagoa B. |
| 3. E. Moddermanni, Heyl. l. c. xxxii. p. lix (1888), xxxiv. p. clxxxiii (1891). | W. Africa. |
| 4. E. Minuscula, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 22. | Yokohama. |
| 5. E. Japonica, Heyl. l. c. xxviii. p. xl (1884). | Japan. |
| 6. E. Pryeri, Leech, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 598 (1889). | Shanghai. |
| 7. E. Crameri, Westw. (<i>Oiketiscus C.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1854, p. 233, t. 37. f. 4; <i>Eumeta C., Moore,</i> l. c. ii. p. 102, t. 118. ff. 1, 1a (1883). | Ceylon,
Celebes. |
| <i>Crypt. Consorta, Walk.</i> l. c. iv. p. 970. n. 1 (1855). | |

- Eum. Nietneri*, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 21 (1871).
Æceticus Variegatus, Snell. Tijdschr. Ent. xx. p. 114, t. 9. ff. 6, 6 a-d (1879).
- *8. **E. Layardi, Moore**, l. c. ii. p. 102, t. 118. Ceylon.
 ff. 2, 2 a (1883); Heyl. l. c. xxx. p. clxxiii (1887).
Eum. Crameri, Walk. l. c. iv. p. 964. n. 1 (1855).
9. **E. Leucosoma, Snell.** (*Psyche* L.) l. c. xxiv. Java.
 p. 125, t. 11. ff. 1, 1 a (1881).
10. **E. (?) Hekmeyer, Heyl.** l. c. xxix. p. lix Batavia.
 (1885).
11. **E. Riemsdyki, Heyl.** (*Oik. R.*) l. c. xxxi. Sumatra.
 p. lxxxvi (1887).
12. **E. Tjipannensis, Heyl.** l. c. xxx. p. xiv Java.
 (1887).
13. **E. Weyersi, Heyl.** l. c. p. clxxii (1887). Sumatra.
14. **E. Fuscescens, Snell.** (*Æc. F.*) l. c. xxii. Celebes.
 p. 116, t. 9. ff. 7, 7 a, b (1879).
15. **E. Maxima, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) x. Duke of
 p. 228 (1882). York I.
16. **E. Macleayi, Guild.** (*Oik. M.*) Trans. Linn. Australia.
 Soc. Lond. xv. p. 375, t. 8 (1827); Westw.
 l. c. 1854, p. 222, t. 31. f. 3; *Psyche* M.,
Walk. l. c. iv. p. 955. n. 64 (1855).
17. **E. Albifrons, Wallengr.** (*Psyche* A.) Wien. Sydney.
 ent. Mon. iv. p. 44. n. 52 (1860).
18. **E. Ernesti, Heyl.** l. c. xxix. pp. cxx, cxlix id.
 (1886).
19. **E. Leeuweni, Heyl.** l. c. p. cxlviii (1886). Australia.
20. **E. Dewitzi, Heyl.** (*Oik. D.*) l. c. p. cxix Sydney.
 (1886).
21. **E. (?) Macalisteri, Macal.** (*Oik. M.*) Proc. Gipps Land.
 N. H. Soc. Dublin, v. p. 134, f. 3 (1867).
22. **E. Surinamensis, Möschl.** (*Psyche* S.) Surinam.
 Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 669
 (1878).
23. **E. Brasiliensis, Heyl.** l. c. xxviii. p. xl Brazil.
 (1881).

Genus 13. **Anesina.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 395.

- *1. **A. Basalis, Moore**, l. c. p. 396 (1888). Dharmasala.

Genus 14. **Barandra.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 396.

- *1. **B. Fumata, Moore**, l. c. (1888). | Dharmasala.

Genus 15. **Dasaratha.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 396.

- *1. **D. Himalayanus, Moore**, (*D. Himalayana*) | Dharmasala.
l. c. p. 397 (1888).

Genus 16. **Babula.**

Moore, Journ. As. Soc. Beng. lix. p. 262 (1890).

- *1. **B. Grotei, Moore**, l. c. (1890). | Calcutta.

Genus 17. **Rasicota.**

Moore, Journ. As. Soc. Beng. lix. p. 263 (1890).

- *1. **R. Albescens, Moore**, l. c. (1890). | Calcutta.

Genus 18. **Moffatia.**

Moore, Journ. As. Soc. Beng. lix. p. 263 (1890).

- *1. **M. Plumicauda, Moore**, l. c. p. 264 | Upper
(1890). | Kunáwar.

Genus 19. **Eurukuttarus.**

Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 66 (1891).

- *1. **E. Pileatus, Hamps.** l. c. t. 114. f. 13 | Nilgiris.
(1891).

Genus 20. **Plateumeta.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 22.

1. **P. Aurea, Butl.** l. c. p. 23 (1881). | Yokohama.

Genus 21. **Kophene.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 72 (1879).

- *1. **K. Cuprea, Moore**, l. c. (1879) Calcutta.
- 2. **K. Butleri, Heyl.** C. R. Soc. Ent. Belg. Sumatra.
xxx. p. clxxiii (1887).
- 3. **K. Bipars, Walk.** (*Perina B.*) Cat. Lep. id.,
Het. B. M. xxvii. p. 406 (1865). India.
- K. Weyersi, Heyl.* l. c. xxix. p. lxix (1885).
- 4. **K. Moorei, Heyl.** l. c. xxxiv. p. xi (1890). Bangalore.
- 5. **K. Snelleni, Heyl.** l. c. p. xii (1890). Assam.

Genus 22. **Bambalina.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 103 (1883).

- *1. **B. Consorta, Templ.** (*Oiketiscus (Cryptothelea) Consortus*), Trans. Ent. Soc. Lond. India,
v. p. 40, t. 5. ff. 6, 7 (1847); *Oik. C., Westw.* Ceylon.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1851, p. 235, t. 36.
f. 3; *Bamb. C., Moore*, l. c. ii. p. 103,
t. 118. ff. 3, 3a (1883).
- 2. **B. Tuckeri, Butl.** (*Cryptothelea T.*) Ann. Natal.
Nat. Hist. (4) xvi. p. 400 (1875).

Genus 23. **Mahasena.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 601; Butl. Ill. Lep.
Het. B. M. vii. p. 26 (1889).

- *1. **M. Andamana, Moore**, l. c. 1877, p. 602, Andamans.
t. 59. f. 4.
- 2. **M. Hockingii, Moore**, l. c. 1888, p. 397; Kangra.
Butl. l. c. vii. p. 27, t. 121. f. 5 (1889).

Genus 24. **Animula.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 520 (1856).

- *1. **A. Dichroa, Herr.-Schäff.** l. c. (1856). Venezuela.
- 2. **A. Basinigra, Feld.** (*Psychoglene B.*) Reise Brazil.
d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 22 (1874).
- 3. **A. Dimidiata, Heyl.** C. R. Soc. Ent. Belg. Hab. — ?
xxviii. pp. xxxviii, cxlix (1884).
- 4. **A. Basalis, Heyl.** l. c. p. xxxviii (1884). Hab. — ?

- | | |
|---|------------|
| 5. A. Sumatrensis , Heyl. l. c. xxxi. p. lxxxvi
(1887). | Sumatra. |
| 6. A. Huebneri , Westw. (<i>Oiketiscus</i> H.) Proc.
Zool. Soc. Lond. 1854, p. 228, t. 36. f. 1;
Macal. Proc. N. H. Soc. Dublin, v. p. 133
(1867). | Australia. |
| 7. A. Nigrescens , Doubl. (<i>Thyridopteryx</i> N.)
Eyre, Exped. Austr. i. p. 437, t. 5. f. 1
(1845). | id. |
| 8. A. Herrichii , Westw. (<i>Oik. II.</i>) l. c. p. 232,
t. 37. f. 3 (1854); Macal. l. c. v. p. 132,
f. 1 (1867). | Adelaide. |

Genus 25. **Chalia.**

Moore, Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 345 (1877).

Acanthopsyche, p., Heyl. Ann. Soc. Ent Belg. xxv. p. 66 (1881).

Oiketicoides, Heyl. l. c. (1881).

- | | |
|---|-----------------|
| 1. C. Furva , Borkh. (<i>Bombyx</i> F.) Eur.
Schmett. iii. p. 282. n. 103 (1790).
<i>Psyche Opocella</i> , Herr.-Schöff. Schmett. Eur.
ii. p. 20, f. 102 (1847); Bruand, Mon. Psych.
v. 59, t. 1. ff. 35 <i>a, b</i> (1852); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. iv. p. 939. n. 18 (1855).
<i>Psyche Fenella</i> , Newm. Zool. viii. App. p. xcix
(1851). | Europe. |
| 2. C. Maritimella , Bruand, (<i>Psyche</i> M.) Ann.
Soc. Ent. France, (3) vi. p. 459, t. 12. f. 2
(1858). | |
| 3. C. Senex , Staud. (<i>Psyche Opacella</i> , var.
(?) S.) Cat. Lep. Eur. p. 63. n. 828 (1871). | Turkey. |
| 4. C. Zelleri , Mann, (<i>Psyche</i> Z.) Verh. zool.-
bot. Ges. Wien, v. p. 156, t. 2. ff. 1-8
(1855); Friv. Magyar Tud. Akad. xi. (4)
p. 148, t. 4. ff. 9 <i>a-c</i> (1865); Mill. Icones,
iii. p. 208, t. 132. ff. 10, 11 (1877). | S.E.
Europe. |
| 5. C. Oberthueri , Heyl. (<i>Acanth. O.</i>) C. R.
Soc. Ent. Belg. xxvii. p. xciii (1883). | Algeria. |
| 6. C. Inquinata , Led. (<i>Psyche</i> L.) Wien. ent.
Mon. ii. p. 112, t. 2. f. 5 (1858). | Syria. |
| 7. C. Staudingeri , Heyl. l. c. xxxiii. p. lvi
(1889); Grunni-Grschm. Romanoff, Mém.
Lép. iv. p. 551, figs. (1890). | Turkestan. |
| 8. C. Elwesii , Heyl. l. c. xxxiv. p. x (1890). | India. |

- | | |
|---|------------------|
| *9. C. Doubledaii, Westw. (<i>Oiketiscus D.</i>)
Proc. Zool. Soc. Lond. 1854, p. 235, t. 34.
f. 4; <i>Psyche D.</i> , <i>Walk.</i> l. c. iv. p. 956.
n. 65 (1855); <i>Chalia D.</i> , <i>Moore</i> , Lep.
Ceylon, ii. p. 106, t. 118. ff. 5, 5 a (1883). | Ceylon. |
| 10. C. Javana, Heyl. l. c. xxix. p. lxxxv
(1885); xxxii. p. lx (1888). | Java. |
| 11. C. Riemsdyki, Heyl. l. c. xxx. p. clxxiii
(1886). | Sumatra. |
| 12. C. Grisea, Heyl. l. c. xxix. p. cxv (1886). | Adelaide. |
| 13. C. Lurida, Heyl. l. c. (1886). | Cape York. |
| 14. C. Rileyi, Heyl. l. c. xxviii. p. ccviii
(1884). | Texas. |
| 15. C. Emiliae, Heyl. l. c. xxxiv. p. clxxx
(1891). | Mozam-
bique. |
| 16. C. Salæ, Heyl. Notes Leyd. Mus. xi.
p. 132 (1884). | Liberia. |
| 17. C. Minor, Moore , (<i>Kophene M.</i>) Desc.
Ind. Lep. Atkinson, p. 73 (1879). | Calcutta. |
| 18. C. (?) Sierricola, White , (<i>Thyridopteryx</i>
S.) Proc. Ent. Soc. Lond. (2) v. p. 32
(1858). | Sierra
Leone. |

Genus 26. **Deborrea.**

Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. xxviii. p. xxxvii (1884).

- *1.
- D. Malgassa, Heyl.**
- l. c. (1884). | Madagascar.

Genus 27. **Aprata.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 106 (1883).

- | | |
|---|---------|
| 1. A. Thwaitesi, Moore , l. c. p. 107, t. 118.
ff. 7, 7 a (1883). | Ceylon. |
| *2. A. Mackwoodii, Moore , l. c. f. 8 (1883). | id. |

Genus 28. **Canephora.**

Hüb. Tentamen, p. 2 (1810?).

Pachythelia, *Westw.* Proc. Ent. Soc. Lond. v. p. xlii (1848). [1.]*Pachytelia*, *Heyl.* Ann. Soc. Ent. Belg. xxv. p. 42 (1881).

- 1.
- C. Hieracii, Fabr.**
- (
- Bombyx H.*
-) Syst. Ent. Europe.
-
- p. 568. n. 44 (1775).

- Tinea Viciella*, Hübn. Eur. Schmett. Tin. f. 2 (1793).
- Bomb. Alburnea*, Esp. Schmett. iii. Forts. p. 100, t. 94. f. 3 (1807).
- Psyche Villosella*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 180. n. 13 (1810); iv. p. 54. n. 15 (1816); Freyer, Neuere Beitr. vi. p. 109, t. 663. ff. 1 a-d (1856); Bruand, Mon. Psych. p. 51. n. 28, t. 1. f. 28 (1853).
- Psyche Cinerella*, Dup. Lép. France, Suppl. iv. p. 61, t. 16. f. 1 (1842); Mill. Ann. Soc. L. Lyon, xviii. p. 12, t. 102. ff. 5-12 (1871).
- Psyche Villosella*, var. *Cinerella*, Bruand, l. c. p. 53. n. 30, t. 1. f. 30 (1853).
- Var. *a. Penthophera Nigricans*, Curt. Brit. Ent. v. t. 213 (1828); Steph. Ill. Brit. Ent, Haust. ii. p. 79 (1828); *Oiketicus N.*, Westw. Proc. Zool. Soc. Lond. 1854, p. 220, t. 34. f. 1. England.
- Psyche Villosella*, var. *Nigricantella*, Bruand, l. c. p. 52. n. 29, t. 1. f. 29 (1853).
- Var. *b. Psyche Magniferella*, Bruand, l. c. p. 54. n. 32, t. 1. f. 32 (1853). France.
- Var. *c. Psyche Hirtella*, Eversm. Bull. Mosc. 1843 (3), p. 542. Kasan
- Psyche Cinerella*, var. *Casanella*, Bruand, l. c. p. 53. n. 31, t. 1. f. 31 (1853).
- Var. *d. Psyche Grandiella*, Boisd. Gen. Ind. Meth. p. 79. n. 634 (1840).
- *2. **C. Unicolor, Hufn.** (*Bomb. U.*) Berl. Mag. ii. p. 418. n. 36 (1766). Europe.
- Bomb. Atra*, Linn. Syst. Nat. i. (2) p. 823. n. 49 (1767).
- Bomb. Hierucii*, Thunb. Diss. iv. p. 53 (1792).
- Phalæna Xylophthorum*, Pall. Nova Acta Ephem. iii. p. 430, t. 7. ff. 6-11 (1767).
- Bomb. Vestita*, Fabr. Syst. Ent. p. 586. n. 105 (1775); Esp. Schmett. iii. p. 225, t. 44. ff. 1-5 (1785).
- Tin. Graminella*, Den. & Schiff. Syst. Verz. Lep. Wien, p. 153. n. 1 (1776); Schrank, Fuessly, Archiv, p. 10, t. 12. ff. 10-15 (1782); *Psyche G.*, Ochs. l. c. iii. p. 181 (1810); Godt. Lép. France, iv. p. 284, t. 50. ff. 5-7 (1822); Röslerst. Abbild. Schmett. p. 103, t. 41. ff. a-n (1838 ?); Bruand, l. c. p. 55. n. 33, t. 1. f. 33 (1853).

- Tin. Vestitella*, Hübn. Eur. Schmett. *Tin.*
f. 1 (1793).
Var. *a. Psyche Graminella*, var. *Paleiferella*, France.
Bruand, Mon. Psych. p. 55, t. 1. f. 33 bis
(1853).
Var. *b. Psyche Unicolor*, var. *Asiatica*, Margelan.
Staud. Stett. ent. Zeit. xlviii. p. 94 (1887).

Genus 29. **Amicta.**

Heyl. Ann. Soc. Ent. Belg. xxv. p. 66 (1881).

1. **A. Quadrangularis**, Christoph, (*Psyche* N. Persia.
Q.) Hor. Soc. Ent. Ross. x. pp. 32-35, t. 1.
ff. 7, 8 (1873); *Staud.* Stett. ent. Zeit.
xxxv. p. 92 (1874); *Mill.* Icones, iii. p. 373,
t. 147. ff. 5-7 (1877).
2. **A. Sera**, Wisk. (*Psyche* S.) Ent. Nachr. Sicily.
vi. p. 242 (1880).
Psyche Heylaertsii, *Mill.* Lépid. vii. p. 18,
t. 10. ff. 16-19 (1881).
3. **A. Tedaldii**, Heyl. Notes Leyd. Mus. iii. Java.
p. 89 (1881).
4. **A. Magnella**, Bruand, (*Psyche* M.) Mon. Marseilles.
Psych. p. 58. n. 34, t. 1. f. 34 (1853).
5. **A. Febretta**, Fonsc. (*Psyche* F.) Ann. Soc.
Ent. France, iv. p. 107, t. I E. ff. 8-10
(1835); *Mill.* Ann. Soc. L. Lyon, (2) xviii.
p. 13, t. 102. ff. 18, 19 (1872).
Psyche Febretella, Bruand, l. c. p. 49. n. 27,
t. 1. f. 27 (1852).
Psyche Vetulella, Ramb. Cat. Lépid. de
l'Andalousie, p. 296, t. 5. ff. 2 a, b (1858-
1866).
Var. *a. Psyche Febr.* var. *Albipunctella*, *Mill.*
Icones, iii. p. 210, t. 132. ff. 14-18 (1877).
Var. *b. Am. Febretta*, var. *Lambessa*, Heyl.
C. R. Ent. Belg. xxxiii. p. xxviii (1889).
6. **A. Lutea**, Staud. (*Psyche Febretta*, var. *L.*) Greece.
Hor. Soc. Ent. Ross. vii. p. 113 (1870).
Var. *a. A. Lutea*, var. *Armena*, Heyl. Armenia.
Romanoff, Mém. Lépid. ii. p. 178, t. 9. f. 2
(1885).
Var. *b. Am. Lutea*, var. *Shahkuhensis*, Heyl. N. Persia.
l. c. f. 3 (1885).

7. **A. Ecksteini, Led.** (*Psyche E.*) Verh. zool.-zool.-bot. Ges. Wien, v. p. 755, t. 1. ff. 6, 7 (1855); Ramb. l. c. p. 296 note (1866); Friv. Magyar Tud. Akad. xi. (4) p. 147, t. 4. ff. 8 *a-d* (1865). Hungary.
8. **A. Uralensis, Freyer,** (*Bomb. U.*) Neu. Beitr. vi. p. 37, t. 505. f. 2 (1847); *Am. U.*, *Heyl.* Romanoff, Mém. Lép. ii. p. 179, t. 9. f. 4 (1885). S. Russia.
- Var. *a. Psyche Demissa, Led.* Wien. ent. Mon. vii. p. 23, t. 1. f. 4 (1863). Bulgaria.
- Am. Uralensis*, var. *Demissa, Heyl.* l. c. p. 180, t. 9. ff. 5, *a, b* (1885).
9. **A. Grummi, Heyl.** (*Acanthopsyche (Amictu) G.*) C. R. Soc. Ent. Belg. xxxi. p. lxxxv (1887); Grumm-Grschm. Romanoff, Mém. Lép. iv. p. 546 (1890); *Acauth. G.*, *G.-G.*, l. c. t. 20. ff. 9 *a-f* (1890). Turkestan.
10. **A. Mediterranea, Kirb.** Sicily, Syria, Algeria.
 || *Acanth. Tedaldii, Heyl.* l. c. xxvi. p. cxxxix (1882); Nat. Sicil. ii. p. 99 (1883).

Genus 30. **Fumaria.**

Haw. Lep. Brit. p. 373 (1812).

Ptylocephala vel *Ptylocephala*, Ramb. Cat. Lép. de l'Andalousie, p. 307 (1866). [16.]

Hyalina, Ramb. l. c. p. 310 (1866). [2.]

Carchesiopsyche, Wallengr. Skand. Hct. ii. p. 52 (1871). [10.]

1. **F. Vesubiella, Mill.** (*Psyche V.*) Pet. Nouv. S. France.
 i. pp. 255, 256 (1872); Icones, iii. p. 306, t. 138. ff. 5-12 (1877).
2. **F. Albida, Esp.** (*Bombyx A.*) Schmett. ii. Europe.
 p. 391, t. 78. f. 2 (1787); *Psyche A.*, *Treitschke*, Schmett. Eur. x. (1) p. 171 (1834); Dup. Lép. France, Suppl. iv. p. 67, t. 56. f. 6 (1842); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 22, ff. 110, 111 (1846).
 || *Psyche Albidella, Mill.* Ann. Soc. L. Lyon, (2) xviii. p. 18, t. 102. f. 17 (1872); *Ptil. A.*, Ramb. l. c. p. 310 (1866).
Tinea Vitrella, Hübn. Eur. Schmett. Tin. ff. 55, 272 (1793-1803).
Psyche Albella, Micy. Eur. Schmett. iii. p. 12. n. 9, t. 88. f. 15 (1832).

- Psyche Albitrarella*, Bruand, Mon. Psych. p. 44, t. 1. ff. 24 a, b (1853).
- Var. a. *Psyche Lorquiniella*, Bruand, l. c. Spain. p. 46, t. 1. ff. 25 a, b (1853); Mill. Icones, iii. p. 13, t. 3. f. 4 (1877).
- Psyche Albitrarella*, var., Bruand, l. c. t. 1. f. 25 bis (1853).
- Psyche Albidella*, Ramb. l. c. t. 2. ff. 4, 4a (1858).
- Var. b. *Psyche Millierella*, Boisd. Bull. Soc. France. Ent. France, (2) x. p. xxii (1852); Mill. Ann. Soc. L. Lyon, xviii. p. 18, t. 102. ff. 13-16 (1872).
- Var. c. *Psyche Albida*, var. *Plumosella*, Spain. Bruand, l. c. p. 48. n. 26 (1853).
- Psyche Plumosella*, Ramb. l. c. t. 3. f. 3 (1858); *Ptil. P.*, Ramb. l. c. p. 311 (1866).
3. **F. Wockei**, Staud. (*Psyche W.*) Ent. Nachr. Italy. viii. p. 322 (1882); Stett. ent. Zeit. xlv. p. 205 (1884).
4. **F. Malvinella**, Mill. (*Psyche M.*) Ann. Andalusia. Soc. L. Lyon, (2) v. p. 45. t. 4 (iii.) ff. 1-3 (1858); Staud. Stett. ent. Zeit. xx. p. 211 (1859); *Ptil. M.*, Ramb. l. c. p. 312, t. 14. ff. 6, 6 b (1866).
- Var. a. *Psyche Abencerrugella*, Mill. l. c. (2) Castile. xviii. p. 11, t. 102. ff. 4, 5 (1872).
5. **F. Leschenaultii**, Staud. (*Psyche L.*) Ann. Pyrenees. Soc. Ent. France, (3) viii. p. 663 (1860).
- Var. a. *Psyche L.*, var. *Nigricans*, Staud. Spain. Cat. Lep. Eur. p. 63. n. 836 (1871).
- Psyche Leschenaultii*, Mill. l. c. (2) xiii. p. 21, t. 65. ff. 1-3 (1866)
6. **F. Pyrenaella**, Herr.-Schäff. (*Psyche Pyrenaella*) Schmett. Eur. vi. p. 40 (1852). *Psyche Tabanella*, Bruand, l. c. p. 67, t. 2. ff. 43 a, b (1853).
- Var. a. *Oreopsyche P.*, var. *Albescens*, Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. xxviii. p. xxxv (1884).
7. **F. Tabanivicinella**, Bruand, (*Psyche T.*) S. France. l. c. p. 43, t. 1. f. 23 (1853).
8. **F. Silphella**, Mill. (*Psyche S.*) Icones, iii. Cannes. p. 204, t. 122. ff. 1-5 (1877).
- *9. **F. Muscella**, Fabr. (*Bombyx M.*) Mant. Europe, W. Asia. Ins. ii. p. 132. n. 204 (1787); *Tin. M.*, Hübn. l. c. *Tin.* f. 8 (1793); *Psyche M.*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 174 (1810);

Treitschke, l. c. x. (1) p. 171 (1834);
 Godt. Lép. France, iv. p. 291, t. 29. f. 8
 (1822); Dup. l. c. Suppl. iv. p. 65, t. 56.
 f. 4 (1842); Bruand, l. c. p. 68, t. 2. f. 44
 (1853); Steph. Ill. Brit. Ent. Haust. ii.
 p. 82. n. 3 (1829).

Fumaria Musca, How. l. c. p. 373. n. 1 (1812).

F. Plumistrea, Haw. l. c. p. 374. n. 3 (1812).

Bomb. Pulla, Brahm., Ins. Kal. ii. p. 501
 (1791).

10. **F. Sicheliiella**, **Bruand**, (*Psyche S.*) Ann. Italy.
 Soc. Ent. France, (3) vi. p. 464, t. 11.
 ff. 1-3 (1858).
11. **F. Kahri**, **Led.** (*Psyche K.*) Wien. ent. Calabria,
 Mon. i. p. 80 (1857); Mill. Icones, iii. Sicily.
 p. 376, t. 147. f. 10 (1877).
12. **F. Fulminella**, **Mill.** (*Psyche F.*) Ann. Soc. Spain.
 L. Lyon, (2) xiii. p. 27, t. 65. ff. 6-8
 (1866).
13. **F. Mediterranea**, **Led.** (*Psyche M.*) Verh. S. France,
 zool.-bot. Ges. ii. p. 113 (1852). Italy.
Psyche Massialella, **Bruand**, l. c. p. 66, t. 1.
 ff. 41 a, b (1853).
14. **F. Gondebautella**, **Mill.** (*Psyche G.*) l. c. France.
 (2) ix. p. 30, t. 34. ff. 1-8 (1863).
15. **F. Atra**, **Esp.** (*Bomb. A.*) Schmett. iii. Europe.
 p. 230, t. 44. f. 7 (1785).
Psyche Augustella, Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 22,
 f. 104 (1847).
Psyche Stomorella, **Boisd.** Bull. Soc. Ent.
 France, (2) x. p. xxii (1852); **Bruand**, l. c.
 p. 62, t. 1. ff. 39 a-c (1853).
Psyche Hirsutella, **Dup.** l. c. Suppl. iv. p. 66,
 t. 56. f. 5 (1842).
Psyche Hirtella, **Bruand**, l. c. p. 61, t. 1. f. 38
 (1853).
 Var. a. *Psyche Bicolorella*, **Boisd.** Gen. Ind. Pyrenees.
 Metn. p. 80. n. 138 (1840); **Bruand**, l. c.
 p. 60, t. 1. f. 37 (1853).
16. **F. Siculella**, **Bruand**, (*Psyche S.*) l. c. Sicily.
 p. 60, t. 2. f. 56 (1853).
17. **F. Plumifera**, **Ochs.** (*Psyche P.*) l. c. iii. S. Europe.
 p. 176 (1810); Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 22,
 f. 103 (1847).
Psyche Plumiferella, **Bruand**, l. c. p. 67, t. 2.
 ff. 45 a, b (1853).

Psyche Bellierella, Bruand, l. c. p. 67, t. 2. f. 12 (1853).

Var. *a. Psyche Valesiella*, Mill. l. c. xiv. p. 358, t. 77. ff. 6, 7 (1867).

Genus 31. **Oreopsyche.**

Spey. Stett. Ent. Zeit. xxvi. p. 250 (1865).

Scioptera, Ramb. Cat. Léop. de l'Andalousie, p. 307, note (1866).

- *1. **O. Tenella**, Spey. (*Psyche T.*) l. c. xxiii. p. 212 (1862), xxvi. p. 249 (1865); Mill. Ann. Soc. L. Lyon, xvi. p. 43, t. 89. ff. 6, 7 (1869). Alps.
2. **O. Zermattensis**, Frey. (*Psyche Z.*) Lep. Schweiz, p. 91, note (1880). Zermatt.
3. **O. Plumistrella**, Hüb. (*Tinea P.*) Eur. Schmett. *Tin.* f. 213 (1803 ?); *Psyche P.*, Dup. Léop. France, Suppl. iv. p. 64 (1842); Bruand, Mon. Psych. p. 70, t. 2. ff. 46 *a-d* (1853); Mill. Icones, iii. p. 207, t. 132. ff. 8, 9 (1877). Alps.
- Psyche Plumigerella*, Boisil. Gen. Ind. Meth. p. 239. n. 632 bis (1840); Dup. l. c. Suppl. iv. t. 56. f. 3 (1842).
4. **O. Schiffermilleri**, Staud. (*Psyche S.*) Cat. Lep. Eur. p. 423 (1871). Europe, W. Asia.
- Psyche Schiffermulleri*, (*err. impr.*) Staud. l. c. p. 64. n. 841 (1871).
- || *Psyche Hirsutella*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 173 (1810); Bruand, l. c. p. 64, t. 1. ff. 40 *a-f* (1853); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 21, f. 109 (1847).

Genus 32. **Psyche.**

Schrank, Fauna Boiea, ii. (2) p. 87 (1802); Ochs. Schmett.

Eur. iii. p. 165 (1810); Latr. Consid. Gén. p. 363 (1809).

Leptopteria, p., Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 399 (1827 ?).

Megaiophanes, Heyl. Ana. Soc. Ent. Belg. xxv. p. 67 (1881).

1. **P. Detrita**, Led. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, iii. p. 363, t. 2. f. 2 (1853); Romanoff, Mém. Léop. ii. p. 176 (1885). Altai.

- *2. **P. Viciella, Den. & Schiff.** (*Tinea V.*) Europe.
Syst. Verz. Lep. Wien, pp. 133, 288. n. 2,
t. 1 a, b. f. 7 (1776); *Psyche V., Ochs.* l. c.
iii. p. 178 (1810); Godart, *Lép. France*,
iv. p. 288, t. 29. ff. 3, 4 (1822); Bruand,
Mon. Psych. p. 41. n. 20, t. 1. f. 20 (1853).
Tin. Siciella, Hübn. Eur. Schmett. *Tin.* f. 2
(1793).
- Var. *a. P. Stetinensis, Her.* Stett. ent. Zeit. Germany.
vii. p. 227 (1846).
P. Stettinella, Bruand, l. c. p. 42, t. 1. f. 22
(1853).
P. Fasciculella, Herr.-Schäff. Schmett. Eur.
ii. p. 20, f. 106 (1847); Bruand, l. c. p. 42,
t. 1. ff. 21 a, b (1853).
3. **P. Stigmatella, Zett.** Ins. Lapp. p. 928. n. 1 Lapland.
(1840).
4. **P. Viadrina, Staud.** Cat. Lep. Eur. p. 62. Silesia.
n. 821 (1871); Wocke, Stett. ent. Zeit.
xxxii. p. 426 (1871); Mill. *Icones*, iii.
p. 377, t. 147. ff. 11, 12 (1877).
5. **P. Millierella, Led.** l. c. p. 111 (1852); France.
Mill. *Ann. Soc. Linn. Lyon*, xviii. p. 18,
t. 102. ff. 13-16 (1871).
P. Constancella, Bruand, l. c. p. 39, t. 1.
ff. 19 a-d (1853).
6. **P. Turatii, Staud.** Stett. ent. Zeit. xxxviii. Lombardy.
p. 178 (1877); Turati, *Bull. Ent. Ital.* xi.
p. 160, t. 7. ff. 4, 4 a, t. 8. ff. 1-10 (1879).
7. **P. Minutella, Fourcr.** Ent. Par. ii. p. 268. France.
n. 35 (1785).
—, *Geoffr. Ins. Par.* ii. p. 127. n. 35 (1762).
8. **P. (?) Nigrimanus, Walk.** Ent. v. p. 125 Red Sea.
(1870).
9. **P. (?) Luteipalpis, Walk.** l. c. (1870). Arabia.
10. **P. (?) Joannisii, Mab.** Bull. Soc. Ent. Madagascar.
France, (6) viii. p. lxxvii (1888).
11. **P. (?) Longicauda, Warr.** Proc. Zool. Soc. Campbell-
Lond. 1888, p. 299. porc.
12. **P. Confederata, Grote & Rob.** Trans. Texas.
Amer. Ent. Soc. ii. p. 191, t. 3. ff. 66, 67
(1868).
13. **P. Carbonaria, Pack.** Ent. Amer. iii. p. 51 id.
(1887).
14. **P. Coniferella, H. Edw.** Proc. Calif. Acad. California.
vii. p. 142 (1877).
15. **P. Fragmentella, H. Edw.** l. c. (1877). id.

16. **P. Burmeisteri, Weyenb.** Tijdschr. Ent. Argentine Republic.
xxvii. p. 14, t. 2. ff. 7, 8 (1884). id.
17. **P. Bergii, Weyenb.** l. c. p. 17, t. 2. ff. 9-11
(1884). id.
18. **P. (?) Nebulella, Maass.** Stübel, Reisen S. Ecuador.
Amer., Lep. p. 60. n. 5, p. 132. n. 68, t. 5.
f. 8 (1890).
19. **P. (?) Ignobilis, Walk.** (*Entometa I.*) Char. Australia.
Lep. Het. p. 67. n. 7 (1869); McCoy,
Prodr. Zool. Viet. iv. t. 40, ff. 7-10 (1879).
20. **P. (?) Careyi, Macal.** (*Oiketiscus C.*) Proc. S. Australia.
N. H. Soc. Dublin, v. p. 133, f. 2 (1867).
21. **P. (?) Saclavus, Mab.** (*Eceticus S.*) Ann. Madagascar.
Soc. Ent. France, (6) x. p. 52 (1890).

Genus 33. **Platœceticus.**

Pack. Guide Stud. Ins. p. 291 (1869); Ent. Amer. iii.
p. 51 (1887).

- *1. **P. Gloverii, Pack.** Guide Stud. Ins. p. 291, Florida.
f. 223 (1869).
2. **P. Cassiæ, Weyenb.** (*Psyche C.*) Tijdschr. Argentine Republic.
Ent. xxvii. p. 9, t. 2. ff. 1-6 (1884); *Plat.*
C., Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. xxxi. p. viii
(1887).

Genus 34. **Orophora.**

Fered. Trans. N. Zealand Inst. x. p. 261 (1878); Meyr. op. cit.
xxii. p. 212 (1890).

- *1. **O. Toumatou, Fered.** l. c. p. 262, t. 9. New Zealand.
ff. B, 5 & 6 (1878). id.
2. **O. Unicolor, Butl.** (*Psyche U.*) Proc. Zool. id.
Soc. Lond. 1877, p. 381; *Or. U., Meyr.*
l. c. (1890).

Genus 35. **Sterrhopterix.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 399 (1827).

Gyama, Ramb. Cat. Lép. de l'Andalousie, p. 304, note (1866).

Trichopsyche, Wallengr. Skand. Het. ii. p. 51 (1871).

Empedopsyche, Standf. Zeitschr. Ent. Schles. (2) vii. p. 38 (1879).

1. **G. Hirsutella, Hübn.** (*Tinea H.*) Eur. Europe.
Schmett. *Tim.* p. 14, f. 3 (1793).

- Nudaria Fusca*, Haw. Lep. Brit. p. 157. n. 3 (1809); *Psyche F.*, Steph. Ill. Brit. Ent., Hanst. ii. p. 80, t. 18. ff. 3, 4 (1829).
Psyche Calvella, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 172 (1810); Bruand, Mon. Psych. p. 71, t. 2. ff. 47 a-c (1853); Dup. Lép. France, Suppl. iv. p. 68, t. 56. f. 7 (1842).
Psyche Fuscella, Meig. Eur. Schmett. iii. p. 10, f. 3, t. 88. f. 10 (1832).
2. **G. Standfussi, Herr.-Schäff.** (*Psyche S.*) Silesia.
 Schmett. Eur. vi. p. 175 (1854); Hein. Schmett. Deutschl. i. p. 181. n. 20 (1858); Mill. Icones, iii. p. 206, t. 132. ff. 6, 7 (1877).

Genus 36. **Phalacropterix.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 399 (1827?).

|| *Stenophanes*, Heyl. Ann. Soc. Ent. Soc. Belg. xxv. p. 67 (1881).

- *1. **P. Apiformis, Rossi**, (*Bombyx A.*) Faun. S. Europe.
 Etr. ii. p. 178. n. 1105, t. 8. f. 2 (1790); Esp. Schmett. iii. Forts. p. 51, t. 88. ff. 5, 6; p. 71, t. 91. ff. 7, 8 (1807); *Psyche O.*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 177 (1810); Godt. Lép. France, iv. p. 292, t. 29. f. 7 (1822); Mill. Icones, iii. p. 208, t. 132. ff. 12, 13 (1877).
Psyche Apiformella, Bruand, Mon. Psych. p. 39, t. 1. f. 18 (1853).
Tinea Fucella, Hüba. Eur. Schmett. Tin. f. 305 (1803?).
 Var. *a. Psyche A.*, ab. *Melasoma*, Staud. Cat. Lep. Eur. p. 27. n. 149 a (1861); Mill. Icones, iii. p. 11, t. 3. ff. 1, 3 (1877).
 || *Psyche Siculella*, Bell. Ann. Soc. Ent. France, (3) viii. p. 691 (1860).
2. **P. Siculella, Bruand**, (*Psyche S.*) l. c. Sicily.
 p. 60, t. 1. f. 36 (1853).
3. **P. Bruandi, Led.** (*Psyche B.*) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, v. p. 198, t. 2. ff. 5, 6 (1855). Syria.
4. **P. Crassicornis, Staud.** (*Psyche C.*) Hor. Greece.
 Soc. Ent. Ross. vii. p. 114, t. 1. f. 8 (1870).

5. **P. Præcellens, Staud.** (*Psyche P.*) Berl. ent. Zeitschr. xiv. p. 106 (1870); Mill. Icones, iii. p. 376, t. 117. ff. 8, 9 (1877). Castile.
6. **P. Graslinella, Boisd.** (*Psyche G.*) Bull. Soc. Ent. France, (2) x. p. xxii. (1852). Europe.
- || *Psyche Atru, Freyer*, Neuere Beitr. iii. p. 38, t. 218, ff. 1 *a-d* (1837); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 19, f. 101 (1817).
- Psyche Atribombycella, Bruand*, l. c. p. 37, t. 1. ff. 17 *a-c* (1853).

Genus 37. **Monda.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxvii. p. 406 (1865).

- *1. **M. Delicatissima, Walk.** l. c. p. 407 (1865). Cape.
2. **M. Rogenhoferi, Heyl.** C. R. Soc. Ent. Belg. xxxiv. p. clxxxii. (1891). Mozambique.
3. **M. Major, Heyl.** l. c. p. clxxxiii (1891). id.

Genus 38. **Apterona.**

Mill. Ann. Soc. Linn. Lyon, (2) iv. p. 180 (1857); Spey. Stett. ent. Zeit. xvii. p. 349 (1886).

Cochliotheca, Ramb. Cat. Léop. de l'Andalusie, p. 301 (1866).

Cochlophanes, Staud. Cat. Lep. Eur. p. 65 (1871).

Cochlophora, Sieb. Parth. Arthr. p. 136 (1871).

- *1. **A. Crenulella, Bruand,** (*Psyche C.*) Mon. S. Europe.

Psych. p. 76, t. 2. f. 49 (1853); *Apt. C.*, *Heyl.* Tijdschr. Ent. xxx. p. 5, t. 10. ff. 4-9 (1887); *Psyche C.*, *Spey.* Stett. ent. Zeit. xvii. p. 336 (1886).

Canephora Helix, Reultii, Beitr. Rhein. Nat. iii. p. 49 (1853); *Psyche H.*, *Sieb.* Wahre Parthen. p. 36, ff. 1-9 (1856); *Claus*, Stett. ent. Zeit. xxvii. p. 358 (1866); *Nyl.* Ann. Soc. Ent. France, (3) ii. p. 335 (1854); *Cochl. H.*, *Sieb.* Parth. Arthr. pp. 131-144 (1871).

Psyche Planorbis, Sieb. Wahre Parth. p. 37, ff. 15-17 (1856).

Cochliotheca Helicinella, Ramb. l. c. p. 303 (1866).

2. **A. (?) Helicinella, Herr.-Schäff.** (*Psyche H.*) Schmett. Eur. ii. p. 21, f. 108 (1847); Bruand, l. c. p. 73, t. 2. ff. 47, 48 a, b (1853); Heyl. l. c. xxx. p. 3, t. 10. ff. 1-3 (1887); *Epichnopteryx H., Mill.* Icones, iii. p. 371, t. 147. ff. 1-4 (1877). S. France.
3. **A. (?) Valvata, Gerst.** (*Cochlophora V.*) Arch. f. Nat. xxxvii. (1) p. 361 (1871); V. d. Decken's Reisen in Ost-Afr. iii. (2) pp. 379-381, t. 16. ff. 2, 2 a (1873). E. Africa.

Genus 39. **Stichobasis.**

|| *Diabasis, Heyl.* C. R. Soc. Ent. Belg. xxii. p. cxxxviii (1879).

- *1. **S. Helicinoides, Heyl.** (*Diab. H.*) l. c. Parnassus. (1879); Tijdschr. Ent. xxx. p. 7, t. 10. ff. 13, 14 (1887).

Genus 40. **Heckmeyeria.**

Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. xxiii. p. 29 (1880).

- *1. **H. Pronubella, Snell.** (*Fumea P.*) Tijdschr. Java. Ent. xxi. p. 130, t. 7. ff. 1-6 (1878).

Genus 41. **Psychidia.**

Ramb. Cat. Léop. de l'Andalusie, p. 313, note (1866).

Bijugis, Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. xxii. p. xxxix (1879).

1. **P. Bombycella, Den. & Schiff.** (*Tinea B.*) Syst. Verz. Lep. Wien, p. 133. n. 4 (1776); Hübn. Eur. Schmett. *Tin.* f. 4 (1793); *Psyche B., Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 171 (1810); Bruand, Mon. Psych. p. 80, t. 2. ff. 56 A-D (1853); ? *Fumea B., Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 83 (1829). Europe.
- Bombyx Bombella, Fabr.* Maut. Ins. ii. p. 122. n. 205 (1787).
- Var. *a. Psyche Rotundella, Bruand,* l. c. p. 82, t. 2. ff. 57, 58 (1853). Switzerland.

- *2. **P. Pectinella, Fabr.** (*Bomb. P.*) l. c. ii. p. 132, n. 206 (1787); *Tin. P., Hübn.* l. c. *Tin.* f. 9 (1793); *Psyche P., Bruand,* l. c. p. 76, t. 2, f. 50 (1853); *Fum. P., Steph.* l. c. ii. p. 83 (1829).
Fumaria Pectinea, Hw. Lep. Brit. p. 373. n. 2 (1812).
Var. *a.* *Tin. Perucidella, Hübn.* l. c. *Tin.* f. 5 (1793); *Psyche P., Bruand,* l. c. p. 77, t. 2, f. 52 (1852).
Var. *b.* *Psyche Pectinella, var. Elongatella, Bruand,* l. c. p. 76, t. 2, f. 51 (1852). Dalmatia.
3. **P. Murinella, Dup.** (*Psyche M.*) Lép. France, iv. p. 71, t. 56, f. 10 (1812). Europe.
4. **P. Proxima, Led.** (*Fumeu P.*) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, iii. p. 386, t. 5, f. 7 (1853); *Bj. B., Heyl.* Romanoff, Mém. Lép. ii. p. 189, t. 9, f. 9 (1885). Altai.
Psyche Ledericiella, Bruand, Mon. Psych. p. 84, t. 2, f. 59 (1853).
5. **P. Alpherakii, Heyl.** (*Bj. A.*) C. R. Soc. Ent. Belg. xxvii. p. xlvii. (1883); Romanoff, Mém. Lép. ii. p. 187, t. 9, f. 10 (1881). Kulja.
6. **B. Sikkimensis, Heyl.** (*Bj. S.*) C. R. Soc. Ent. Belg. xxxiv. p. xi (1890). Sikkim.

Genus 12. **Epichnopteryx.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 399 (1827 ?).

1. **E. Mentonella, Mill.** Ann. Soc. Ent. Belg. xx. p. 64, t. 1, f. 8 (1877). Mentone.
- *2. **E. Pulla, Esp.** (*Bombyx P.*) Schmett. iii. p. 232, t. 44, f. 8 (1785); *Psyche P., Obs.* Schmett. iii. p. 167 (1810) Dup. Lép. France, Suppl. iv. p. 72, t. 56, f. 11 (1812); Freyer, Neu. Beitr. vii. p. 90, t. 653, f. 1 (1856). Europe.
Psyche Pullella, Bruand, Mon. Psych. p. 85, t. 2, ff. 61 a-c (1853).
Tinea Plumella, Hübn. Eur. Schmett. *Tin.* f. 7 (1793); *Psyche P., Bruand,* l. c. p. 87, t. 2, f. 62 (1853).
Var. *a.* *Psyche Pulliparella, Bruand,* l. c. p. 86, t. 2, ff. 61 bis a, b (1853).

- Var. *b. Psyche Grueneriella*, Bruand, Ann. Soc. Ent. France, (3) vi. p. 468, t. 11. (1) f. 4 (1858).
- Var. *c. Fumaria Plumistrea*, Haw. Lep. Brit. p. 474. n. 3 (1812). England.
- Fumea Radiella*, Curt. Brit. Ent. vii. p. 332 (1830); *Psyche R.*, Bruand, Mon. Psych. p. 87. n. 61 bis, t. 2. f. 61 ter (1853).
- Fumea Muscella*, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 82 (1829).
- Var. *d. Psyche Heringii*, Hein. Schmett. N. Ger-Deutschl. i. p. 186. n. 35 (1858). many.
- Var. *a. Psyche Pontbrillantella*, Bruand, France. Ann. Soc. Ent. France, (3) vi. p. 467, t. 11 (1) f. 1 (1858).
- Var. *f. Psyche Inuitidella*, Bruand, Mon. Psych. p. 91, t. 2. f. 67 (1853). Switzerland.
- Var. *g. Fumea Græcella*, Mill. Ann. Soc. L. Greece. Lyon, xiv. p. 360, t. 77. ff. 8, 9 (1867); Stand. Hor. Soc. Ent. Ross. vii. p. 115 (1870).
- Var. *i. Psyche Pallisimella*, Bruand, Cat. Léop. Doubs, i. p. 172. n. 1173 (1845).
- Var. *j. Canephora Sieboldii*, Realti, Beitr. Central Rhein. Nat. iii. p. 48 (1853); *Fumea S.*, Europe. Hofm. Berl. ent. Zeitschr. iv. p. 125 (1860); Mill. l. c. xvi. p. 44, t. 89. ff. 8, 9 (1868).
- || *Psyche Plumella*, Ochs. l. c. iii. p. 168 (1810).
3. **E. Hofmanni**, Heyl. Le Nat. i. (2) p. 3 Palermo. (1879); C. R. Soc. Ent. Belg. xxii. p. cxxxix (1879); Romanoff, Mém. Léop. ii. p. 181, t. 10. ff. 1-3 (1885).
4. **E. Ardua**, Mann, (*Fumea A.*) Verh. zool.-Alps. bot. Ges. Wien, xvii. p. 845 (1867).
5. **E. Flavociliella**, Mann, (*Fumea F.*) Wien. Bithynia. ent. Mon. viii. p. 177, t. 4. f. 3 (1864).
6. **E. Tarnierella**, Bruand, (*Psyche T.*) Mon. S. France. Psych. p. 79, t. 2. f. 54 (1853); Mill. Léop. iii. p. 18, t. 4. ff. 11-14 (1877).
- Var. *a. Psyche Myrmidonella*, Bruand, l. c. id. p. 80, t. 2. f. 55 (1883).
7. **E. Undulella**, Röslerst. (*Psyche U.*) S.E. Abbild. Schmett. p. 86, t. 38, ff. 3 a-c Europe. (1837?); Bruand, l. c. p. 89, t. 2. ff. 64 a, b

- (1853); *Fumea U.*, *Friv.* Magy. Tud. Akad. xi. (1) p. 118, t. 4. f. 10 (1865).
8. **E. Reticella, Newm.** (*Psyche R.*) Zool. v. England.
p. 1863 (1847); viii. p. xciv (1850);
Bruand, l. c. p. 90, t. 2. f. 65 (1853).
9. **E. Sapho, Mill.** (*Fumea S.*) Icones, ii. Hungary.
p. 25, t. 54. ff. 1, 2 (1864); *Friv.* l. c. xi.
(1) p. 149, t. 4. ff. 11 *a, b* (1865).
10. **E. Nocturnella, Alph.** (*Fumea M.*) Trud. Tagaurog.
Russk. viii. p. 175 (1876); *Heyl.*
Romanoff, *Mém. Léop.* ii. p. 192, t. 9. f. 6
(1885).
11. **E. Nudella, Ochs.** (*Psyche N.*) l. c. iii. Europe.
p. 173 (1810); Bruand, l. c. p. 78, t. 2.
ff. 53 *a-c*, 55 bis (1853).
Psyche Plumella, Hofm. l. c. iv. p. 29
(1860).
Psyche Suriontella, Bruand, *Ann. Soc. Ent.*
France, (3) vi. p. 465, t. ii. (1) f. 3
(1858).
Fumea Sariens, Mill. *Ann. Soc. L. Lyon*,
(2) xiii. p. 26, t. 65. ff. 4, 5 (1866).
12. **E. Nigrolucidella, Bruand**, (*Psyche N.*) S. France.
Mon. Psych. p. 81, t. 2. f. 60 (1853).
13. **E. Vestalis, Staud.** (*Fumea Nudella*, var. S.E.
(?) *I.*) *Cat. Lep. Eur.* p. 65. n. 866 Europe.
(1871); *Mill. Ann. Soc. Ent. Belg.* xx.
p. 63, t. 1. f. 4 (1877).
Tim. Pectinella, Hübn. *Vög. & Schmett.*
t. 27 (1793).
14. **E. Staudingeri, Heyl.** *Lc. Nat.* i. (2) Sarcpta.
p. 3 (1879); *C. R. Soc. Ent. Belg.* xxii.
p. cxxxix (1879); Romanoff, *Mém. Léop.*
ii. p. 185, t. 10. ff. 4-7 (1885).
15. **E. Millierei, Heyl.** *ll. cc.* p. 3 (1879); Ural.
p. cxxxix (1879); p. 186, t. 10. ff. 8-10
(1885).
16. **E. Flavescens, Heyl.** *C. R. Soc. Ent.*
Belg. xxii. p. cxxxviii (1879); Romanoff,
Mém. Léop. ii. p. 183, t. 10. ff. 11-13
(1885).
Var. *a. Ep. F.*, var. *Kuldchaensis, Heyl.* Ala Tau.
ll. cc. p. xlviü (1883); p. 184, t. 9. ff. 7, 8
(1885).

Genus 43. **Fumea.**

Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 81 (1829).

1. **F. Crassiorella, Bruand**, (*Psyche C.*) S. Europe.
 Mon. Psych. p. 92, t. 2. ff. 88 *a-d* (1853).
Fumea Affinis, Reutti, Beitr. Rhein. Nat. iii.
 p. 174 (1853); *Epicknopteryx A., Hofm.*
 Berl. ent. Zeitschr. iv. p. 33 (1860).
- *2. **F. Casta, Pall.** (*Phalæna C.*) Nova Acta Europe.
 Ephem. iii. p. 435, t. 7. ff. 1-5 (1767).
Phalæna Tubifer, Retz. Gen. Spec. Ins.
 p. 37. n. 50 (1783).
Tinea Nitidella, Hübn. Eur. Schmett. Tin.
 f. 6 (1793); *Psych. N., Orks.* Schmett.
 Eur. iii. p. 169 (1810); *Fumea N., Steph.*
 l. c. p. 82. n. 1 (1829).
Fumaria Nitida, Haw. Lep. Brit. p. 474.
 n. 4 (1812).
Bombyx Nana, Borkh. Eur. Schmett. iii.
 p. 283 (1790).
Psyche Carpini, Schrank, Fauna Boica, ii.
 (2) p. 90 (1802).
Psyche Intermediella, Bruand, l. c. p. 95, t. 2.
 ff. 69 *a-c* (1853).
3. **F. Subflavella, Mill.** Ann. Soc. Ent. Belg. S. France.
 xx. p. 63, t. 1. ff. 5-7 (1877).
4. **F. Betulina, Zell.** (*Psyche B.*) Isis, Europe.
 1839, p. 183; Spey, Isis, 1846, p. 34.
Psyche Anicanella, Bruand, l. c. p. 100, t. 2.
 f. 73 (1853).
Psyche Roboricolella, Bruand, l. c. p. 98,
 t. 2. ff. 72 *a-c* (1853); *Fumea A., Spey.*
 Stett. ent. Zeit. xlix. p. 203 (1888).
Psyche Hibernicella, Greys. Ent. vi. p. 409
 (1873).
5. **F. Salicicolella, Bruand**, (*Psyche S.*) l. c. id.
 p. 100, t. 2. ff. 74 *a-c* (1853).
6. **F. Rouasti, Heyl.** C. R. Soc. Ent. Belg. Ala Tau.
 xxii. p. cxl (1879); Romonoff, Mém.
 Lép. ii. p. 190, t. 9. f. 11 (1885); Alph.
 Hor. Soc. Ent. Ross. xvii. p. 34, t. 2. f. 41
 (1882).
7. **F. Norvegica, Heyl.** C. R. Soc. Ent. Norway,
 Belg. xxvi. p. cxl. (1882). Alps.
8. **F. Raiblensis, Mann.** Verh. zool.-bot. Carniolia.
 Ges. Wien, xviii. p. 40 (1870).

9. **F. Reticulata, Bruand**, (*Psyche R.*) l. c. Dalmatia.
p. 88, t. 2. f. 63 (1853).
10. **F. Comitella, Bruand**, (*Psyche C.*) l. c. Central
p. 96, t. 2. ff. 70 *a-f* (1853). Europe.
11. **F. Saxicolella, Bruand**, (*Psyche S.*) l. c. S. France.
p. 98, t. 2. f. 71 (1853).
12. **F. Sepium, Spey**. (*Psyche S.*) Isis, 1846, England,
p. 31. France.
Psyche Tubulella, Bruand, l. c. p. 102, t. 2.
ff. 75 *a, b* (1853).
13. **F. (?) Limulus, Rogenh.** Sitzungsab. zool.- Ceylon.
bot. Ges. Wien, xxxix. p. 61, figs. (1889).

Genus 44. **Ædonia.**

|| *Pseudopsyche*, H. Edw. Papilio, ii. p. 124 (1882).

- *1. **Æ. Exigua, H. Edw.** (*Ps. E.* l. c. p. 125 Arizona.
(1882).

Genus 45. **Sapinella.**

|| *Eutheca*, Grote, Bull. U. S. Geol. Surv. vi. p. 257 (1881).

- *1. **S. Mora, Grote**, (*Euth. M.*) l. c. (1881). | New York.

Genus 46. **Thanatopsyche.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1882, p. 9.

- *1. **T. Canescens, Butl.** l. c. t. 1. ff. 4, 1 *a* Chili.
(1882).
2. **T. Chilensis, Phil.** (*Psyche C.*) Linn. id.
Ent. xiv. p. 290 (1860).

Genus 47. **Psychographa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 957 (1855).

- *1. **P. Floccosa, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Amazons.

Genus 48. **Psychonoctua.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 249 (1865).

- *1. **P. Personalis, Grote**, l. c. p. 251 (1865). | Cuba.

Genus 49. **Genduarua.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1747 (1856).

- *1. **G. Cinerea, Walk.** l. c. p. 1748 (1856). | N. S. Wales.

F A M. X I X.

L I M A C O D I D Æ.

Genus 1. **Ernassa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1643 (1856).

- *1. **E. Jurtina, Stoll**, (*Bombyx J.*) Pap. Exot. | Surinam.
iv. t. 383, E (1782).

Genus 2. **Talima.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1120 (1855).

- *1. **T. Postica, Walk.** l. c. p. 1121. n. 1 | Venezuela.
(1855).
2. **T. Latescens, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. | Rio Jutahi.
1878, p. 75.

Genus 3. **Clamara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1099 (1855).

- *1. **C. Terminata, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Brazil.

Genus 4. **Euryda.**

Herr.-Schäff. Anssereurop Schmett. i. p. 7 (1855); Walk.
Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1746 (1856).
Nemeta, Walk. l. c. v. p. 1083 (1855).

- *1. **E. Hipparchia, Cram.** (*Bombyx H.*) Pap. | S. America.
Exot. ii. t. 185, D (1777).
Eur. Variolaris, Herr.-Schäff. l. c. f. 182
(1854); Walk. l. c. vii. p. 1746. n. 1
(1856).
Nem. Basifusca, Walk. l. c. v. p. 1083. n. 1
(1855).

2. **E. Lohor, Moore**, (*Nem. L.*) Cat. Lep. Java.
Mus. E. I. C. ii. p. 430. n. 976. t. xiii. a.
f. 3 (1859).
3. **E. (?) Leucostigma, Sepp**, (*Phalæna L.*) Surinam.
Surin. Vlind. iii. t. 112 (1852); *Sciathos (?)*
L., Walk. l. c. vii. p. 1782 (1856).

Genus 5. **Nemeta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 968 (1855).

- *1. **N. Bifacies, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Brazil.
2. **N. Sumatrensis, Heyl.** C. R. Soc. Ent. Sumatra.
Belg. xxviii. p. xlii (1884).

Genus 6. **Nagoda.**

Moore, Lep. Ceylon, iii. p. 542 (1887).

- *1. **N. Nigricans, Moore**, l. c. t. 211. f. 10 Ceylon.
(1887).

Genus 7. **Anapæa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1117 (1855).

- *1. **A. Oxleyi, Newm.** (*Bombyx (Doratifera?) O.*) Zoologist, xiii. App. p. cexi
(1855); *Pelora O., Walk.* l. c. p. 1119.
n. 1 (1855).
An. Confusa, Walk. l. c. p. 1117. n. 1
(1855).

Genus 8. **Pelora.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1118 (1855).

- *1. **P. Pinguis, Walk.** l. c. p. 1119. n. 2 Australia,
(1855). Tasmania.

Genus 9. **Doratifera.**

Westw. Nat. Libr. Exot. Moths, p. 181 (1841); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. v. p. 1115 (1855). [1.]
Doratiphora, Scott, Austral. Lep. p. 17 (1864).

Lamprolepis, *Feld.*, Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 13
(1874). [7.]

- | | |
|--|--|
| <p>*1. D. Vulnerans, Lew. (<i>Bombyx V.</i>) Prodr.
Ent. p. 5, t. 4 (1805); <i>Dor. V., Westw.</i>
l. c. p. 181, t. 22. f. 5 (1841); <i>Walk.</i> l. c.
v. p. 1116. n. 1 (1855).</p> <p>2. D. Quadriguttata, Walk. (<i>Anapea Q.</i>)
l. c. p. 1117. n. 2 (1855).</p> <p>3. D. Lewini, Scott, (<i>Doratio. L.</i>) l. c. p. 17,
t. 6. f. 1 (1864).</p> <p>4. D. Denotata, Walk. (<i>Anap. D.</i>) l. c. xxxii.
p. 474 (1865).</p> <p>5. D. Casta, Scott, (<i>Doratiophora C.</i>) l. c.
p. 18, t. 6. f. 2 (1864).</p> <p>6. D. Ordinata, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond.
1886, p. 388.</p> <p>7. D. Humeralis, Walk. (<i>Miresa H.</i>) l. c.
xxxii. p. 477 (1865).</p> <p>8. D. Chrysochroa, Feld. (<i>Lampr. C.</i>) l. c.
iv. t. 82. f. 13 (1874).</p> | <p>Australia.</p> <p>id.</p> <p>N. S. Wales.</p> <p>Moreton
Bay.</p> <p>Sydney.</p> <p>Peak
Downs.</p> <p>Moreton
Bay.</p> <p>Australia.</p> |
|--|--|

Genus 10. **Mecytha.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1121 (1855).

- | | |
|---|---|
| <p>*1. M. Semicana, Walk. l. c. n. 1 (1855).
<i>Apoda Xylomeli</i>, <i>Scott</i>, Austral. Lep. p. 19,
t. 6, p (1864).</p> <p>2. M. Testacea, Walk. l. c. p. 1122. n. 3
(1855).</p> <p>3. M. Infrequens, Scott, (<i>Ap. I.</i>) l. c. p. 20,
t. 6, p. (1864).</p> | <p>Australia.</p> <p>Hab. —?</p> <p>Sydney.</p> |
|---|---|

Genus 11. **Contheyla.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 384 (1865).

- | | |
|--|---------------------------------|
| <p>*1. C. Vestita, Walk. l. c. p. 385 (1865).</p> <p>2. C. Thoracica, Moore, Desc. Ind. Lep.
Atkinson, p. 74, t. 3. f. 7 (1879).</p> | <p>S. India.
Darjiling.</p> |
|--|---------------------------------|

Genus 12. **Eurabila.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 39 (1889).

- | | |
|--|--------------------|
| <p>*1. E. Ligneae, Butl. l. c. p. 40, t. 128. f. 6
(1889).</p> | <p>Dharmasala.</p> |
|--|--------------------|

Genus 13. **Cynosarga.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 385 (1865).

- | | |
|---|------------------------|
| *1. C. Ornata, Walk. l. c. p. 386 (1865). | Moreton B.
Surinam. |
| 2. C. (?) Cinerea, Sepp, (<i>Phalena C.</i>) Ins.
Sur. i. t. 7 (1828); <i>Dasychira (?) C.</i> ,
<i>Walk.</i> l. c. vii. p. 1741 (1866). | |

Genus 14. **Metraga.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1129 (1855).

- | | |
|--|------------|
| *1. M. Perplexa, Walk. l. c. p. 1130. n. 1
(1855). | Venezuela. |
| | |

Genus 15. **Limacodilla.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 27 (1874).

- | | |
|--|------------|
| *1. L. Picta, Feld. l. c. (1874). | Venezuela. |
|--|------------|

Genus 16. **Camila.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1126 (1855).

- | | |
|---|----------|
| *1. C. Cilipes, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Hab. — ? |
|---|----------|

Genus 17. **Rabila.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 507 (1865); Moore,
Lep. Ceylon, ii. p. 134 (1883).

- | | |
|--|--|
| *1. R. Frontalis, Walk. l. c. p. 508 (1865); Ceylon.
Moore, l. c. p. 135. t. 132. f. 5 (1883). | |
|--|--|

Genus 18. **Narosa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1151 (1855); Moore, Lep.
Ceylon, ii. p. 132 (1883).

- | | |
|---|------------|
| 1. N. Rufotessellata, Moore, Desc. Ind.
Lep. Atkinson, p. 73, t. 3. f. 24 (1879). | Darjiling. |
| *2. N. Conspersa, Walk. l. c. v. p. 1151. n. 1
(1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 132,
t. 132. ff. 2, 2 a, b (1883). | |

3. **N. Velutina, Walk.** Journ. Linn. Soc. Borneo. Lond., Zool. vi. p. 171. n. 201 (1862).
4. **N. Adala, Moore,** Cat. Lep. Mus. E. I. C. Java, ii. p. 418. n. 152. t. 11 a. f. 11 (1859); Ceylon. Lep. Ceylon, ii. p. 132, t. 132. ff. 3, 3 a (1883).
5. **N. Contaminata, Hamps.** Ill. Lep. Het. Nilgiris. B. M. viii. p. 63, t. 143. f. 3 (1891).
6. **N. Lacteola, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Rangoon. Lond. 1890, p. 193.
7. **N. Culta, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) iv. Japan. p. 356 (1879).
8. **N. (?) Moorei, Kirb.** San Paulo, N. *Rufotessellata, Moore,* Proc. Liverpool Soc. xxxvi. p. 366 (1883). Brazil.

Genus 19. **Candyba.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1760 (1856); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 133 (1883).
Belgoræa, Walk. l. c. xxvii. p. 496 (1865).

- *1. **C. Punctata, Walk.** l. c. vii. p. 1761. n. 1 India, (1856); Moore, l. c. ii. p. 133, t. 132. Ceylon, f. 4 1883. Brazil.
Belg. Subnotata, Walk. l. c. xxxvii. p. 497 (1865).

Genus 20. **Zinara.**

Walk. Proc. Nat. Hist. Soc. Glasgow, i. p. 243 (1869).

1. **Z. Nervosa, Walk.** l. c. n. 25 (1869). Congo.

Genus 21. **Susica.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1113 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 131 (1883).

- *1. **S. Pallida, Walk.** l. c. v. p. 1114. n. 1 Nepal. (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 6, t. 102. f. 4 (1886).
 2. **S. Nararia, Moore,** *Parasa N.,* Cat. Lep. N. India. Mus. E. I. C. ii. p. 415. n. 945 (1859).
Sus. Cosmiana, Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1886, p. 119, t. 19. f. 9 (1887).

- Miresa Suffusa*, Moore, op. cit. 1888, p. 403;
Cunia S., Butl. l. c. vii. p. 41, t. 124. f. 3
 (1889).
- | | |
|---|--------------------|
| 3. S. Signata , Moore, Lep. Ceyl. ii. p. 131,
t. 131. ff. 1, 1a, b (1883). | Ceylon. |
| 4. S. Fraternalis , Moore, l. c. ff. 2, 2a (1883). | id. |
| 5. S. Basalis , Walk. Journ. Linn. Soc. Lond.,
Zool. vi. p. 172. n. 205 (1862). | Sarawak. |
| 6. S. Congrua , Walk. l. c. n. 206 (1862). | id. |
| 7. S. Confusa , Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
xxxii. p. 473 (1865). | Sierra
Leone. |
| 8. S. (?) Cephica , Swinh. Trans. Ent. Soc.
Lond. 1890, p. 192. | Blamo,
Rangoon. |

Genus 22. **Phrixolepia.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (f) xx. p. 476 (1877).

- | | |
|--|-------------------|
| *1. P. Sericea , Butl. l. c. (1877); Ill. Lep.
Het. B. M. iii. p. 11, t. 43. f. 6 (1879).
<i>Limacodes Castaneus</i> , Oberth. Diagn. Lep.
Askold, p. 7 (1879); Études d'Ent. v.
p. 41, t. 1. f. 11 (1881). | Japan,
Askold. |
| 2. P. Nobilis , Staud. (<i>Heterogenea N.</i>) Rom-
anoff, Mém. Lépid. iii. p. 196, t. 11. f. 8
(1887). | Vladivosto |
| 3. P. (?) Invicta , Walk. (<i>Plusia I.</i>) Journ.
Linn. Soc. Lond. vii. p. 72 (1863). | Sarawak. |

Genus 23. **Aphendala.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 494 (1865); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 129 (1883).

- | | |
|--|----------------------|
| 1. A. Ochracea , Moore, l. c. p. 129, t. 129.
ff. 3, 3a (1883). | Ceylon. |
| 2. A. Cana , Walk. (<i>Parasa C.</i>) l. c. xxxii.
p. 484 (1865); <i>Aph. C.</i> , Moore, l. c. ii.
p. 129, t. 130. ff. 3, 3a (1883). | S. India,
Ceylon. |
| *3. A. Transversata , Walk. l. c. xxxvii. p. 495
(1865); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 8,
t. 102. f. 8 (1886). | N. India. |
| 4. A. Aperiens , Walk. (<i>Miresa (?) A.</i>) l. c.
xxxii. p. 476 (1865); <i>Aph. A.</i> , Moore, l. c.
ii. p. 129, t. 130. ff. 4, 4a (1883). | Ceylon. |

- | | |
|---|-------------------------|
| 5. A. Tripartita , Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 376. | Manpuri,
Jubbulpore. |
| 6. A. Divaricata , Moore, l. c. (1884); Journ. As. Soc. Beng. liii. p. 235 (1885). | Cachar. |
| 7. A. Conspersa , Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1880, p. 673. | Formosa. |
| 8. A. Sericea , Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 595. | Tokci. |
| 9. A. Fasciata , Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 403; Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 41, t. 124. f. 6 (1889). | Dharmsala. |

Genus 24. **Thosea**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1068 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 130 (1883).

- | | |
|--|-------------------|
| *1. T. Unifascia , Walk. l. c. p. 1068. n. 1 (1855). | E. Indies. |
| 2. T. Duplexa , Moore, l. c. ii. p. 130, t. 131. f. 3 (1883). | Ceylon. |
| 3. T. Cervina , Moore, Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 348 (1877); Lep. Ceylon, ii. p. 130, t. 129. ff. 2, 2 a (1883). | id. |
| 4. T. Lutea , Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. xxxiv. p. xxviii (1890). | Java,
Sumatra. |

Genus 25. **Anzabe**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1093 (1855).

- | | |
|--|-------------|
| 1. A. Rara , Swinh. (<i>Thosea R.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1889, p. 408, t. 43. f. 9 (1890). | Burma. |
| *2. A. Sinensis , Walk. l. c. n. 1 (1855). | Hongkong. |
| 3. A. Loesa , Moore, (<i>Parasa L.</i>) Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 417. n. 950, t. 11 a. f. 12 (1859). | Java. |
| 4. A. Micacea , Butl. Cist. Ent. iii. p. 24 (1882); Saalm., Lep. Madag. i. p. 201, t. 5. ff. 72, 72 a (1884). | Madagascar. |
| 5. A. Crispa , Swinh. (<i>Miresa C.</i>) l. c. 1889, p. 409, t. 43. f. 4 (1890). | Darjiling. |

Genus 26. **Perola.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 920 (1855).

- *1. **P. Murina, Walk.** l. c. p. 921, n. 1 (1855). Brazil.
2. **P. Daona, Druce,** Biol. Centr.-Amer. Lep. Costa Rica.
Het. i. p. 219, n. 1, t. 23, f. 11 (1887).
3. **P. Dora, Druce,** l. c. n. 2, t. 23, f. 12 Panama.
(1887).
4. **P. Caria, Druce,** l. c. n. 3, t. 23, f. 13 id.
(1887).
5. **P. Elæa, Druce,** l. c. n. 4, t. 23, f. 11 id.
(1887).
6. **P. Ceres, Druce,** l. c. n. 5, t. 23, f. 15 Mexico,
(1887). Guatemala.
7. **P. Lacipea, Druce,** Ann. Nat. Hist. (6) Mexico.
v. p. 218 (1890).

Genus 27. **Bombycocera.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83, f. 13 (1874).

1. **B. Simois, Stoll,** (*Bombyx* S.) Pap. Exot. Surinam.
iv. t. 308, F (1780?).
- *2. **B. Abcissa, Walk.** (*Romosa* A.) Cat. Lep. Ega.
Het. B. M. xxxii. p. 173 (1865).
Bombyc. Scuilis, Feld. l. c. (1874).

Genus 28. **Setora.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1069 (1855).

- *1. **S. Nitens, Walk.** l. c. n. 1 (1855); *Miresa* Java.
N., *Snell.* Tijdschr. Ent. xx. p. 16, t. 1.
ff. 8, 8 a, b (1877).
2. **S. Circinatus, Snell.** (*Limacodes* C.) l. c. Celebes.
xxii. p. 119, t. 10, f. 2 (1879).
3. **S. Trima, Moore,** (*Parasa* T.) Cat. Lep. Java.
Mus. E. I. C. ii. p. 116, n. 916, t. 11 a.
f. 13 (1859).
4. **S. Dœnia, Moore,** (*Par. D.*) l. c. n. 918. id.
t. 11 a. f. 10 (1859).
5. **S. Bisura, Moore,** (*Par. B.*) l. c. p. 115. id.
n. 913, t. 11 a. f. 11 (1859).
6. **S. Divergens, Moore,** Desc. Ind. Lep. Darjiling.
Atkinson, p. 75, t. 3, t. 25 (1879).

7. **S. Neutra**, Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. Rangoon, 1890, p. 195.
8. **S. Sinensis**, Moore, Ann. Nat. Hist. (4) Shanghai, xx. p. 93 (1877).
9. **S. Divisa**, Leech, Ent. xxiii. p. 83 (1890). ChangYang.

Genus 29. **Macrosemyra.**

Butl. Cist. Ent. iii. p. 25 (1882).

- *1. **M. Tenebrosa**, Butl. l. c. (1882). Madagascar.
2. **M. Pinguis**, Saalm. *Heterogenea P.*, Ber. Senck. Ges. 1879-1880, p. 264 (1880); *Macr. P.*, *Saalm. Lep. Madag.* i. p. 205, t. 6, f. 98 (1881). Nossi-Bé.
3. **M. Marmorata**, Saalm. *Het. M.*, Ber. l. c. p. 263 (1880); *Macr. M.*, *Saalm. Lep. l. c.* p. 206, t. 6, f. 75 (1885). id.
4. **M. Exsanguis**, Saalm. *Het. E.* Ber. l. c. p. 263 (1880); *Macr. E.*, *Saalm. Lep. l. c.* p. 207, t. 6, f. 90 (1881). id.
5. **M. Strigata**, Mab. *Limacodes Strigatus*, Bull. Soc. Philom. 7) iii. p. 139 (1879). Madagascar.

Genus 30. **Crothæma.**

Butl. Ann. Nat. Hist. 75, v. p. 385 (1889).

- *1. **C. Sericea**, Butl. l. c. (1889). Madagascar.

Genus 31. **Prosternidia.**

Saalm. Lep. Madag. i. p. 208 (1881).

- *1. **P. Metallica**, Saalm. l. c. p. 209, t. 5, ff. 65, 65 a (1881). Betsileo.

Genus 32. **Agisa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1129 (1855).

- *1. **A. Rufoflava**, Walk. l. c. n. 1 (1855). Brazil.
2. **A. ? Basalis**, Walk. l. c. vii. p. 1757 (1856). id.

Genus 33. **Semyra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1130 (1855); Berg, An. Soc. Arg. xiii. p. 258 (1882).

- *1. **S. Coarctata, Walk.** l. c. p. 1131. n. 1 | Brazil.
(1855).
- 2. **S. Bella, Herr.-Schäff.** (*Limacodes* L.) Bahia.
Aussereurop. Schmett. i. f. 181 (1854);
Walk. l. c. v. p. 1131. n. 2 (1855).
- 3. **S. Finita, Walk.** l. c. v. p. 1131. n. 3 | Honduras.
(1855).
- 4. **S. Beutenmuelleri, H. Edw.** (*Lim. B.*) Florida.
Canad. Ent. xix. p. 115 (1887).
- 5. **S. Subrufescens, Walk.** (*Nyssia* (?) S.) Para.
l. c. xxxii. p. 480 (1865).
- 6. **S. Silveria, Stoll,** (*Bombyx* S.) Pap. Exot. Surinam.
iv. t. 359. B, C (1782).
- 7. **S. Æmilia, Stoll,** (*Bomb. Æ.*) l. c. t. 397, P | id.
(1782).
- 8. **S. Diversa, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Guatemala,
Lep. Het. i. p. 220. n. 3, t. 23. f. 16 (1887). | Panama.
- 9. **S. (?) Diana, Druce,** l. c. n. 4, t. 23. f. 17 | Panama.
(1887).
- 10. **S. Agemytha, Druce,** Ann. Nat. Hist. (6) Mexico.
v. p. 218 (1890).

Genus 34. **Amydona.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1110 (1855).

- *1. **A. Subpunctata, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | R. Janeiro.
- 2. **A. Lucens, Walk.** l. c. p. 1111. n. 2 | id.
(1855).
- 3. **A. Punctata, Walk.** l. c. n. 3 (1855). | id.

Genus 35. **Surida.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1145 (1855).

- *1. **S. Incisa, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 36. **Phobetrum.**

Phobetron, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 393 (1827?).
Phobetrum, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 349 (1861).
Ecnomidea, Westw. Nat. Libr. Exot. Moths, p. 183 (1841).

- *1. **P. Pithecium**, Abb. & Smith, (*Phalana* Georgia.
P.) Lep. Georg. ii. t. 71 (1797); *Ecn. P.*,
Westw. l. c. p. 183, t. 21. f. 4 (1841);
Phob. P., *Lintu.* Rep. Inj. Ins. v. pp. 183-
 192 (1889).
Phobetron Abbotana, Hübn. l. c. p. 398.
 n. 3853 (1827?).
2. **P. Hyalinum**, Walsh, (*Limacodes* (?) *Hya-* Illinois.
linus) Proc. Boston Soc. Nat. Hist. ix.
 p. 299 (1861).
3. **P. Nigricans**, Pack. (*Thyridopteryx* N.) U. States.
 l. c. iii. p. 350 (1861).
4. **P. Tetractylus**, Walsh, (*Lim.* (?) *T.*) Illinois.
 l. c. p. 309 (1861).

Genus 37. **Adoneta.**

Chem. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. xii. p. 158 (1860).
 [*Cyclopteryx*, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 341 (1861).

- *1. **A. Spinuloides**, Herr.-Schäff. (*Limac-* N. America.
odes S.) Aussereurop. Schmett. i. ff. 187,
 188 (1851).
Ad. Voluta, Clem. l. c. xii. p. 158 (1860).
2. **A. Leucosigma**, Pack. (*Cycl. L.*) l. c. iii. New York.
 p. 345 (1861).
3. **A. Pygmæa**, Grote & Rob. Trans. Amer. Texas.
 Ent. Soc. ii. p. 189 (1868).

Genus 38. **Eulimacodes.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 672 (1878).

1. **E. Scapha**, Harr. (*Limacodes* S.) Rep. Ins. Massa-
 Mass. p. 303 (1841); Pack. Guide Ins. chusetts.
 p. 309, t. 3. f. 8 (1859); Ins. Inj. Trees,
 p. 77, f. 35 (1881); Stretch, Zyg. & Bomb.
 N. Amer. p. 299, t. 8. f. 15 (1871).
Lim. Urdifera, Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
 v. p. 1149. n. 8 (1855).
- *2. **E. Distincta**, Möschl. l. c. xxvii. p. 672, Surinam.
 t. 10. f. 37 (1878).

Genus 39. **Cheromettia.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 133 (1883).

- *1. **C. Ferruginea, Moore**, (*Belippa F.*) Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 318 (1877); *Cher. F., Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 134, t. 132. ff. 1, 1*a*, *b* (1883). | Ceylon.

Genus 40. **Monema.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1112 (1855).

- *1. **M. Flavesceas, Walk.** l. c. n. 1 (1855); N. China. *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 14, t. 25. f. 5 (1878).

Genus 41. **Hyphorma.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 493 (1865).

- *1. **H. Minax, Walk.** l. c. (1865). | N. China.

Genus 42. **Arctiolepsis.**

Feld. Wien. ent. Mon. vi. p. 33 (1862).

- *1. **A. Rubida, Feld.** l. c. (1862). | Ningpo.

Genus 43. **Scopelodes.**

Westw. Nat. Libr., Ex. Moths, p. 222 (1841); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1104 (1855).

1. **S. Testacea, Butl.** Ent. M. Mag. xxi. p. 156 (1884); Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 3, t. 101. f. 5 (1886). | N. India.
|| *S. Unicolor, Walk.* l. c. v. p. 1104. n. 1 (1855).
2. **S. Aurogrisea, Moore**, Lep. Ceylon, ii. p. 126, t. 128. ff. 1, 1*a*, *b* (1883). | Ceylon.
3. **S. Ursina, Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 3, t. 101. ff. 7, 8 (1886). | N. India.
4. **S. Promula, Cram.** (*Bombya P.*) Pap. Exot. i. t. 72, D (1775). | Java.
5. **S. Venosa, Walk.** l. c. v. p. 1105. n. 3 (1855). | Silhet.

6. **S. Contracta**, Walk. l. c. n. 4 (1855). N. China.
 7. **S. Palpalis**, Walk. l. c. n. 2 (1855). Java.
Dulcera Palpigera, Herr.-Schäff. Ausser-
 europ. Schmett. i. f. 509 (1856).
 8. **S. Pallivittata**, Snell. Notes Leyd. Mus. Sumatra.
 viii. p. 9 (1886); Tijdschr. Ent. xxix. p. 38,
 t. 1. ff. 4, 4 a, b (1886).
 *9. **S. Unicolor**, Westw. l. c. p. 222, t. 28. India.
 f. 2 (1811).
 10. **S. Sericea**, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) vi. Darjiling.
 p. 63 (1880); Ill. Lep. Het. B. M. vi.
 p. 3, t. 101. f. 6 (1886).
 11. **S. Vulpina**, Moore, Desc. Ind. Lep. id.
 Atkinson, p. 73, t. 3. f. 22 (1879).

Genus 44. **Bethura.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 173 (1862).

- *1. **M. Minax**, Walk. l. c. n. 207 (1862). Sarawak.

Genus 45. **Vipsania.**

Druce, Biol. Cent.-Amer., Lep. Het. i. p. 217 (1887).

- *1. **V. Anticlea**, Druce, l. c. p. 217, t. 23. Mexico.
 ff. 8, 9 (1887). Guatemala.

Genus 46. **Stætherinia.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 73.

- *1. **S. Semilutea**, Walk. (*Ocytenis S.*, Cat. Para.
 Lep. Het. B. M. xxxv. p. 191? (1866).

Genus 47. **Bæcula.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ix. p. 117 (1856).

- *1. **B. Gallopavo**, Walk. l. c. p. 118. n. 1 Venezuela.
 (1856).
 2. **B. Chromatophila**, Walk. l. c. xv. p. 1669 Brazil.
 (1858).

Genus 48. **Phocoderma.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 4 (1886).

- *1. **P. Velutina, Koll.** (*Gastropacha V.*) N. India.
Hügel, Kaschmir, iv. (2) p. 473 (1844);
Phoc. V., Butl. l. c. p. 4, t. 102. f. 1 (1886).
Natada Rugosa, Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
v. p. 1109. n. 2 (1855).
2. **P. Ocellata, Moore,** (*Monema O.*) Desc. Darjiling.
Ind. Lep. Atkinson, p. 74 (1879); Waterh.
Aid, ii. t. 187. f. 6 (1890).
3. **P. (?) Villosipes, Walk.** (*Trabaia V.*) l. c. Bogota.
xxxii. p. 555 (1865).

Genus 49. **Belippa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 508 (1865).

- *1. **B. Horrida, Walk.** l. c. p. 509 (1865). S. China.
2. **B. Apicata, Moore,** Desc. Ind. Lep. Darjiling.
Atkinson, p. 75 (1879).

Genus 50. **Tarchon.**

Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 222 (1887).

|| *Mesotages, Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. f. 10
(1874).

- *1. **T. Trilunula, Herr.-Schäff.** (*Mimullo T.*) Brazil.
Aussereurop. Schmett. i. f. 465 (1856);
Mes. T., Feld. l. c. t. 95. f. 10 (1874).
2. **T. Felderi, Druce,** l. c. p. 222, t. 23. Panama.
ff. 19, 20 (1887).
3. **T. Lucernaria, Walk.** (*Parathyris L.*) N. Granada.
Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1934 (1866).

Genus 51. **Zanola.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1173 (1855).

- *1. **Z. Difficilis, Walk.** l. c. p. 1174. n. 1 Venezuela.
(1855).
2. **Z. Harpis, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Mexico.
Lep. Het. i. p. 222, t. 23. f. 18 (1886).

Genus 52. **Nochelia.**

Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. xii. p. 159 (1860).

- *1. **N. Tardigrada**, Clem. l. c. p. 160 (1860). | Phila-
delphia.

Genus 53. **Empretia.**

Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. xii. p. 158 (1860).

- *1. **E. Stimulea**, Clem. l. c. p. 159 (1860). | Philadelphia.

Genus 54. **Sibine.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 7 (1855). [2.]
Eupalia, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1927 (1866).

[1.]

|| *Nyssia*, Walk. l. c. v. p. 1132 (1855).|| *Streblota*, Berg, An. Soc. Argent. v. p. 177 (1878), xiii. p. 261 (1882); Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 499 (1878).*Neomiresa*, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 74. [2.]

- *1. **S. Megasomoides**, Walk. (*Eup. M.*) l. c. Bogota.
xxxv. p. 1928 (1866).
2. **S. Nesea**, Stoll, (*Bombyx N.*) Pap. Exot. S. America.
iv. t. 305, C (1781 ?); *Strebl. N.*, Berg,
l. c. xii. p. 34 (1881).
Bomb. Fusca, Stoll, l. c. t. 307, G (1781 ?).
Bomb. Trimacula, Sepp, Surin. Vlind. i. t. 45
(1848); *Nyss. T.*, Walk. l. c. v. p. 1133.
n. 1 (1855); *Eup. T.*, Druce, Biol. Centr.-
Amer., Lep. Het. i. p. 218. n. 1 (1887).
Bomb. Vidua, Sepp, l. c. i. t. 6 (1828).
Nyss. Fumosa, Walk. l. c. v. p. 1134. n. 2
(1855).
3. **S. Bonaerensis**, Berg, (*Strebl. B.*) l. c. v. Argentine
p. 180 (1878); Burm. Desc. Rep. Arg. v. Republic.
p. 151 (1878).
4. **S. Argentata**, Walk. (*Nyss. A.*) l. c. v. Brazil.
p. 1134. n. 3 (1855).
5. **S. Argentea**, Druce, (*Eup. S.*) l. c. i. Mexico, &c.
p. 218. n. 3, t. 23. f. 10 (1887).
6. **S. Dicolon**, Sepp, (*Bomb. D.*) l. c. ii. t. 83 Surinam.
(1848).

S. Mod. Tex. Surin. II 1105 f. c
11

- | | |
|--|----------------|
| 7. S. Plugma, Sepp , (<i>Noctua P.</i>) l. c. t. 84 (1818). | Surinam. |
| 8. S. Determinata, Walk. (<i>Nyss. D.</i>) l. c. xxxii. p. 479 (1865). | Hab. — ? |
| 9. S. Rufa, Butl. (<i>Neomir. R.</i>) l. c. p. 74 (1878). | San Paulo. |
| 10. S. Rufescens, Walk. (<i>Nyss. R.</i>) l. c. v. p. 1138. n. 13 (1855). | Hab. — ? |
| 11. S. (?) Ehippiatus, Harr. (<i>Limacodes E.</i>) Harris Correspondence, p. 301, t. 1. ff. 7, 8, t. 2. f. 10 (1869). | Massachusetts. |
| 12. S. Affinis, Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii, p. 353 (1883). | Surinam. |
| 13. S. Norba, Druce , l. c. i. p. 211, t. 22. f. 15 (1887). | Panama. |
| 14. S. Varia, Walk. (<i>Nyss. V.</i>) l. c. v. p. 1137. n. 12 (1855). | Hab. — ? |

Genus 55. **Sciathos.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 752 (1855). [1.]

Edebessa, Walk. l. c. vii. p. 1755 (1856). [3.]*Isochroma, Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83 (1874). [1.]

- | | |
|--|----------------------|
| *1. S. Punctigera, Linn. (<i>Attacus P.</i>) Syst. Nat. i. p. 509. n. 67 (1758); Mus. Ur. p. 380 (1764); Clerck, Icones, t. 50. f. 3 (1764); Stoll, Suppl. Cram. t. 34. f. 1 (1790); <i>Sci. Punctiger, Walk.</i> l. c. iii. p. 752. n. 1 (1855); <i>S. Punctigera, Druce</i> , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 212 (1887).
<i>Bomb. Tricolora, Fabr.</i> Mant. Ins. ii. p. 114. n. 69 (1787).
<i>Is. Fallax, Feld.</i> l. c. t. 83. ff. 18, 19 (1874). | S. & Centr. America. |
| 2. S. Purenis, Walk. (<i>Ed. P.</i>) l. c. p. 1755. n. 1 (1855). | |

Genus 56. **Renada.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 771 (1855).

- | | |
|---|--------------|
| *1. R. Lateralis, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Rio Janeiro. |
|---|--------------|

Genus 57. **Natada.**

- Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1108 (1855). [1.]
Rhinaxima, Berg, An. Soc. Arg. xiii. p. 259 (1882). [3.]
- | | |
|---|----------------------|
| *1. N. Rufescens, Walk. l. c. p. 1109. n. 1
(1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 7,
t. 102. f. 10 (1886). | N. India. |
| 2. N. Basalis, Walk. l. c. p. 1110. n. 3 (1855). | E. Indies. |
| 3. N. Quadrata, Walk. (<i>Semyra</i> Q.) l. c.
p. 1132. n. 4 (1855); ? <i>Rhin. Q., Berg</i> , l. c.
p. 259 (1882). | Venezuela. |
| 4. N. Sericea, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond.
1878, p. 75. | Amazons. |
| 5. N. Julia, Druce , Proc. Zool. Soc. Lond.
1887, p. 682 (1888). | Mongo-ma-
Lobali. |
| 6. N. Undina, Druce , l. c. p. 683 (1888). | id. |
| 7. N. Elsa, Druce , l. c. (1888). | Cameroons. |
| 8. N. Lutea, Pag. Iris, iii. p. 14 (1890). | Palawan. |
| 9. N. Nilgirica, Hamps. Ill. Lep. Het. B. M.
viii. p. 63, t. 149. f. 13 (1890). | Nilgiris. |
| 10. N. (?) Mycalia, Stoll , (<i>Bombyx M.</i>) Suppl.
Cram. t. 35. f. 4 (1790). | Surinam. |

Genus 58. **Eloasa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 493 (1865).

- | | |
|---|-----------------------|
| *1. E. Alphæa, Fabr. (<i>Bombyx A.</i>) Syst.
Ent. p. 573. n. 57 (1775); Don. Ins. N.
Holl. t. 35. f. 4 (1805).
<i>El. Calida, Walk.</i> l. c. p. 494 (1865).
<i>Doratifera Congrua, Walk.</i> Char. Lep. Het.
p. 20. n. 32 (1869). | Australia,
Borneo. |
| 2. E. Nivaha, Moore , (<i>Miressa N.</i>) Cat. Lep.
Mus. E. I. C. ii. p. 413. n. 937 (1859). | Canara. |

Genus 59. **Tadema.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1758 (1856).

- | | |
|---|-----------|
| *1. T. Sinensis, Walk. l. c. p. 1759 (1856). | Shanghai. |
|---|-----------|

Genus 60. **Alpis.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1094 (1855).

- | | |
|---|---------|
| *1. A. Defoliata, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Mexico. |
|---|---------|

- | | |
|---|-------------|
| 2. A. Contigua, Walk. l. c. xxxv. p. 1935
(1866). | Bogota. |
| 3. A. Alydda, Druce, Biol. Centr.-Amer.,
Lep. Het. i. p. 210. n. 3, t. 22. f. 13 (1887). | Costa Rica. |
| 4. A. Salacia, Druce, l. c. n. 4, t. 22. f. 14
(1887). | id. |
| 5. A. (?) Xanthopasa, Sepp, (<i>Bombyx</i> X.)
Surin. Vlind. i. t. 14 (1828); <i>Alp.</i> X.,
<i>Walk.</i> l. c. v. p. 1095. n. 2 (1855). | |

Genus 61. **Echedorus.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 9 (855).

- | | |
|---|---------|
| *1. E. Mexicanus, Herr.-Schäff. l. c. ff. 521,
522 (1856?). | Mexico. |
| 2. E. Nanus, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep.
Het. i. p. 212, t. 22. f. 16 (1887). | id. |
| 3. E. Infernalis, Schaus, Ent. Amer. vi. p. 46
(1890). | id. |

Genus 62. **Inous.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1095 (1855).

- | | |
|--|------------|
| 1. I. Nigripalpis, Walk. l. c. p. 1096. n. 1
(1855). | S. Africa. |
|--|------------|

Genus 63. **Dalcera.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 7 (1855); Walk.
Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1106 (1855). [1.]
Acraga, Walk. l. c. iv. p. 807 (1855). [7.]

- | | |
|--|-----------------------|
| *1. D. Abrasa, Herr.-Schäff. l. c. f. 180 (1854);
Walk. l. c. v. p. 1106. n. 1 (1855). | Santarem. |
| 2. D. Leberna, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond.
1890, p. 505. | Sarayacu. |
| 3. D. Ampela, Druce, l. c. (1890). | Bolivia. |
| 4. D. Laxta, Druce, l. c. p. 506 (1890). | Sarayacu. |
| 5. D. Flava, Walk. l. c. p. 1107. n. 2 (1855). | Rio Janeiro. |
| 6. D. Ochracea, Walk. l. c. n. 3 (1855). | id. |
| 7. D. Ciliata, Walk. (<i>Acr. C.</i>) l. c. iv. p. 807.
n. 1 (1855). | Jamaica. |
| 8. D. Alba, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep.
Het. i. p. 213 (1887). | Mexico,
Guatemala. |
| 9. D. Mesoa, Druce, l. c. (1887). | Panama. |

Genus 64. **Pinconia.**

Moore, Proc. Lit. Phil. Soc. Liverpool, xxxvi. p. 364 (1882).

- *1. **P. Ochracea**, Moore, l. c. (1882). | Brazil.

Genus 65. **Iochroa.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 17 (1874).

- *1. **I. Chlorogastra**, Feld. l. c. (1874). | Chili.

Genus 66. **Cænobasis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 14 (1874).

- | | |
|---|--------------------------|
| *1. C. Amœna , Feld. l. c. (1874). | Caffraria.
S. Africa. |
| 2. C. Albiramosa , Walk. (<i>Parasa A.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 483 (1865). | |

Genus 67. **Parasa.**

Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. ii. p. 413 (1859) ; Lep. Ceylon, ii. p. 196 (1883). [28.]

||*Neara*, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. ff. 176, 177 (1854) ; Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1138 (1855).

Callochloa, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 339 (1864). [49.]

Ectropa, Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 141 (1863) ; Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 23 (1865). [5.]

Tæda, Wallengr. ll. cc. p. 141 (1863), p. 23 (1865). [7.]

Letois, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 15 (1874). [35.]

Pantoctenia, Feld. l. c. f. 16 (1874). [4.]

- | | |
|--|------------|
| 1. P. Pallida , Möschl. Abhandl. Senckenb. Ges. xv. p. 78, f. 2 (1887). | Aburi. |
| 2. P. Urda , Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 681, t. 55. f. 7 (1888). | |
| 3. P. Vivida , Walk. (<i>Nyssia V.</i>) l. c. xxxii. p. 478 (1865). | Natal. |
| 4. P. Gemmans , Feld. (<i>Pant. G.</i>) l. c. iv. t. 82. f. 16 (1874). | id. |
| 5. P. Ancilis , Wallengr. (<i>Ectr. A.</i>) Wien. ent. Mon. vii. p. 142 (1863) ; Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 24 (1865). | Caffraria. |

6. **P. Chapmani, Kirb.** Congo.
Nyss. Rudis, Walk. Proc. Nat. Hist. Soc. Natal.
(Glasgow, i. p. 342. n. 24 (1869).
7. **P. Ætitis, Wallengr.** (*Tæda E.*) Il. cc. Caffraria,
p. 111 (1863), p. 23 (1865); *Elfers. Vet.* Natal.
Akad. Förh. xxxii. p. 96 (1876).
Limacodes Argentifera, Westw. Oates' Matabele Land, p. 358 (1881).
Pant. Albipuncta, Druce, l. c. 1887, p. 682,
t. 55. f. 2 (1888).
8. **P. Valida, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) iv. Madagascar.
p. 242 (1879).
9. **P. Singularis, Butl.** Cist. Ent. ii. p. 298 id.
(1878).
10. **P. Ebenani, Saalm.** (*Neera E.*) Ber. Senck. id.
Ges. 1877-78, p. 92 (1878); *Par. E., Saalm.*
Lep. Madag. i. p. 203, t. 4. f. 50 (1881).
11. **P. Reginula, Saalm.** Lep. Madag. i. p. 204. Nossi-Bé.
t. 4. ff. 49, 19 a, b (1881).
12. **P. Affinis, Mab.** Ann. Soc. Ent. France, (6) Madagascar.
x. p. 52 (1890).
13. **P. Humilis, Mab.** l. c. p. 53 (1890). id.
14. **P. Hilarula, Staud.** (*Hct. II.*) Romanoff, Amur.
Mém. Lépid. iii. p. 197 (1887).
15. **P. Hilarata, Staud.** (*Hct. II.*) l. c. p. 198 id.
(1887).
16. **P. Sinica, Moore,** Ann. Nat. Hist. (4) xx. Shanghai.
p. 93 (1877).
17. **P. Consocia, Walk.** l. c. xxxii. p. 481 id.,
(1865). Hongkong,
P. Tessellata, Moore, l. c. p. 93 (1877). Corea.
Hct. Princeps, Staud. l. c. p. 199, t. 15. f. 7
(1887); *Neera P., Fies.* Romanoff, Mém.
Lépid. iii. p. 341, t. 15. f. 7 (1887).
18. **P. Herbifera, Walk.** (*Nyss. II.*) l. c. v. Nepal.
p. 1136. n. 9 (1855); *Neomiresa II., Butl.*
Ill. Lep. Hct. B. M. vi. p. 7, t. 102. f. 6
(1886).
19. **P. Latifascia, Walk.** (*Nyssia L.*) l. c. v. id.
p. 1136. n. 10 (1855).
20. **P. Repanda, Walk.** (*Neera R.*) l. c. N. India.
p. 1141. n. 6 (1855); *Par. R., Butl.* Ill.
Lep. Hct. B. M. vi. p. 6, t. 102. f. 5 (1886).
21. **P. Bicolor, Walk.** (*Neera B.*) l. c. v. id.
p. 1142. n. 7 (1855); *Par. B., Butl.* l. c.
vi. p. 7, t. 102. f. 11 (1886).

22. **P. Unicolor**, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. N. India.
Co. ii. p. 415. n. 944 (1859).
23. **P. Isabella**, Moore, l. c. note (1859). Bengal.
24. **P. Laleana**, Moore, l. c. p. 417. n. 951 N. India.
(1859).
25. **P. Punica**, Herr.-Schäff. (*Neara P.*) l. c. Silhet.
i. f. 177 (1848).
26. **P. Hilaris**, Westw. (*Limacodes H.*) Cab. India.
Orient. Ent. p. 50, t. 24. f. 3 (1848).
27. **P. Pastoralis**, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) Bhotan.
vi. p. 63 (1885); Ill. Lep. Het. B. M. vi.
p. 6, t. 102. f. 9 (1886).
- *28. **P. Lepida**, Cram. (*Noctua L.*) Pap. Exot. India,
ii. t. 130, E (1779?); *Par. L., Snell.* Ceylon.
Tijdschr. Ent. xx. p. 18, t. 2. f. 9 (1877);
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 127, t. 128.
ff. 2, 2 a, b (1883).
Lim. Graciosa, Westw. l. c. p. 50, t. 24. f. 1
(1848); *Neara G., Walk.* l. c. v. p. 1139.
n. 1 (1855).
29. **P. Hockingii**, Moore, Proc. Zool. Soc. Dharmasala.
Lond. 1888, p. 403; Butl. Ill. Lep. Het.
B. M. vii. p. 40, t. 124. f. 4 (1889).
30. **P. Fumosa**, Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. Nilgiris.
1889, p. 108, t. 43. f. 12 (1890).
31. **P. Chlorostigma**, Snell. (*Lim. C.*) Tijds- Celebes.
schr. Ent. xxii. p. 117, t. 9. f. 8 (1879).
32. **P. Mirza**, Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. Burma.
1890, p. 192, t. 6. f. 14.
33. **P. Læta**, Westw. (*Lim. L.*) l. c. p. 50 Ceylon.
(1848); *Nyssia L., Walk.* l. c. v. p. 1137.
n. 11 (1855); *Par. L., Moore*, l. c. ii.
p. 127, t. 130. f. 1 (1883).
Par. Retracta, Walk. l. c. xxxii. p. 483 (1865).
34. **P. Latistriga**, Walk. (*Neara L.*) l. c. v. Hab. — ?
p. 1141. n. 5 (1855).
35. **P. Similis**, Feld. (*Let. S.*) l. c. iv. t. 82. Ceylon.
f. 15 (1874); *Par. S., Moore*, Lep. Ceyl.
ii. p. 128, t. 130. f. 2 (1883).
36. **P. Media**, Walk. (*Neara M.*) l. c. v. p. 1140. Java.
n. 2 (1855).
37. **P. Darma**, Moore, Catal. Lepid. Mus. id.
E. I. Co. ii. p. 414. n. 941, t. 11 a. f. 7
(1859).
38. **P. Humeralis**, Walk. Journ. Linn. Soc. Sarawak.
Lond., Zool. vi. p. 171. n. 200 (1862).

39. **P. Rudis, Walk.** (*Nyssia R.*) l. c. p. 144. Sarawak,
n. 194 (1862). Singapore.
40. **P. Lorquini, Reak.** (*Lim. L.*) Proc. Ent. Philippines.
Soc. Philad. iii. p. 250 (1864).
41. **P. Zulona, Reak.** l. c. p. 411 (1864). id.
Lim. Lorquini, ♂, *Reak.* l. c. p. 250 (1864).
42. **P. Cupreiplaga, Walk.** (*Nyss. C.*) l. c. vi. Sarawak.
p. 143. n. 192 (1862).
43. **P. Cupreistriga, Walk.** (*Nyss. C.*) l. c. id.
n. 193 (1862).
44. **P. Cruda, Walk.** (*Nyss. C.*) l. c. p. 144. id.
n. 195 (1862).
45. **P. Rubicunda, Walk.** (*Nyss. R.*) l. c. id.
n. 196 (1862).
46. **P. (?) Rubriplaga, Walk.** (*Nyss. R.*) l. c. id.
n. 197 (1862).
47. **P. (?) Vetusta, Walk.** (*Nyss. (?) V.*) l. c. id.
n. 198 (1862).
48. **P. (?) Biguttata, Walk.** (*Nyss. (?) B.*) id.
l. c. p. 145. n. 199 (1862).
49. **P. Chloris, Herr.-Schäff.** (*Neara C.*) l. c. United
i. f. 176 (1854); Walk. Cat. Lep. Het. States.
B. M. v. p. 1140. n. 3 (1855); *Par. C.*,
Stretch, Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 209,
t. 8. f. 17 (1874); *Call. C., Pack.* Guide
Ins. p. 290. f. 220 (1869).
Lim. Viridus, Reak. l. c. iii. p. 251 (1864).
Call. Vernata, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad.
iii. p. 339 (1864).
50. **P. Fraterna, Grote,** Papilio, i. p. 5 (1881). M'chusetts.
51. **P. Laranda, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Guatemala.
Lep. Het. i. p. 215. n. 1, t. 23. ff. 1, 2
(1887).
52. **P. Imitata, Druce,** l. c. n. 2, t. 23. ff. 3, 4 Costa Rica,
(1887). &c.
53. **P. Laonome, Druce,** l. c. n. 3, t. 23. f. 5 Panama.
(1887).
54. **P. Viridiplena, Walk.** (*Neara (?) V.*) l. c. Brazil.
v. p. 1142. n. 10 (1855).

Genus 68. **Varina.**

Neum. Papilio, iv. p. 94 (1884).

- *1.
- V. Ornata, Neum.**
- l. c. (1884). Florida.

Genus 69. **Euclea.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 119 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1143 (1855); Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 336 (1864).

- | | |
|---|-----------------|
| 1. E. Excisa, Walk. (<i>Parasa E.</i>) l. c. xxxii. p. 484 (1865). | Hab. — ? |
| 2. E. Viridiclava, Walk. l. c. v. p. 1144. n. 3 (1855). | Massachusetts. |
| 3. E. Querceti, Herr.-Schäff. (<i>Limacodes Q.</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 174 (1854).
 <i>Phalena Cippus, Abb. & Smith</i> , Lep. Georg. ii. t. 13 (1797); <i>Limacodes C., Dunc.</i> Nat. Libr., Ex. Moths, p. 177, t. 21. f. 2 (1841); <i>Eucl. C., Walk.</i> l. c. v. p. 1143. n. 1 (1855).
<i>Eucl. Monitor, Pack.</i> l. c. iii. p. 337 (1864); Guide Ins. pp. 288, 289 (1869). | United States. |
| 4. E. Quercicola, Herr.-Schäff. (<i>Lim. Q.</i>) l. e. i. f. 175 (1854). | Georgia. |
| 5. E. Bifida, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 338 (1864). | Maine. |
| 6. E. Ferruginea, Pack. l. c. (1864). | Canada. |
| 7. E. Pænulata, Clem. (<i>Empretia P.</i>) Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. xii. p. 159 (1860); <i>Eucl. P., Pack.</i> l. c. iii. p. 339 (1864). | Illinois. |
| 8. E. Ruptilinea, Walk. l. e. xxxii. p. 485 (1865). | Hab. — ? |
| 9. E. Incisa, Harv. (<i>Parasa I.</i>) Canad. Ent. viii. p. 5 (1876). | Texas. |
| 10. E. Elliotii, Pears. Ent. Amer. ii. p. 209 (1887). | Sweet Bay. |
| 11. E. Determinata, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 216. n. 2 (1887). | Guatemala. |
| 12. E. Zygia, Druce, l. c. n. 3, t. 23. n. 7 (1887). | id.,
Panama. |
| 13. E. Urba, Druce, l. c. n. 1, t. 23. f. 6 (1887). | Costa Rica. |
| *14. E. Cippus, Cram. (<i>Bombyx C.</i>) Pap. Exot. i. t. 53, E (1775). | Surinam. |
| 15. E. Scissa, Herr.-Schäff. l. c. i. f. 497 (1856). | S. America. |
| 16. E. (?) Yamouna, Dogn. Le Nat. xiii. p. 126 (1891). | Loja. |

Genus 70. **Monoleuca.**

Grote & Rob. Trans. Amer. Ent. Soc. ii. p. 187 (1869).

- *1. **M. Semifascia, Walk.** (*Limacodes S*) Cat. United
Lep. Het. B. M. v. p. 1151. n. 13 (1855); States.
Mou. S., Grote & Rob. l. c. p. 188, t. 2.
f. 63 (1869).
2. **M. Sulphurea, Grote,** N. Amer. Ent. Florida.
p. 60 (1880).
3. **M. Obliqua, H. Edw.** Ent. Amer. ii. p. 10 id.
(1886).

Genus 71. **Latoia.**

Guér. Icon. R. Anim., Ins. p. 512 (1814). [5.]

Somara, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1125 (1855). [2.]

Euphyga, Guén. Vinson, Voy. Madag., Annexe F, p. 40 (1865)
[5.]

Asteria, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 15 (1874)
[3.]

- | | |
|---|------------------|
| 1. L. Picta, Walk. (<i>Nyssia P.</i>) l. c. p. 1135.
n. 7 (1855). | Sierra
Leone. |
| 2. L. Canescens, Walk. (<i>Som. C.</i>) l. c. p. 1126.
n. 1 (1855). | id. |
| 3. L. Nivosa, Feld. (<i>Ast. N.</i>) l. c. iv. t. 83.
f. 15 (1874). | Bogos. |
| 4. L. Intermissa, Walk. (<i>Nyss. I.</i>) l. c. xxxii.
p. 479 (1865). | Natal. |
| *5. L. Albifrons, Guér. l. c. p. 512 (1844).
<i>Nyss. Florifera, Herr.-Schüffl.</i> l. c. f. 178
(1854); <i>Walk.</i> l. c. v. p. 1135. n. 8 (1855). | Madagascar |

Genus 72. **Cosuma.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1112 (1855).

- | | |
|---|------------------|
| *1. C. Rugosa, Walk. l. c. p. 1113. n. 1
(1855). | Sierra
Leone. |
| 2. C. Polana, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond.
1887, p. 682, t. 55. f. 8 (1888). | Manboia. |

Genus 73. **Romosa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1114 (1855).

- | | |
|---|-----------|
| *1. R. Invaria, Walk. l. c. p. 1115. n. 1
(1855). | Honduras. |
|---|-----------|

Genus 74. **Laruma.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. v. p. 1115 (1855).

- 1.
- L. Heterogenea, Walk.**
- l. c. n. 1 (1855). | Venezuela.

Genus 75. **Miresa.**Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. v. p. 1123 (1855); Moore,
Lep. Ceylon, ii. p. 128 (1883).

- | | |
|--|----------------------------|
| 1. M. Flavadorsalis, Staud. (<i>Heterogenea</i>
(<i>Mir.</i>) <i>F.</i>) Romanoff, Mém. Lép. iii. p. 195,
t. 11. f. 7 (1887). | Amur,
Vladi-
vostok. |
| Var. <i>a. Hct.</i> (<i>Mir.</i>) <i>F.</i> , var. <i>Fuscicostalis</i> ,
<i>Fics.</i> Romanoff, Mém. Lép. iii. p. 337,
t. 15. f. 10 (1887). | Corea. |
| 2. M. Conjuncta, Walk. (<i>Limacodes</i> (?) <i>C.</i>)
l. c. v. p. 1150. n. 11 (1855); <i>Hct.</i> (<i>Mir.</i> ,
<i>Lim.</i> ?) <i>C.</i> , <i>Fics.</i> l. c. iii. p. 338, t. 15. f. 9
(1887). | id. |
| 3. M. Pallivitta, Moore , Ann. Nat. Hist. (4)
xx. p. 93 (1877). | Shanghai. |
| 4. M. Cuprea, Moore , Desc. Ind. Lep.
Atkinson, p. 74, t. 3. f. 8 (1879). | Darjiling. |
| 5. M. Castaneipars, Moore , Proc. Zool. Soc.
Lond. 1865, p. 819. | id. |
| 6. M. Sanguineomaculata, Heyl. C. R. Soc.
Ent. Belg. xxxiv. p. xxvii (1890). | Sumatra. |
| 7. M. Nigriplaga, Heyl. l. c. p. xeviii
(1890). | id. |
| 8. M. Propexa, Swinh. Proc. Zool. Soc.
Lond. 1889, p. 109 (1890). | Sattara. |
| 9. M. Quadrinotata, Moore , l. c. 1888,
p. 403. | Kangra. |
| 10. M. Fumifera, Swinh. Trans. Ent. Soc.
Lond. 1890, p. 195, t. 6. f. 13. | Rangoon. |
| 11. M. Albipuncta, Herr.-Schäff. (<i>Nyssia</i>
<i>A.</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 179 (1854);
<i>Mir. A.</i> , <i>Walk.</i> l. c. v. p. 1123. n. 1
(1855).
<i>Mir. Guttifera, Walk.</i> l. c. p. 1124. n. 3
(1855). | N. India. |
| 12. M. Mollis, Walk. l. c. xxxii. p. 475
(1865). | S. India. |
| 13. M. Argentifera, Walk. l. c. v. p. 1124.
n. 2 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii.
p. 128, t. 129. ff. 1, 1 a (1883). | Ceylon. |

- | | | |
|-----|--|---------------------|
| 14. | M. Decedens, Walk. l. c. v. p. 1125. n. 4
(1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi.
p. 5, t. 102. f. 3 (1886). | N. India. |
| 15. | M. Inornata, Walk. l. c. v. p. 1125. n. 5
(1855); Butl. Cist. Ent. iii. p. 120 (1885). | India to
Japan. |
| 16. | M. Brevilinea, Walk. l. c. xxxii. p. 475
(1865). | Darjiling. |
| 17. | M. Bracteata, Butl. Ann. Nat. Hist. (5)
vi. p. 64 (1880); Ill. Lep. Het. B. M.
vi. p. 5, t. 102. f. 2 (1886). | id. |
| 18. | M. Micacea, Walk. (<i>Nyssia M.</i>) l. c. xxxii.
p. 481 (1865). | Cambodia. |
| 19. | M. Malaccana, Walk. (<i>Nyss. M.</i>) l. c.
p. 481 (1865). | Malacca. |
| 20. | M. Orthosioides, Walk. Journ. Linn.
Soc. Lond. vi. p. 113. n. 191 (1862). | Sarawak. |
| 21. | M. Divergens, Walk. Trans. Ent. Soc.
Lond. (3) i. p. 62 (1862). | S. America. |
| 22. | M. Amazonica, Butl. Trans. Ent. Soc.
Lond. 1878, p. 73. | Rio Javary. |
| 23. | M. (?) Amisena, Druce, Proc. Zool. Soc.
Lond. 1890, p. 506. | Sarayacu. |
| 24. | M. Hilda, Druce, l. c. 1887, p. 682
(1888). | Mongo-ma-
Lubah. |
| 25. | M. Pyrosoma, Butl. Cist. Ent. iii. p. 23
(1882); Saalm. Lep. Madag. p. 200, t. 5.
ff. 73, 73 a (1884). | Madagascar. |
| 26. | M. Gracilis, Butl. l. c. iii. p. 24 (1882). | id. |

Genus 76. **Cania.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1177 (1855).

- | | | |
|-----|--|-----------|
| *1. | C. Sericea, Walk. l. c. p. 1178. n. 1
(1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi.
p. 8, t. 102. f. 7 (1886). | N. India. |
| 2. | C. Bilinea, Walk. (<i>Neera B.</i>) l. c. p. 1142.
n. 8 (1855). | China. |
| 3. | C. Bandura, Moore, (<i>Parasa B.</i>) Cat.
Lep. Mus. É. I. House, ii. p. 417. n. 949.
t. 11 a. f. 9 (1859). | Java. |
| 4. | C. Pulligonis, Swinh. Proc. Zool. Soc.
Lond. 1889, p. 408, t. 13. ff. 7, 8 (1890). | Canara. |
| 5. | C. (?) Minutissima, Swinh. Trans. Ent.
Soc. Lond. 1890, p. 195, t. 6. f. 11. | Rangoon. |

Genus 77. **Rhamnosa.**

Fixs. Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 339 (1887).

- *1. **R. Angulata, Fixs.** l. c. (1887); *Ramesa* (?) | Corea.
A., Fixs. l. c. t. 15. f. 1 (1887). |

Genus 78. **Sosiosa.**

||*Isa, Pack.* Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 347 (1864).

- *1. **S. Textula, Herr.-Schäff.** (*Limacodes T.*) | N. America.
 Aussereurop. Schmett. i. f. 184 (1854). |

Genus 79. **Tortricidia.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 347 (1864).

1. **T. Flavula, Herr.-Schäff.** (*Limacodes F.*) | N. America.
 Aussereurop. Schmett. i. f. 185 (1854); |
 Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1149. |
 n. 7 (1855). |
2. **T. Pallida, Herr.-Schäff.** (*Lim. P.*) l. c. id.
 f. 183 (1854); Walk. l. c. p. 1148. n. 6
 (1855).
- *3. **T. Testacea, Pack.** l. c. iii. p. 348. Massa-
 (1864). chusetts.
4. **T. Ferrigera, Walk.** (*Lim. F.*) l. c. xxxii. N. America.
 p. 486 (1865). |

Genus 80. **Alarodia.**

Möschl. Abhandl. Senckenb. Ges. xiv. p. 35 (1886).

- *1. **A. Nana, Möschl.** l. c. (1886). | Jamaica.

Genus 81. **Heuretes.**

Grote & Rob. Trans. Amer. Ent. Soc. ii. p. 190 (1838).

- *1. **H. Picticornis, Grote & Rob.** l. c. (1868). St. Thomas.

Genus 82. **Kronæa.**

Reak. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 441 (1864).

- *1. **K. Minuta, Reak.** (*Limacodes M.*) l. c. | Phila-
p. 251 (1861). | delpia.

Genus 83. **Apoda.**

Haw. Lep. Brit. ii. p. 137 (1809).

Limacodes, Latr. Fam. Nat. p. 474 (1825); Steph. Ill. Brit.
Ent., Haust. ii. p. 85 (1829); Walk. Cat. Lep. Hct. B. M.
v. p. 1145 (1855).

Cochlidion, Hübn. Tentamen, p. 2 (1810?).

- *1. **A. Avellana, Linn.** (*Tortrix A.*) Syst. Nat. | Europe,
i. p. 531. n. 210 (1758); Faun. Suec. | Asia Minor.
p. 344 (1761).
Bombyx Limacodes, Hufn. Berl. Mag. iii.
p. 102. n. 78 (1776); Esp. Schmett. iii.
p. 140, t. 26. ff. 3-9 (1784).
Bomb. Asella, Esp. l. c. iii. (1) p. 36, t. 85.
f. 4 (1801).
Phalæna Limax, Borkh. Eur. Schmett. iii.
p. 449 (1780).
Bomb. Bufo, Fabr. Mant. Ins. ii. p. 121.
n. 118 (1787).
Bomb. Testudo, Fabr. l. c. p. 121. n. 116
(1787); *Lim. T., Godt.* Léop. France, iv.
p. 279, t. 28. ff. 1, 2 (1822); Steph. l. c.
p. 86 (1829).
Bomb. Sulphurea, Fabr. Gen. Ins. p. 279
(1777).
Tortrix Testudinana, Hübn. Eur. Schmett.
Tortr. ff. 164, 165 (1803?); Treitschke,
Schmett. Eur. viii. p. 14 (1830).
Phal. Fumalis, Dou. Brit. Ins. iii. t. 76 (1794).
2. **C. Christophi, Graes.** (*Heterogenea C.*) | Vladi-
Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 119 (1888). | vostok.
3. **A. Dentatus, Oberth.** (*Lim. D.*) Diagn. | Askold.
Lep. Askold, p. 8 (1879); Études d'Ent.
v. p. 42, t. 1. f. 10 (1880).
4. **A. Codeti, Oberth.** (*Lim. C.*) Bull. Soc. | Algeria.
Ent. France, (6) iii. p. xlvi (1883); Études
d'Ent. ix. p. 30, t. 3. f. 4 (1884).
5. **A. Retractata, Walk.** (*Lim. R.*) l. c. | Darjiling.
xxxii. p. 187 (1865).
6. **A. Apicalis, Walk.** (*Lim. A.*) l. c. v. | Silhet.
p. 1150, n. 12 (1855).

7. **A. Trigona, H. Edw.** (*Lim. T.*) Papilio, Arizona.
ii. p. 12 (1882).
8. **A. Tetraspilaris, Walk.** (*Lim. T.*) l. c. N. America.
xxxii. p. 486 (1865).
9. **A. Biguttata, Pack.** (*Lim. B.*) Proc. Ent. United
Soc. Philad. iii. p. 341 (1864); Stretch, Zyg. States.
& Bomb. N. Amer. p. 201, t. 8. f. 16 (1874).
10. **A. Y.-inversa, Pack.** (*Lim. Y.*) l. c. Pennsylv-
p. 341 (1864). ania.
11. **A. Parallela, H. Edw.** (*Lim. P.*) Ent. Florida.
Amer. ii. p. 10 (1886).
12. **A. Arenacea, Linn.** (*Bomb. A.*) l. c. i. 2, Cape.
p. 828. n. 65 (1767); Dru. Ill. Ex. Ent. i.
t. 18. f. 1 (1773).
13. **A. Albiguttatus, Snell.** (*Lim. A.*) Tijdschr. Celebes.
Ent. xxii. p. 118, t. 10. f. 1 (1879).
14. **A. Catenatus, Snell.** (*Lim. C.*) l. c. p. 121, id.
t. 10. f. 3 (1879).
15. **A. Nubeculosa, Snell.** (*Lim. N.*) Midden- Sumatra.
Sumatra, *Lep.* p. 30 (1880).
16. **A. Dimidiatus, Herr.-Schäff.** (*Lim. D.*) Brazil.
Aussereurop. Schmett. i. f. 513 (1856).
17. **A. Concolor, Walk.** (*Lim. C.*) l. c. xxxii. Amazons.
p. 487 (1865).
18. **A. Grisea, Hamps.** (*Lim. G.*) Ill. Lep. Nilgiris.
Het. B. M. viii. p. 63. t. 112. f. 7 (1891).
19. **A. Inferna, Swinh.** (*Lim. I.*) Trans. Ent. Rangoon,
Soc. Lond. 1890, p. 194. Bhamo.
20. **A. (?) Convergens, Walk.** (*Dasychira C.*) Silhet.
l. c. iv. p. 868. n. 11 (1855).

Genus 84. **Pletura.**

Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 140 (1863); Vet. Akad.
Handl. (2) v. (4) p. 21 (1865).

- *1. **P. Squamosa, Wallengr.** (*Heterogenea S.*) Caffraria.
Wien. ent. Mon. iv. p. 45. n. 54 (1860);
Plet. S., Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2)
v. (4) p. 22 (1865).

Genus 85. **Adrallia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 509 (1865).

- *1. **A. Bipunctata, Walk.** l. c. p. 510 Natal.
(1865).

Genus 86. **Apluda.**

Wallengr. Wien. ent. Mon. vii. p. 140 (1863); Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 22 (1865).

- *1. **A. Plebeia**, Wallengr. ll. cc. vii. p. 141. | Knisip.
n. 7 (1863); (2) v. (4) p. 22 (1865).

Genus 87. **Nesara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1152 (1855).

- *1. **N. Apicalis**, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 88. **Sicyrosea.**

Grote, Canad. Ent. viii. p. 112 (1876).

1. **S. Inornata**, Grote & Rob. (*Limacodes I.*) Ann. Lyc. N. York, viii. p. 372 (1867); | United States.
Sic. I., Grote, Canad. Ent. viii. p. 112 (1876).
2. **S. Nasoni**, Grote, l. c. p. 112 (1876). | Virginia.
3. **S. Rude**, H. Edw. (*Limacodes R.*) Papilio, | Maryland.
ii. p. 12 (1882).

Genus 89. **Packardia.**

Grote & Rob. Ann. Lyceum N. H. N. York, viii. p. 373 (1866).
|| *Cyrtosia*, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 342 (1864).

- *1. **P. Elegans**, Pack. (*Cyrt. E.*) l. c. (1864). | Boston.
2. **P. Fusca**, Pack. (*Cyrt. F.*) l. c. p. 343 | New York.
(1864).
3. **P. Geminata**, Pack. (*Cyrt. G.*) l. c. | Phila-
(1864). | delphia.
4. **P. Albipunctata**, Pack. (*Cyrt. A.*) l. c. | New York.
p. 344 (1864).
5. **P. Ocellata**, Grote, (*Cyrt. O.*) Proc. Ent. | New Jersey.
Soc. Philad. iv. p. 322, t. 2. f. 2 (1865).
6. **P. Nigripunctata**, Goodell, Canad. Ent. | Massa-
xiii. p. 30 (1881). | chusetts.

Genus 90. **Proneca.**

Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. 1890, p. 193.

- *1.
- P. Fola, Swinh.**
- l. c. p. 194, t. 6. f. 8. | Burmah.

Genus 91. **Lithacodes.**Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 345 (1864); Stretch,
Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 196 (1874).

- *1. **L. Fasciola, Herr.-Schäff.** (*Limacodes* | N. America.
F.) Aussereurop. Schmett. i. f. 186 (1854);
Lith. F., Pack. Guide Ins. p. 290, f. 221
(1869); Stretch, l. c. p. 197, t. 8. f. 14
(1874).
2. **L. Laticlavia, Clem.** (*Lim. L.*) Proc. Acad. Illinois.
Sci. Philad. xii. p. 157 (1860); *Lith. L.,*
H. Edw. Ent. Amer. ii. p. 9 (1886).
3. **L. Flexuosa, Grote,** (*Lim. F.*) N. Amer. Florida.
Ent. i. p. 60 (1880).
4. **L. Cæsonia, Grote,** (*Lim. C.*) l. c. (1880). New York.
5. **L. Rectilinea, Grote & Rob.** Trans. South
Amer. Ent. Soc. ii. p. 188, t. 2. f. 62 Carolina,
(1868); Stretch, l. c. p. 196, t. 8. f. 13 Texas.
(1874).
Lim. Latomia, Hurr. Canad. Ent. ix. p. 75
(1875).
6. **L. Graefii, Pack.** (*Lithacodia G.*) Ent. Texas.
Amer. iii. p. 52 (1887).

Genus 92. **Microleon.**

Butl. Cist. Ent. iii. p. 121 (1885).

- 1.
- M. Longipalpis, Butl.**
- l. c. (1885). | Yokohama.

Genus 93. **Carnoctena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 501 (1865).

- *1.
- C. Xanthiata, Walk.**
- l. c. p. 502 (1865). | Ega.

Genus 94. **Heterogenea.**

Knoch, Beitr. Insect. iii. p. 60 (1793); Steph. Ill. Brit. Ent.,
Haust. ii. p. 84 (1829); Treitschke, Schmett. Eur. viii.
p. 13 (1830).

- *1. **H. Cruciata, Knoch**, l. c. t. 3. ff. 1-10 | Europe.
(1783).
Bombyx Asella, Fabr. Mant. Ins. ii. p. 121.
n. 117 (1787).
Bomb. Asellus, Godt. Lép. France, iv. p. 282,
t. 228. f. 3 (1822); *Het. A., Steph.* l. c.
p. 85, t. 17. f. 2 (1829).
Tortrix Asellana, Hübn. Eur. Schmett. Tortr.
ff. 166, 167 (1803?); *Het. A., Treitschke*,
l. c. p. 18 (1830).
2. **H. Uncula, Staud.** Romanoff, Mém. Lépid. | Vladi-
iii. p. 197, t. 11. f. 9 (1887). | vostok.
3. **H. Fulgens, Leech**, Proc. Zool. Soc. | Gensan,
Lond. 1888, p. 609, t. 30. f. 18 (1889). | Ningpo.
4. **H. Obliqua, Leech**, Ent. xxiii. p. 83 | Chang
(1890). | Yang.
5. **H. Shurtleffi, Pack.** Proc. Ent. Soc. | Brooklyn.
Philad. iii. p. 346 (1864).

Genus 95. **Gavara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xii. p. 771 (1857).

- *1. **G. Velutina, Walk.** l. c. n. 1 (1857). | Natal.

Genus 96. **Celama.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 500 (1865).

- *1. **C. Liparisalis, Walk.** l. c. (1865). | Sarawak.

Genus 97. **Toana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 500 (1865).

- *1. **T. Semiochrealis, Walk.** l. c. p. 501 | Sarawak.
(1865).

Genus 98. **Altha.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 173 (1862).

- *1. **A. Nivea, Walk.** l. c. n. 208 (1862). | Sarawak.

Genus 99. **Darna.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 174 (1862).

- *1. **D. Plana, Walk.** l. c. n. 209 (1862). | Sarawak.

Genus 100. **Arrhapa.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 174 (1862).

- *1. **A. Frontalis, Walk.** l. c. n. 210 (1862). | Sarawak.

Genus 101. **Birthama.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 175 (1862).

- *1. **B. Obliqua, Walk.** l. c. n. 211 (1862). | Sarawak.

Genus 102. **Hydroclada.**

Meyr. Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 456.

- *1. **H. Antigna, Meyr.** l. c. p. 457 (1889). | P. Moresby.

Genus 103. **Autocopa.**

Meyr. Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 457.

- *1. **A. Monoloncha, Meyr.** l. c. (1889). | Papua.

Genus 104. **Niaca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1156 (1855).

- *1. **N. Curvimargo, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 105. **Mareda.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1157 (1855).

- *1. **M. Ferruginea, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 106. **Athrala.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 82 (1862).

- *1. **A. Saturnioides, Walk.** l. c. p. 83 (1862). | Brazil.

F A M. X X.

NOTODONTIDÆ.

Genus 1. **Somera.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 882 (1855). [4.]
Sizalisca, Walk. Proc. N. H. Soc. Glasgow, i. p. 339 (1869). [2.]

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. S. Bitia, Stoll , (<i>Bombyx B.</i>) Pap. Exot. iv. t. 322, F (1780 ?); <i>Notodonta</i> (?) <i>B.</i> , Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1001, n. 11 (1855). | Guinea. |
| 2. S. Graminosa, Walk. (<i>Siz. G.</i>) Proc. N. H. Soc. Glasg. i. p. 340 (1869). | Congo. |
| 3. S. Cyanea, Leech , Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 642, t. 32. f. 5 (1889). | Japan (?),
Corea (?). |
| *4. S. Viridifusca, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 882. n. 1 (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 20, t. 104. f. 7 (1886). | Silhet,
Darjiling. |
| 5. S. Lichenina, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) vii. p. 67 (1880). | Borneo. |
| 6. S. Baruna, Moore , Cat. Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 346. n. 826 (1859). | Java. |

Genus 2. **Cascera.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 460 (1865).

- *1. **C. Muscosa, Walk.** l. c. p. 461 (1865). | Swan River.

Genus 3. **Boreconia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 459 (1865).

- *1. **B. Subviridis, Walk.** l. c. p. 460 (1865). | S. Africa.

Genus 4. **Netria.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1504 (1855).

- *1. **N. Viridescens, Walk.** l. c. n. 1 (1855); Java, &c.
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 110, t. 120.
fl. 2, 2a (1883).

Genus 5. **Pseudodryas.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 685 (1878).

- *1. **P. Olivacea, Möschl.** l. c. t. 10. f. 43 | Surinam.
(1878).

Genus 6. **Stauropus.**

Germ. Syst. Gloss. p. 45 (1812); Steph. Ill. Brit. Ent., Hanst.
ii. p. 21 (1828); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1019
(1855).

Terasion, Hübn. Verz. bek. Schmett, p. 147 (1822?).

- *1. **S. Fagi, Linn.** (*Noctua F.*) Syst. Nat. i. | Europe,
p. 508. n. 60 (1758); *Bombyx F., Linn.* W. Asia.
Faun. Suec. p. 295 (1761); Knoch, Beitr.
Schmett. ii. p. 58, t. 3. f. 5 (1782); Esp.
Schmett. iii. p. 105, t. 20 (1784); Hübn.
Eur. Schmett. ii. f. 31 (1800?); Godt. Lép.
France, iv. p. 173, t. 15. f. 1 (1822);
Harpyia Fagi, Ochs. Schmett. Eur. iii.
p. 39 (1810); *Staur. F., Steph.* l. c. ii.
p. 21 (1828).
2. **S. Persimilis, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) | Japan.
iv. p. 353 (1879).
3. **S. Basalis, Moore,** Ann. Nat. Hist. (4) | Shanghai,
xx. p. 90 (1877). | Askold.
Harp. Taczanowskii, Oberth. Diagn. Lép.
Askold, p. 11 (1879); Études d'Ent. v.
p. 59, t. 2. f. 5 (1881).
4. **S. Monetaria, Oberth.** (*Notodonta M.*) | Askold.
ll. cc. p. 12 (1879), v. p. 62, t. 2. f. 6
(1881).
5. **S. Sikkimensis, Moore,** Proc. Zool. Soc. | Darjiling.
Lond. 1865, p. 811, t. 43. f. 5.

6. **S. Alternus, Walk.** l. c. v. p. 1020. n. 2 Silhet,
(1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 109, Ceylon.
t. 119. ff. 1, 1 a, b (1883).
7. **S. Grisea, Hamps.** Ill. Lep. Het. B. M. Nilgiris.
viii. p. 59, t. 141. f. 16 (1891).
8. **S. Dentilinea, Hamps.** l. c. p. 60, t. 141. id.
f. 10 (1891).
9. **S. Apicalis, Moore,** Desc. Ind. Lep. Darjiling.
Atkinson, p. 59 (1879).
10. **S. Albescens, Moore,** Proc. Zool. Soc. India.
Lond. 1879, p. 404.
11. **S. Indicus, Moore,** l. c. (1879). N.E. Bengal.
12. **S. Virescens, Moore,** l. c. (1879). Darjiling.
13. **S. Vinaceus, Moore,** l. c. t. 33. f. 1 (1879). India.
14. **S. Berberisæ, Moore,** l. c. 1888, p. 400; Dharmasala.
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 44,
t. 125. f. 4 (1889).
15. **S. (?) Indeterminatus, Walk.** Journ. Sarawak.
Linn. Soc. Lond., Zool. vii. p. 197 (1864).
16. **S. Melastomatis, Feld.** Sitzungsab. Akad. Amboina.
Wien, Math.-nat. Cl. xliii. p. 39. n. 94
(1861).

Genus 7. **Desmeocræra.**

Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 52 (1865).

- *1. **D. Interpellatrix, Wallengr.** (*Stauropus* Caffraria.
I.) Wien. ent. Mon. iv. p. 164 (1860);
Desm. I., Wallengr. Vet. Akad. Handl.
(2) v. (4) p. 52 (1865).
2. **D. Nugatrix, Feld.** Reise d. Novara, Lep. Knysna.
iv. t. 94. f. 9 (1874).

Genus 8. **Sirenopyga.**

Wallengr. Gefv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 210 (1858).

- *1. **S. Ehippiata, Wallengr.** Wien. ent. Caffraria.
Mon. iv. p. 164 (1860); Vet. Akad. Handl.
(2) v. (4) p. 52 (1865).

Genus 9. **Peroma.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1022 (1855).

- *1. **P. Anomala, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Brazil.

Genus 10. **Fentonia.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 20.

- *1. **F. Ocypete, Brem.** (*Harpysia O.*) Bull. Japan, Acad. Pétersb. iii. p. 481. n. 39 (1861); Amur.
Lep. Ost-Sib. p. 44. n. 201, t. 5. f. 1
(1864); Oberth. Études d'Ent. ii. p. 60,
t. 8. f. 6 (1881).
Fent. Larvis, Butl. l. c. p. 20 (1881).

Genus 11. **Brachionycha.**Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 114 (1822 ?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. v. p. 1035 (1855).*Petasia, Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 31 (1828).*Asteroscopus, Boisd.* Ind. Meth. p. 59 (1829); Gen. Ind.
Meth. p. 85 (1840).

1. **B. Sphinx, Hufn.** (*Noctua S.*) Berl. Mag. Europe.
iii. p. 400. n. 75 (1767); Rott. Naturf. ix.
p. 133 (1776); *Bombyx S., Esp.* Schmett.
iii. p. 249, t. 49. ff. 1-3 (1785).

Bomb. Cassinea, Fabr. Mant. Ins. ii. p. 126.
n. 118 (1787); Hübner. Eur. Schmett.
Bomb. ff. 5, 6 (1800); *Nylina C., Treitschke,*
Schmett. Eur. v. (3) p. 53 (1826); *Noctua*
C., Dup. Lép. France, vii. (1) p. 116,
t. 114. f. 2 (1827); *Pet. C., Steph.* l. c. ii.
p. 32 (1828).

- *2. **B. Nubeculosa, Esp.** (*Bomb. N.*) Schmett. id.
iii. p. 248, t. 48. f. 6 (1785); *Nyl. N.,*
Treitschke, l. c. v. (3) p. 55 (1826); *Noct.*
N., Dup. l. c. p. 220, t. 114. f. 1 (1827).

Bomb. Sphiur, Hübner. l. c. *Bomb.* ff. 3, 4
(1800).

Bomb. Centrolinea, Fabr. l. c. ii. p. 126.
n. 119 (1787).

Bomb. Circumscripta, De Vill. Linn. Ent.
ii. p. 158. n. 76 (1789).

3. **B. Atrovittata, Brem.** (*Ast. Atrovittatus*) Amur.
Bull. Acad. Pétersb. iii. p. 483. n. 42
(1861); Lep. Ost-Sib. p. 46. n. 205, t. 5.
f. 4 (1864).

4. **B. Barometrica, Goossens,** (*Ast. Baro-* Ontario.
metricus) Le Nat. iii. p. 380 (1881).

5. **B. (?) Punctulata, Walk.** l. c. vii. p. 1750 S. Africa.
(1856).

Genus 12. **Litodonta.**Harv. *Canad. Ent.* viii. pp. 5, 109 (1876).

- *1.
- L. Hydromeli**
- , Harv.
- l. c.*
- (1876). | Texas.

Genus 13. **Heterocampa.**Doubl. *Ent.* i. p. 55 (1841); Walk. *Cat. Lep. Het.* B. M. v. p. 1022 (1855). [3.]*Lochmaeus*, Doubl. *l. c.* p. 57 (1841). [28.]*Tudana*, Walk. *l. c.* v. p. 990 (1855). [28.]*Cecrita*, Walk. *l. c.* p. 992 (1855). [16.]*Misogada*, Walk. *l. c.* xxxii. p. 419 (1865). [25.]

1. **H. Surinamensis**, Möschl. *Verh. zool.-bot. Ges. Wien*, xxvii. p. 686, t. 10. f. 44 (1877). Surinam.
2. **H. Athereo**, Harr. (*Stauropus* (?) *A.*) *Correspondence*, p. 134, note (1869). United States.
- *3. **H. Astarte**, Doubl. *Ent.* i. p. 57, f. 1, 2 (1841). Florida.
Staur. (?) *Menas*, Harr. *l. c.* p. 134, note (1869).
♀. *Het. Varia*, Walk. *l. c.* v. p. 1023. n. 3 (1855).
4. **H. Obliqua**, Pack. *Proc. Ent. Soc. Philad.* iii. p. 368 (1864). New York.
Var. *a. Het. Brunnea*, Grote & Rob. *Trans. Amer. Ent. Soc.* i. p. 180, t. 4. f. 28 (1867). Pennsylvania.
5. **H. Lunata**, H. Edw. *Papilio*, iv. p. 44 (1881). Arizona.
6. **H. Cubana**, Grote, *Proc. Ent. Soc. Philad.* v. p. 252, t. 4. f. 7 (1865). Cuba.
7. **H. Trouvelotii**, Pack. *l. c.* iii. p. 369 (1864). United States.
8. **H. Subrotata**, Harv. *Bull. Buff. Soc.* i. p. 263, t. 11. ff. 2, 4 (1874). Alabama.
9. **H. Celtiphaga**, Harv. *l. c.* f. 3 (1874). U. States.
10. **H. Alector**, Druce, *Biol. Centr.-Amer.*, *Lep. Het.* i. p. 238, t. 25. f. 7 (1887). Mexico.
11. **H. Pulverea**, Grote & Rob. *l. c.* i. p. 185, t. 4. f. 32 (1867). Pennsylvania.
12. **H. Punctata**, Druce, *l. c.* i. p. 238 (1887). Guatemala.

13. **H. Marthesia, Cram.** (*Noctua M.*) Pap. United States.
Exot. iii. t. 264, B (1779).
Lochn. Tessella, Pack. l. c. iii. p. 370 (1864).
Cerura Turbida, Walk. l. c. xxxii. p. 407
(1865).
14. **H. Lupia, Druce,** l. c. i. p. 238 (1887). Mexico.
15. **H. Elongata, Grote & Rob.** l. c. i. p. 184, Pennsylvania.
t. 4. f. 30 (1867).
16. **H. Guttivitta, Walk.** (*Cecr. G.*) l. c. v. Nova Scotia.
p. 992. n. 1 (1855).
Cecr. Albipluga, Walk. l. c. vii. p. 1748
(1856).
Drymonia Indeterminata, Walk. l. c. xxxii.
p. 413 (1865).
Drym. Mucorea, Herr.-Schüff. Ausserenrop.
Schmett. i. f. 514 (1856).
17. **H. Subguttata, Walk.** l. c. v. p. 1025. Hab. —?
n. 6 (1855).
18. **H. Edwardsi, Druce,** l. c. i. p. 237 (1887). Mexico.
||*Hel. Muscosa, H. Edw.* Papilio, iv. p. 79
(1884).
19. **H. Dardania, Druce,** l. c. i. p. 237, t. 25. id.
f. 1 (1887).
20. **H. Sylla, Druce,** l. c. f. 5 (1887). Panama.
21. **H. Manethusa, Druce,** l. c. f. 6 (1887). Costa Rica
22. **H. Chapmani, Grote,** Bull. U. S. Geol. Florida.
Surv. vi. p. 258 (1881).
23. **H. Gamarra, Dogn.** Le Nat. xii. p. 128 Loja.
(1890), Lép. Loja, p. 56, t. 5. f. 5 (1891).
24. **H. Mariva, Dogn.** Le Nat. xiii. p. 109 Venezuela.
(1891).
25. **H. Biundata, Walk.** l. c. v. p. 1025. n. 5 United States.
(1855).
Lochn. Olivatus, Pack. l. c. iii. p. 371 (1864).
26. **H. Viridescens, Walk.** (*Stauropus (?) V.*) North America (?).
l. c. xxxii. p. 416 (1865). Florida.
27. **H. Umbrata, Walk.** l. c. v. p. 1023. n. 2
(1855).
28. **H. Cinerea, Pack.** (*Lochn. Cinereus*) l. c. N. America.
iii. p. 372 (1864).
Mis. Sobria, Walk. l. c. xxxii. p. 450 (1865).
29. **H. Unicolor, Pack.** (*Lochn. U.*) l. c. iii. United States.
p. 373 (1864). id.
30. **H. Marina, Pack.** (*Lochn. Marinus*) l. c. id.
p. 373 (1864).
31. **H. Manteo, Doubl.** (*Lochn. M.*) Ent. i. id.
p. 58, f. 6 (1841).

- Tad. Cinerascens*, Walk. l. c. v. p. 991. n. 1 (1855).
- Het. Subalbicans*, Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. ii. p. 336, t. 8. f. 2 (1863).
32. **H. Doubledayi, Scudd.** Harr. Correspondence, p. 134 (1869). United States.
33. **H. Albosigma, Druce**, (*Lochm. A.*) l. c. i. p. 236 (1887). Guatemala.
34. **H. Belfragei, Grote**, Canad. Ent. xi. p. 209 (1879). Texas.
35. **H. Thyatiroides, Walk.** Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 79 (1862). Canada.
36. **H. Significata, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 421 (1865). N. America.
37. **H. Nigrosignata, Walk.** l. c. p. 422 (1865). id.
38. **H. Mollis, Walk.** l. c. (1865). id.
39. **H. Superba, H. Edw.** Papilio, iv. p. 121 (1884). Texas.
40. **H. Herbida, Möschl.** l. c. xxvii. p. 486, t. 10. f. 45 (1877). Surinam.
41. **H. Strangula, Möschl.** l. c. xxxii. p. 342, t. 18. f. 30 (1883). id.
42. **H. Muscosa, Möschl.** l. c. p. 343, t. 18. f. 31 (1883). id.
43. **H. Irrorata, Moore**, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 60 (1879). Darjiling.
44. **H. Moorei, Kirb.** id.
- ||*Het. Brunnea*, Moore, l. c. p. 60 (1879).
45. **H. Maculata, Moore**, l. c. (1879); Waterh. Aid, ii. t. 132. f. 6 (1883). id.
46. **H. Plagiviridis, Moore**, l. c. p. 61 (1879). id.
47. **H. Obliquiplaga, Moore**, l. c. (1879). id.
48. **H. Variegata, Moore**, l. c. (1879). id.
49. **H. Basalis, Moore**, l. c. (1879). id.
50. **H. Sikkima, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 812 (1865). id.
51. **H. (?) Contracta, Walk.** (*Sorema C.*) l. c. v. p. 1065. n. 2 (1855). Hab. — ?
52. **H. Externa, Walk.** (*Leptina (?) C.*) l. c. xv. p. 1643 (1858). Ega.

Genus 14. **Carathis.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 253 (1865).

- *1. **C. Gortynoides, Grote**, l. c. t. 4. f. 8 (1865). Cuba.

Genus 15. **Phaneta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1382 (1855).

- *1. **P. Divisa, Walk.** l. c. p. 1383. n. 1 (1855). | Santarem.

Genus 16. **Sosxetra.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 84 (1862).

- *1. **S. Grata, Walk.** l. c. (1862). | Brazil.

Genus 17. **Chætognatha.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 98. f. 6 (1874).

- *1. **C. Altrix, Stoll,** (*Bombyx A.*) Pap. Exot. Surinam.
iv. t. 307, E (1780 ?); *Chæt. A., Feld.* l. c.
iv. t. 98. f. 6 (1874).

Genus 18. **Strophocerus.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 344 (1883).

- *1. **S. Flocciferus, Möschl.** l. c. p. 345, t. 18. Surinam.
f. 33 (1883).

Genus 19. **Talmenia.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 345 (1883).

- *1. **T. Arsilonchoides, Möschl.** l. c. p. 346, Surinam.
t. 18. f. 34 (1883). |

Genus 20. **Pseudantiora.**

|| *Antiora, Möschl.* Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 346
(1883).

- *1. **P. Contingata, Möschl.** (*Ant. C.*) l. c. Surinam.
p. 347, t. 18. f. 35 (1883). |

Genus 21. **Edemasia.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 359 (1864).

- *1. **Ed. Concinna, Abb. & Smith**, (*Phalœna C.*) Lep. Georg. ii. t. 85 (1797); *Edema C.*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1030. n. 2 (1855); *Notodonta C.*, Saund. Rep. Ent. Soc. Ontario, 1881, p. 20, ff. 5-7. Georgia.
2. **Ed. Semirufescens, Walk.** (*Ed. S.*) l. c. xxxii. p. 424 (1865). N. America.
3. **Ed. Eximia, Grote**, Bull. U. S. Geol. Surv. vi. p. 275 (1881). United States.
4. **Ed. Nitida, Pack.** l. c. iii. p. 360 (1864). Maryland.
5. **Ed. Badia, Pack.** l. c. p. 361 (1864). Massachusetts.
6. **Ed. Salicis, H. Edw.** (*Heterocampa S.*) Proc. Calif. Acad. vii. p. 121 (1877). California.
7. **Ed. Riversii, Behr**, (*Dryocampa R.*) op. cit. (2) iii. p. 94 (1890). Napa Valley.
8. **Ed. Perangulata, H. Edw.** Papilio, ii. p. 125 (1882). Colorado.
9. **Ed. Seriata, Druce**, Biol. Centr.-Amer., Lep.-Het. i. p. 235, t. 25. f. 1 (1887). Mexico, Panama.
10. **Ed. (?) Alcimede, Druce**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 510. id. to Ecuador.

Genus 22. **Elasmia.**

Möschl. Abhandl. Senckenb. Ges. xiv. p. 36 (1886).

- *1. **E. Lignosa, Möschl.** l. c. f. 30 (1886). Jamaica.

Genus 23. **Schizura.**

Doubl. Ent. i. p. 59 (1811).

Cœlotasys, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 363 (1864).*Heterocampa*, dir. iii., Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1025 (1855).

1. **S. Unicornis, Abb. & Smith**, (*Phalœna U.*) Lep. Georg. ii. t. 86 (1797); *Edema U.*, Walk., Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1030. n. 3 (1855). Georgia.
2. **S. Humilis, Walk.** (*Ed. H.*) l. c. xxxii. p. 425 (1865). N. America.

3. **S. Conspecta, H. Edw.** (*Heterocampa* (?))
(?) Proc. California Acad. Sci. v. p. 366
(1875).
4. **S. Edmandsii, Pack.** (*Cel. E.*) l. c. iii. Massachusetts.
p. 364 (1864).
5. **S. Apicalis, Grote & Rob.** (*Cel. A.*) Proc. Eastern
Ent. Soc. Philad, vi. p. 15, t. 2, f. 7 U. States.
(1866).
6. **S. Leptinoides, Grote,** (*Heterocampa L.*) Middle
l. c. iii. p. 323, t. 1, f. 2 (1864). U. States.
7. **S. Mustelina, Pack.** (*Cecrita* (?) *M.*) l. c. Massachusetts.
iii. p. 359 (1864).
- *8. **S. Ipomeæ, Doubl.** l. c. p. 60, f. 8 (1841); N. America.
Het. I., Walk. l. c. p. 1026, n. 7 (1855).
Cel. Biguttatus, Pack. l. c. iii. p. 365 (1864).
Het. Dureus, Walk. l. c. xxxii. p. 417 (1865).
Het. Corticea, Walk. l. c. p. 418 (1865).
Het. Compta, Walk. l. c. p. 418 (1865).
Drymonia (?) *Confusa, Walk.* l. c. p. 413
(1865).
Var. *a. Cel. Cinereofrons, Pack.* l. c. iii. Massachusetts.
p. 366 (1864).
Het. Ustilennis, Walk. l. c. xxxii. p. 421
(1865).
9. **S. Telifer, Grote,** (*Cel. T.*) N. Amer. Ent. S. States.
i. p. 99 (1880).
10. **S. Harrisii, Pack.** (*Cel. H.*) l. c. iii. p. 365 Massachusetts.
(1865).
11. **S. Cervina, Möschl.** (*Het. C.*) Abhandl. Jamaica.
Senck. Ges. xiv. p. 35, n. 61, f. 28 (1886).

Genus 24. **Thiacidas.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1027 (1855).

- *1. **T. Postica, Walk.** l. c. p. 1028, n. 1 India.
(1855); Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond.
1885, p. 302, t. 21, ff. 1, 1a, 2.
Drymonia (?) *Deuotata, Walk.* l. c. xxxii.
p. 414 (1865).
Heterocampa (?) *Nigroscripta, Walk.* l. c.
p. 423 (1865).
Caethocampa (?) *Currata, Walk.* l. c. p. 429
(1865).
Cuth. (?) *Basifurca, Walk.* l. c. p. 430 (1865).

Genus 25. **Saligena.**

Walk, Cat. Lep. Het. B. M. xxxii, p. 505 (1865).

- *1. **S. Personata, Walk.** l. c. p. 606 (1865). U. States.

Genus 26. **Seirodonta.**

Grote, New Check List N. A. Moths, p. 19 (1882).

- *1. **S. Bilineata, Pack.** (*Cecrita* (?) B.) Proc. United
Ent. Soc. Philad. iii, p. 359 (1861). States.
Heterocampa Turbida, Walk. Cat. Lep. Het.
B. M. xxxii, p. 419 (1865).
Edema (?) *Associata, Walk.* l. c. p. 426
(1865).
Notodonta (*Gluphisia* ?) *Uhni, Harr.* Ent.
Corresp. pp. 245, 302 (1869).

Genus 27. **Hatima.**

Walk, Cat. Lep. Het. B. M. xxxii, p. 450 (1865). [1.]

Dasytrophia, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii, p. 362 (1864).
[2.]

- *1. **H. Semirufescens, Walk.** Cat. Lep. Het. United
B. M. xxxii, p. 450 (1865). States.
2. **H. Anguina, Abb. & Smith,** (*Phalena A.*) Georgia.
Lep. Georg. ii, t. 84 (1797).
Drymonia Cucullifera, Herr.-Schäff. Ausser-
europ. Schmett. i, f. 381 (1855).
Heterocampa Punctata, Walk. Cat. Lep. Het.
B. M. xxxii, p. 420 (1865).
Edema Cava, Walk. Char. Lep. Het. p. 17.
n. 29 (1869).
3. **H. Interna, Pack.** l. c. iii, p. 363 (1864). New
Het. Tripartita, Walk. l. c. xxxii, p. 419 Hampshire.
(1865).
4. **H. (?) Lignicolor, Möschl.** (*Dasytrophia* ?) Surinam.
L. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii, p. 687,
t. 10, f. 46 (1877).

Genus 28. **Pseudocerura.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1882, p. 105.

- *1. **P. Thoracica, Butl.** l. c. p. 106 (1882). Chili.

Genus 29. **Cecidiptera.**

Berg, Stett. ent. Zeit. xxxix. p. 230 (1878).

- *1. **C. Excœcariæ, Berg**, l. c. t. 1. ff. 2, 2 *a-i* Corrientes. (1878); Weyenb. Tijdschr. Ent. xvi. p. 119 (1878).

Genus 30. **Ianassa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1101 (1855).

Xylinodes, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 366 (1861).

Phya, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 212 (1887).

- *1. **I. Lignicolor, Walk.** l. c. v. p. 1101. n. 1 N. America. (1855).
Xyl. Virgata, Pack. l. c. iii. p. 367 (1861).
Exæceta Liguigera, Walk. l. c. xxxii. p. 123 (1865).
Edema (?) Transversata, Walk. l. c. p. 127 (1865).
 Var. *a. Ianassa Lignicolor*, var. *Coloradensis, H. Edw.* Ent. Amer. i. p. 17 (1885). Colorado.
 2. **I. Laciniosa, H. Edw.** (*Jan. L.*) l. c. p. 129 Mexico. (1885).
 3. **I. (?) Cerigoides, Walk.** (*Jan. C.*) Journ. Sarawak. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 135. n. 177 (1862).

Genus 31. **Drymonia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 111 (1822 ?); Curt. Brit. Ent. xvi. t. 755 (1839 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1011 (1855).

Chaonia, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 29 (1828).

1. **D. Ruficornis, Hufn.** (*Bombyx R.*) Berl. Europe. Mag. ii. p. 121. n. 13 (1766).
Phalæna Confusa, Hufn. l. c. iii. p. 111. v. 94 (1767).
Noctua Roboris, Fabr. Gen. Ins. p. 283 (1777); *Bomb. R., Esp.* Schmett. iii. p. 213, t. 46. ff. 4-7 (1785); *Cha. R., Steph.* l. c. ii. p. 30 (1828).
Bomb. Ckaonia, Hübn. Eur. Schmett., Bomb. ff. 10, 11 (1800 ?); Godt. Lép. France, iv. p. 218, t. 20. f. 6 (1822); *Notodontæ C., Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 82 (1810).

2. **D. Manleyi, Leech**, Proc. Zool. Soc. Lond. Japan.
1888, p. 639, t. 32, f. 2 (1889).
3. **D. Delia, Leech**, l. c. p. 640, t. 32, f. 3 id.
(1889).
4. **D. Querna, Fabr.** (*Bomb. Q.*) Mant. Ins. ii. Central
p. 122, n. 121 (1787); Hübn. l. c. *Bomb.* Europe.
f. 9 (1800?); Godt. Lép. France. iv. p. 220,
t. 20, f. 1 (1822); *Not. Q., Ochs.* l. c. iii.
p. 81 (1810); *Cha. Q., Steph.* l. c. p. 31,
note (1828).
- *5. **D. Trimacula, Esp.** (*Bomb. T.*) l. c. iii. Europe.
p. 212, t. 46, ff. 1-3 (1785).
Bomb. Dodoneu, Hübn. l. c. *Bomb.* f. 8
(1800?); Godt. l. c. iv. p. 216, t. 20, f. 5
(1822); *Not. D., Ochs.* l. c. iii. p. 80
(1810); *Drym. D., Curt.* l. c. xvi. t. 755
(1839).
Bomb. Illicis, Fabr. Ent. Syst. iii. 1, p. 431,
n. 84 (1793).
Var. *a.* *Bomb. Querneus, Haw.* Lep. Brit. England.
p. 104, n. 36 (1893).
Var. *b.* *Not. Trim.*, var. *Dodonides, Stand.* Vladi-
Rom. Mém. Lép. iii. p. 220 (1887). vostok.
6. **D. Biloba, Oberth.** Études d'Ent. v. p. 63, Askold.
t. 8, f. 1 (1881).
7. **D. Permagna, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Japan.
1881, p. 20.
8. **D. Circumscripta, Butl.** Cist. Ent. iii. id.
p. 125 (1885).
9. **D. Pica, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Chili.
1882, p. 22.

Genus 32. **Ambadra.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 16.

|| *Corma, Moore*, l. c. 1881, p. 326.

1. **A. Horsfieldi, Moore**, (*Eumeta H.*) Cat. Java.
Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 130, n. 974
(1859).
2. **A. Rafflesi, Moore**, (*Eum. R.*) l. c. n. 975 id.
(1859).

Genus 33. **Baradesa.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 16.

- *1. **B. Lithosioides, Moore**, l. c. p. 17, t. 5, Darjiling.
f. 2.

Genus 34. **Symmerista.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 248 (1822 ?); Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 688 (1877).

- | | |
|--|-------------|
| *1. S. Albicosta, Hübn. (<i>Noctua A.</i>) Eur. Schmett. <i>Noct.</i> f. 440 (1804 ?); <i>Phalera A., Herr.-Schäff.</i> Schmett. Eur. ii. p. 128. n. 39, f. 131 (1854). | N. America. |
| 2. S. Pinna, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 239, t. 25. f. 9 (1887). | Panama. |
| 3. S. Lineata, Druce, l. c. p. 240, t. 25. f. 11 (1887). | id. |
| 4. S. Politia, Stoll, (<i>Noct. P.</i>) Pap. Exot. iv. t. 309, F (1781 ?). | Surinam. |
| 5. S. Mus, Möschl. l. c. xxvii. p. 689, t. 10. f. 47 (1877). | id. |
| 6. S. Dubia, Möschl. l. c. p. 689 (1877). | id. |
| 7. S. Brunnea, Möschl. l. c. p. 690, t. 10. f. 48 (1877). | id. |
| 8. S. Amazonica, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 179 (1878). | Santarem. |

Genus 35. **Phedusia.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 691 (1877).

- | | |
|---|----------|
| *1. P. Turbida, Moschl. l. c. t. 10. f. 49 (1877). | Surinam. |
|---|----------|

Genus 36. **Euxoga.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 692 (1878).

- | | |
|--|----------|
| *1. E. Argenteopunctata, Möschl. l. c. t. 10. f. 50 (1878). | Surinam. |
|--|----------|

Genus 37. **Etobesa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 471 (1865).

- | | |
|--|---------------|
| 1. E. Xylinoides, Walk. (<i>Edema X.</i>) l. c. xxxv. p. 1931 (1866). | Santa Martha. |
| *2. E. Ligneata, Walk. l. c. xxxii. p. 471 (1865). | Ega. |

3. **E. Xylophasioides**, **Butl.** Trans. Ent. Soc. | Rio Juruá.
Lond. 1878, p. 68. |

Genus 38. **Mamala.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 472 (1865).

1. **M. Instructalis**, **Walk.** l. c. (1865). | Haiti.

Genus 39. **Calledema.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 65.

1. **C. Marmorea**, **Butl.** l. c. (1878). | Amazons.
2. **C. Sodalis**, **Butl.** l. c. p. 66, t. 3. f. 7 | id.
(1878).

Genus 40. **Edema.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1028 (1855). [2.]
Hippia, *Möschl.* Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 693
(1878). [11.]
|| *Harma*, *Walk.* l. c. xiii. p. 1105 (1857).

1. **E. Nivilinea**, **Leech**, Proc. Zool. Soc. Lond. | Japan.
1888, p. 638, t. 32. f. 1 (1889).
*2. **E. Albifrons**, **Abb. & Smith**, (*Phalæna* | United
A.) Lep. Ins. Georg. ii. t. 8 (1797); *Ed.* States.
A., *Walk.* l. c. v. p. 1029. n. 1 (1855);
Pack. Guide Study Ins. p. 292, f. 225
(1869).
3. **E. Insularis**, **Grote**, Proc. Ent. Soc. Cuba.
Philad. vi. p. 321 (1867).
4. **E. Packardii**, **Morrison**, Ann. Lyc. New Texas.
York, xi. p. 92 (1875).
5. **E. Mandela**, **Druce**, Biol. Centr.-Amer., Mexico.
Lep. Het. i. p. 235, t. 25. f. 3 (1887).
6. **E. (?) Obliqua**, **Walk.** Cat. Lep. Het. B. N. America.
M. xxxii. p. 428 (1865).
7. **E. (?) Plagiata**, **Walk.** l. c. p. 427 (1865). Canada.
8. **E. Vittipalpis**, **Walk.** (*Harma V.*) l. c. Haiti.
xiii. p. 1106 (1857).
9. **E. Mumetes**, **Cram.** (*Tortrix M.*) Pap. Surinam.
Exot. i. t. 82, A (1775).
Hipp. M., *Möschl.* l. c. xxvii. p. 693 (1878). |

10. **E. Pulchra**, **Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Amazons.
1878, p. 61, t. 3, f. 4.
11. **E. Lanassa**, **Druce**, Proc. Zool. Soc. Lond. Panama.
1890, p. 509
12. **E. Alata**, **Druce**, l. c. p. 510 (1890). id.
13. **E. Talæ**, **Berg**, (*Hyboma T.*) An. Soc. Arg. Buenos
v. p. 184 (1878); *Ed. T., Berm.* Desc. Rep. Aires.
Arg. v. p. 506 (1878).

Genus 41. **Stretchia.**

H. Edw. Proc. Calif. Acad. v. p. 266 (1875).

- *1. **S. Plusiiformis**, **H. Edw.** l. c. p. 267 Nevada.
(1875).

Genus 42. **Acherdes.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 451 (1865).

- *1. **A. Ferraria**, **Walk.** l. c. (1865). Florida.

Genus 43. **Lysana.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 347 (1883).

- *1. **L. Plexa**, **Möschl.** l. c. p. 348, t. 18, f. 36 Surinam.
(1883).

Genus 44. **Eleale.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 135 (1862).

- *1. **E. Plusioides**, **Walk.** l. c. (1862). Sarawak.

Genus 45. **Gozarta.**

Walk. Char. Lep. Het. p. 18 (1869).

- *1. **G. Fulgurifera**, **Walk.** l. c. (1869). Lima (?).

Genus 46. **Besaia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 458 (1865).

- *1. **B. Rubiginea, Walk.** l. c. p. 459 (1865); India.
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 22, t. 104.
f. 10 (1886).

Genus 47. **Hyperæschra.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) vi. p. 65 (1880).

- *1. **H. Pallida, Butl.** l. c. (1880); Ill. Lep. Darjiling,
Het. B. M. vi. p. 13, t. 104, f. 6 (1886). Singapore.
2. **H. Annulata, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Thyetmyo,
Lond. 1890, p. 189, t. 6, f. 15. Burma.

Genus 48. **Rhegmatoiphila.**

Standf. Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 239 (1888).

- *1. **R. Alpina, Bell.** (*Clostera A.*) Ann. Soc. Digne.
Ent. France, (5) x. p. 367, t. 11, ff. 10,
10 a (1880); *Rhegm. A., Standf.* l. c.
xxxii. p. 239, t. 3, ff. 5, 6 (1888).

Genus 49. **Phalera.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 147 (1822?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. v. p. 1049 (1855).

+*Pygæra, Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 214 (1810); Steph. Ill.
Brit. Ent., Haust. ii. p. 11 (1828).

Acrosema, Meig. Eur. Schmett. iii. p. 24 (1832).

Hammatophora, Westw. Brit. Moths, i. p. 63 (1851).

1. **P. Aurora, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) vi. Darjiling,
p. 66 (1880); Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 9,
t. 103, f. 3 (1886).
2. **P. Stigmigera, Butl.** ll. cc. p. 66 (1880), Bhotan.
p. 10, t. 103, f. 5 (1886).
3. **P. Sangana, Moore,** Cat. Lep. Mus. E. Darjiling.
I. House, ii. p. 433, n. 981 (1859); Butl.
Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 10, t. 103, f. 4
(1886).

4. **P. Procera, Feld.** (*Acros. P.*) Reise d. Sikkim.
Novara, Lep. iv. t. 96. f. 1 (1874).
5. **P. Parivala, Moore,** l. c. p. 434. n. 983 Darjiling.
(1859); Butl. l. c. vi. p. 9, t. 103. f. 2
(1886).
6. **P. Javana, Moore,** l. c. p. 432. n. 979. Java.
t. 13 a. f. 6 (1859).
7. **P. Peruda, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Guadal-
1888, p. 574, t. 29. f. 4 (1889). canar.
8. **P. Bobi, Swinh.** Proc. Zool. Soc. Lond. Bombay.
1885, p. 302, t. 21. f. 6.
9. **P. Raya, Moore,** l. c. p. 433. n. 980 (1859); Darjiling.
Butl. l. c. vi. p. 8, t. 103. f. 1 (1886).
10. **P. Grotei, Moore,** l. c. p. 434. n. 982 Bengal.
(1859).
11. **P. Cossoides, Walk.** Trans. Ent. Soc. Silhet.
Lond. (3) i. p. 80 (1862).
12. **P. Torpida, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. India.
xxxii. p. 431 (1865).
13. **P. Tenebrosa, Moore,** Proc. Zool. Soc. Darjiling.
Lond. 1865, p. 815.
14. **P. Flavescens, Brem. & Grey,** (*Pyg. F.*) Pekin,
Motsch. Études Ent. i. p. 31 (1852); Askold.
Schmett. N. China's, p. 16. n. 83 (1853);
Moore, Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 90
(1877).
- Trisula Andraeus, Oberth.* Études d'Ent. v.
p. 38, t. 5. f. 4 (1881).
- *15. **P. Bucephala, Linn.** (*Noct. B.*) Syst. Nat. Europe,
i. p. 508. n. 61 (1758); *Bomb. B., Linn.* N. & W.
Faun. Succ. p. 295 (1761); Esp. Schmett. Asia.
iii. p. 111, t. 22. ff. 1-4 (1785); Hübn.
Eur. Schmett. *Bomb.* ff. 194, 195 (1804?);
Godt. Lép. France, iv. p. 206, t. 22. f. 1
(1822); *Pyg. B., Ochs.* Schmett. Eur. iii.
p. 235 (1810); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust.
ii. p. 11 (1828); Dup. Lép. France, Suppl.
iii. p. 111, t. 11. f. 4 (1836).
- Phalena Lamula, Retz.* Gen. Spec. Ins. p. 38.
n. 56 (1783).
- Var. *a.* *Phal. B., var. Infulgens, Graes.* Berl. Amur.
ent. Zeitschr. xxxii. p. 146 (1882).
16. **P. Bucephaloides, Ochs.** (*Pyg. B.*) l. c. iii. S. Europe,
p. 238 (1810); iv. p. 203 (1816); Dup. W. Asia.
l. c. p. 111, t. 11. f. 1 (1836).
- Bomb. B., Hübn.* Eur. Schmett. *Bomb.*
ff. 267, 268 (1818?).

17. **P. Assimilis, Brem. & Grey**, (*Pyg. A.*) Pekin.
Motsch. Études Ent. i. p. 30 (1852);
Schmett. N. China's, p. 16, n. 82 (1853).
18. **P. Ningpoana, Feld.** Wien. ent. Mon. Ningpo.
vi. p. 37, n. 57 (1862).
19. **P. Fuscescens, Butl.** Trans. Ent. Soc. Yokohama.
Lond. 1881, p. 597.
20. **P. Argentifera, Moore**, (*Heterocampa A.*)
Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 813.
21. **P. Amboinæ, Feld.** Sitz. Akad. Wiss. Wien, Amboina.
xliii. p. 39 (1861); *Acrosema A., Feld.*
Reise d. Novara, Lep. iv. t. 96, f. 2 (1874).
22. **P. Signata, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) xx. Japan.
p. 473 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii.
p. 11, t. 24, f. 9 (1878).
23. **P. (?) Australasiæ, Don.** (*Bomb. A.*) Ins. Australia.
N. Holl. t. 36, f. 2 (1805).
24. **P. Amphissa, Druce**, Proc. Zool. Soc. British
Lond. 1890, p. 509. Guiana.

Genus 50. **Eutimia.**

Wallengr. Gefv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 211 (1858).

- *1. **E. Marpissa, Wallengr.** Wien. ent. Mon. Caffraria.
iv. p. 164 (1860); Vet. Akad. Handl. (2)
v. (i) p. 52 (1865).

Genus 51. **Hyperanaphe.**

Sharpe; Ann. Nat. Hist. (6) v. p. 442 (1890).

- *1. **H. Jacksoni, Sharpe**, l. c. p. 443, fig. E. Africa.
(1890).

Genus 52. **Anaphe.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 856 (1855); Wals. Trans.
Linn. Soc. Lond. (2) ii. p. 424 (1885). [2.]
Arctiomorpha, Herr.-Schüffl. Aussereurop. Schmett. i. p. 11
(1855). [2.]
Henosis, Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 51 (1865).
[1.]

1. **A. Panda, Boisd.** (*Bombyx P.*) Delegorgue, Natal.
Voy. Afr. Austr. ii. p. 600, n. 146 (1847);

- Hen. P., Wallengr.* l. c. p. 51 (1865);
An. P., Wals. l. c. p. 421, t. 44, f. 7
 (1885); *Coq. Ann. Soc. Ent. France*, (3)
 iii. p. 532 (1855).
- *2. **A. Reticulata, Walk.** l. c. iv. p. 856. n. 1 Natal.
 (1855); *Wals.* l. c. p. 422 (1885).
Arct. Euprepiaformis, Herr.-Schüff. l. c.
 f. 434 (1856).
3. **A. Infracta, Wals.** l. c. p. 422, t. 45. f. 8 Cameroons.
 (1885).
4. **A. Carteri, Wals.** l. c. p. 423, t. 45. f. 9 Gold Coast.
 (1885); *Druce, Proc. Zool. Soc. Lond.*
 1887, p. 674 (1888).
5. **A. Moloneyi, Druce,** l. c. p. 673, t. 55. Gambia.
 f. 5 (1888).
6. **A. Venata, Butl.** *Ann. Nat. Hist.* (5) ii. Old Calabar.
 p. 459 (1878).
7. **A. Ambrizia, Butl.** l. c. (4) xix. p. 462 Ambriz.
 (1877).

Genus 53. **Hypsoides.**

Butl. Cist. Ent. iii. p. 1 (1882). [2.]

Cænostegia, Mab. Bull. Soc. Ent. France, (6) x. p. cxlv (1891).
 [3.]

1. **H. Barrei, Mab.** (*Cæn. B.*) l. c. p. xlvi Madagascar.
 (1891).
- *2. **H. Bipars, Butl.** l. c. p. 2 (1882). id.
3. **H. Flavens, Mab.** (*Cæn. F.*) l. c. (1891). id.
4. **H. Radama, Coq.** (*Bombyx R.*) *Ann. Soc.* id.
Ent. France, (3) iii. p. 530 (1855); (4) vi.
 p. 342, t. 5. ff. 1, 1 (1866); *Cæn. Rhadama,*
Mab. l. c. (1891).
5. **H. Diego, Coq.** (*Bomb. D.*) l. c. (3) iii. id.
 p. 532 (1855); *Cæn. D., Mab.* l. c. (1891).

Genus 54. **Rigema.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1079 (1855).

- *1. **R. Vittata, Walk.** l. c. n. 1 (1855). S. Leone.
2. **R. Wærdeni, Snell.** (*Phalera H.*) *Tijdschr.* Lower
Ent. xv. p. 45, t. 4. ff. 1-3 (1872). Guinea.
3. **R. Ornata, Walk.** l. c. xxxii. p. 437 (1865). Natal.

- | | |
|---|------------|
| 4. R. Haasi, Saalm. (<i>Phal. H.</i>) Lep. Madag.
i. p. 245, t. 5 f. 54 (1884). | Betsileo. |
| 5. R. (?) Tacta, Walk. l. c. xxxii. p. 438
(1865). | Australia. |

Genus 55. **Heorta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xv. p. 1664 (1858).

- *1.
- H. Rosealba, Walk.**
- l. c. p. 1665 (1858). | Ega.

Genus 56. **Bireta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1754 (1856).

- | | |
|--|-----------|
| 1. B. Pallida, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx.
p. 473 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 12,
t. 25. ff. 10, 11 (1878). | Japan. |
| 2. B. Plumosa, Leech, Proc. Zool. Soc. Lond.
1888, p. 620, t. 31. f. 4 (1889). | id. |
| 3. B. Southerlandii, Holl. Trans. Amer. Ent.
Soc. xvi. p. 73 (1889). | id. |
| *4. B. Longivitta, Walk. l. c. vii. p. 1754.
n. 1 (1856). | India. |
| 5. B. Nana, Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond.
1889, p. 407 (1890); Hamps. Ill. Lep.
Het. B. M. viii. p. 8, t. 143. f. 3 (1891). | Nilgiris. |
| 6. B. Galbana, Swinh. l. c. 1886, p. 438, t. 40.
f. 5 (1887). | Mhow. |

Genus 57. **Ceira.**Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 462 (1865); Moore, Lep.
Ceylon, ii. p. 112 (1883).

- | | |
|---|------------|
| 1. C. Straminea, Moore, Ann. Nat. Hist. (4)
xx. p. 91 (1877). | Shanghai. |
| 2. C. Ochracea, Moore, Desc. Ind. Lep.
Atkinson, p. 65 (1879). | Darjiling. |
| 3. C. Junctura, Moore, l. c. (1879); Waterh.
Aid, ii. t. 187. f. 4 (1890). | id. |
| 4. C. Basistriga, Moore, l. c. (1879). | id. |
| 5. C. Postica, Moore, l. c. p. 66 (1879). | id. |
| 6. C. Decurrens, Moore, l. c. (1879). | Assam, &c. |
| *7. C. Metaphæa, Walk. l. c. p. 462 (1865);
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 112, t. 119. f. 3
(1883). | Ceylon. |

Genus 58. **Pydna.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1753 (1856).

- | | | |
|--|--|------------|
| *1. P. Testacea, Walk. l. c. p. 1754. n. 1
(1856). | | India. |
| 2. P. Fasciata, Moore, Desc. Ind. Lep.
Atkinson, p. 66 (1879). | | Darjiling. |
| 3. P. Indica, Moore, l. c. p. 67 (1879). | | Calcutta. |

Genus 59. **Niganda.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 63 (1879).

- | | | |
|---|--|------------|
| *1. N. Strigifascia, Moore, l. c. t. 3. f. 15
(1879). | | Darjiling. |
| 2. N. Sikkima, Moore, l. c. p. 64 (1879). | | id. |
| 3. N. Aurata, Moore, l. c. (1879). | | id. |
| 4. N. Albistriga, Moore, l. c. (1879). | | id. |
| 5. N. Divisa, Moore, l. c. p. 65 (1879). | | id. |

Genus 60. **Menapia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 461 (1865).

- | | | |
|--|--|-----------|
| *1. M. Xanthophila, Walk. l. c. p. 462
(1865); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi.
p. 12, t. 104. f. 1 (1886). | | N. India. |
| 2. M. Kamadeva, Moore, Proc. Zool. Soc.
Lond. 1865, p. 812. | | Bengal. |

Genus 61. **Cyphanta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxiii. p. 855 (1865).

- | | | |
|--|--|------------|
| *1. C. Xanthochlora, Walk. l. c. p. 856
(1865); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 25,
t. 107. f. 3 (1886) | | Darjiling. |
|--|--|------------|

Genus 62. **Moresa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1170 (1855).

- | | | |
|--|--|---------|
| *1. M. Costalis, Walk. l. c. p. 1171. n. 1
(1855). | | Brazil. |
|--|--|---------|

Genus 63. **Rosema.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1168 (1855).

- | | |
|---|----------------------|
| *1. R. Dorsalis, Walk. l. c. p. 1169. n. 1 (1855). | Brazil. |
| 2. R. Fulvipennis, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 387. | San Paulo. |
| 3. R. Zelica, Stoll, (<i>Bombyx</i> Z.) Suppl. Cram. t. 16. ff. 2, 2 C, 2 D (1790) ; Sepp, Surin. Vlind. ii. t. 79 (1848) ; <i>Ros. Z., Walk.</i> l. c. p. 1169. n. 3 (1855). | Surinam. |
| 4. R. Myops, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 96. f. 13 (1874). | Bogota. |
| 5. R. Costalis, Feld. l. c. f. 12 (1874). | Bahia. |
| 6. R. Epigena, Stoll, (<i>Bomb. E.</i>) l. c. t. 16 ff. 1, 1 A (1790). | Surinam. |
| 7. R. Apicalis, Walk. l. c. v. p. 1169. n. 2 (1855). | Honduras. |
| 8. R. Demorsa, Feld. l. c. t. 96. f. 11 (1874). <i>Bomb. Epigena, Sepp,</i> l. c. iii. t. 102 (1852). | S. & Centr. America. |
| 9. R. Æthra, Druce, Biol. Cent.-Amer., Lep. Het. i. p. 241. n. 4, t. 25. f. 12 (1887). | Guatemala. |
| 10. R. Deolis, Cram. (<i>Geometra D.</i>) Pap. Exot. i. t. 36, F (1775) ; Stoll, op. cit. iv. t. 360, B (1781) ; <i>Ros. D., Walk.</i> l. c. v. p. 1170. n. 5 (1855). | S. America. |
| 11. R. Sciritis, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 511. | Sarayacu. |
| 12. R. Simois, Druce, l. c. (1890). | Argentina. |

Genus 64. **Gopha.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 81 (1862).

- | | |
|--|---------|
| *1. G. Mixtipennis, Walk. l. c. (1862). | Brazil. |
|--|---------|

Genus 65. **Anticyra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1091 (1855).

- | | |
|---|--------------|
| *1. A. Combusta, Walk. l. c. p. 1092. n. 1 (1855). | Philippines. |
|---|--------------|

Genus 66. **Antheua.**

- Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 687 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 111 (1886).
- | | |
|--|------------------|
| 1. A. Servula, Dru. (<i>Noctua S.</i>) Ill. Ex. Ent. ii. t. 11. f. 4 (1773). | India,
Burma. |
| <i>Anth. Discalis, Walk.</i> l. c. iii. p. 767. n. 4 (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 12, t. 104. f. 2, 3 (1886). | |
| 2. A. Exanthemata, Moore, l. c. p. 111, t. 109. f. 2 (1882). | Ceylon. |
| 3. A. Spurcata, Walk. l. c. xxxi. p. 298 (1861). | Sierra
Leone, |
| 4. A. Carteri, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 685 (1888). | Gambia. |
| *5. A. Simplex, Walk. l. c. iii. p. 687. n. 1 (1855). | S. Africa. |
| 6. A. Tricolor, Walk. l. c. p. 688. n. 2 (1855); Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 94. f. 7 (1874). | Natal. |
| <i>A. Varia, Walk.</i> l. c. p. 766. n. 3 (1855). | |
| 7. A. Cinerea, Walk. l. c. iii. p. 767, n. 5 (1855). | W. Africa. |
| 8. A. Angustipennis, Walk. l. c. n. 6 (1855). | Cape. |
| 9. A. Sericea, Feld. l. c. t. 94. f. 8 (1874). | Natal. |
| 10. A. Extenuata, Walk. Char. Lep. Het. p. 11 (1869). | Cape. |

Genus 67. **Dinara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1699 (1856).

- | | |
|--|--------|
| *1. D. Lineolata, Walk. l. c. p. 1700. n. 1 (1856). | India. |
|--|--------|

Genus 68. **Ramesa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1016 (1855).

- | | |
|--|------------|
| *1. R. Tosta, Walk. l. c. p. 1017, n. 1 (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 13, t. 104. f. 15 (1886). | N. India. |
| 2. R. Apicalis, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 68, t. 3. f. 12 (1879). | Darjiling. |

Genus 69. **Xeniara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1017 (1855).

- *1
- X. Sobria**
- , Walk. l. c. p. 1018. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 70. **Zana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1700 (1856).

- *1.
- Z. Lignosa**
- , Walk. l. c. (1856); Butl. Ill. | N. India.
-
- Lep. Het. B. M. vi. p. 13, t. 104. f. 4 |
-
- (1886).

Genus 71. **Turnaca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 454 (1865).

- *1.
- T. Acuta**
- , Walk. l. c. (1865). | Canara.

Genus 72. **Cassidia.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 129 (1862).

- *1.
- C. Obtusa**
- , Walk. l. c. p. 130 (1862). | Sarawak.

Genus 73. **Besida.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 456 (1865).

- *1.
- B. Xylinata**
- , Walk. l. c. (1865). | Java.

Genus 74. **Gallaba.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 457 (1865).

- *1.
- G. Duplicata**
- , Walk. l. c. p. 458 (1865). | Moreton B.

Genus 75. **Sphetta.**Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 457 (1865); Moore, Lep.
Ceylon, ii. p. 113 (1883).

- *1.
- S. Apicalis**
- , Walk. l. c. (1865); Moore, | India,
-
- Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 405, t. 33. | Ceylon.
-
- f. 7; Lep. Ceylon, ii. p. 114, t. 121. ff. 2,
-
- 2 a (1883).
-
- 2.
- S. Biocellata**
- , Moore, Proc. Zool. Soc. | Bombay.
-
- Lond. 1879, p. 405.

Genus 76. **Leptosphetta.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 67.

- *1. **L. Rabdina, Butl.** l. c. (1878). | Rio Jutahi.

Genus 77. **Magava.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 503 (1865).

- *1. **M. Multilinea, Walk.** l. c. (1865). | Limas.

Genus 78. **Lepasta.**

Möschl. Verh. zool. bot.-Ges. Wien, xxvii. p. 694 (1877).

- *1. **L. Bractea, Feld.** (*Nystalea B.*) Reise d. Venezuela.
Novara, Lep. iv. t. 97. f. 3 (1874).
2. **L. Grammodes, Feld.** (*Nyst. G.*) l. c. ff. 1, S. America.
2 (1874).
3. **L. Conspicua, Butl.** Trans. Ent. Soc. Rio Negro.
Lond. 1878, p. 71.
4. **L. Mixta, Möschl.** l. c. xxxii. p. 319, t. 18. Surinam.
f. 37 (1883).

Genus 79. **Munychryia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 395 (1865).

- *1. **M. Senicula, Walk.** l. c. p. 396 (1865). | Moreton B.

Genus 80. **Certila.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 418 (1865).

- *1. **C. Flexuosa, Walk.** l. c. p. 419 (1865). | N. America.

Genus 81. **Heteromorpha.**

Hübner, Tent. p. 1 (1810?).

Episema, Och. Schmett. Eur. iv. p. 65 (1816); Treitschke,
Schmett. Eur. v. (1) p. 111 (1825); Steph. Ill. Brit. Ent.,
Haust. ii. p. 11 (1828); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v.
p. 1081 (1855).

Disphragis, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 194 (1822?).

Diloba, Boisd. Gen. Ind. Meth. p. 88 (1810).

- *1. **H. Cæruleocephala**, Linn. (*Bombyx C.*) Europe,
Syst. Nat. i. p. 504. n. 38 (1758); Faun. W. Asia.
Succ. p. 296 (1761); Esp. Schmett. iii.
p. 288, t. 58. ff. 1-4 (1786); Hübn. Eur.
Schmett. *Bomb.* f. 196 (1800?); *Noctua*
C., Godt. Lép. France, vi. p. 187, t. 85. f. 1
(1826); *Ep. C.*, Treitschke, l. c. v. (1)
p. 112 (1825); Steph. l. c. ii. p. 15
(1828).
Var. *a. Dil. C.*, var. *Armenia*, Staud. Cat. Armenia.
Lep. Eur. p. 76. n. 1024 *a.* (1871).
2. **H. Mus**, Oberth. (*Dil. M.*) Études d'Ent. Sidemi.
x. p. 17, t. 2. f. 4 (1884).

Genus 82. **Hyparpax.**

Hübn. Samml. ex. Schmett. ii. (1824?).

Sungata, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xx. p. 265 (1860).

- *1. **H. Aurora**, Abb. & Smith, (*Phalæna A.*) Georgia.
Lep. Georg. ii. t. 87 (1797); *Hyp. A.*,
Hübn. l. c. (1824?).
Dryocampa Venusta, Walk. l. c. xxxii.
p. 574 (1865).
Sungata Rosea, Walk. l. c. xx. p. 265. n. 1
(1860).
2. **H. Aurostriata**, Graef, Ent. Amer. iv. Texas.
p. 58 (1888).

Genus 83. **Psaphida.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxvii. p. 447 (1865).

- *1. **P. Resumens**, Walk. l. c. p. 448 (1865). | Georgia.

Genus 84. **Cerura.**

Schrank, Fauna Boica, ii. (2) p. 155 (1802); Latr. Gen. Crust.
Ins. iv. p. 219 (1809); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 15
(1828); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 982 (1855).

Andria, Hübn. Tent. p. 1 (1810?).

Harpia, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 19 (1810); Hübn. Verz.
bek. Schmett. p. 148 (1822?); Moore, Lep. Ceyl. ii. p. 108
(1883).

Dicranura, Boisd. Ind. Meth. p. 51 (1829).

Pania, Dalm. Anal. Ent. p. 92 (1823).

1. **C. Hermelina, Goeze**, (*Noctua H.*) *Beitr.* Europe,
Ins. iii. (3) p. 227. n. 25 (1781). N. Asia,
Bomb. Bifida, Brahm, *Fuessly*, *Neues Mag.* N.Amer.(?).
 iii. p. 161 (1786); *Borkh.* *Eur. Schm.*
 iii. p. 374. n. 139 (1788); *Hüb.* *Eur.*
Schm. *Bomb.* f. 38 (1800); *Harp. B.*,
Ochs. l. c. iii. p. 29 (1810); *Dier. B., Dup.*
Lép. France, *Suppl.* iii. p. 122, t. 12. f. 2
 (1836); *Cerura B., Steph.* l. c. ii. p. 19, t. 15.
 f. 2 (1828); *Cer. B.*, var. (?), *Walk.* l. c.
 v. p. 985 (1855).
Bomb. Furcula, Esp. *Schm.* iii. p. 104,
 t. 19. ff. 5-7 (1784); *Dier. F., Boisd.* *Icones*,
 ii. t. 70. f. 2 (1834?).
 Var. *a. Cer. Integra, Steph.* l. c. ii. p. 16, England.
 t. 15. f. 3 (1828).
 Var. *b. C. Arcuata, Steph.* l. c. p. 17 (1828). id.
 Var. *c. C. Fuscinula, Steph.* l. c. p. 18, t. 15. id.
 f. 1 (1828).
 Var. *d. Harp. Bifida*, var. *Saltensis, Schöfy.*
Ent. Tidskr. ii. p. 120, t. 1. f. 1 (1881).
2. **C. Interrupta, Christoph**, (*Harp. I.*) *Stett.* Sarepta,
ent. Zeit. xxviii. p. 233 (1867); *Romanoff*, Transcau-
Mém. Lép. ii. p. 20, t. 2. ff. 2 *a, b* (1885). casia.
3. **C. Furcula, Clerck**, (*Bomb. F.*) *Icones*, Europe.
 t. 9. f. 9 (1759); *Linn. Faun. Suec.* p. 298
 (1761); *Esp. Schm.* iii. p. 102, t. 19.
 ff. 3, 4 (1784); *Hüb.* *Eur. Schm.* *Bomb.*
 f. 39 (1800); *Godt. Lép. France*, iv. p. 136,
 t. 16. f. 2 (1822); *Harp. F., Ochs.* l. c.
 iii. p. 32 (1810); *Cer. F., Steph.* l. c. p. 17
 (1828); *Dier. F., Dup.* l. c. *Suppl.* iii.
 p. 128, t. 12. f. 4 (1836).
Phalena Diura-minor, Retz. *Gen. Spec. Ins.*
 p. 38. n. 34 (1783).
Furcula Salicis, Lam. *Anim. sans Vert.* iii.
 p. 582 (1816).
4. **C. Bicuspis, Borkh.** (*Bombyx B.*) *Eur.* Europe.
Schm. iii. p. 380. n. 141 (1790); *Hüb.*
 l. c. *Bomb.* f. 36 (1800); *Freyer*, *Neu.*
Beitr. iv. p. 131, t. 363 (1811); *Harp. B.,*
Ochs. l. c. iii. p. 26 (1810); *Dup.* l. c.
 p. 128, t. 12. f. 3 (1836).
5. **C. Æruginosa, Christoph**, (*Harpyia Æ.*) Sarepta.
Hor. Ent. Ross. ix. p. 4, t. 1. f. 1 (1873).
6. **C. Verbasci, Fabr.** (*Cossus V.*) *Ent. Syst.* S. France.
Suppl. p. 441 (1798); *Treitschke*, *Schm.*

- Eur. x. (1) p. 158 (1834); *Bomb. V., Godt.* l. c. iv. p. 70, t. 16. f. 1 (1822); *Dicr. V., Dup.* l. c. Suppl. iii. p. 118, t. 12. ff. 1 a, b (1836); *Harp. V., Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 118. n. 8, ff. 61-63 (1816).
7. **C. Lanigera, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) xx. Japan, Amur.
p. 474 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. iii.
p. 10, t. 43. f. 11 (1879); *Harp. L., Fias.,*
Romanoff, Mém. Léop. iii. p. 350 (1887).
Harp. Bicuspis, var. *Infumata*, *Staud.*, Roma-
noff, Mém. Léop. iii. p. 214 (1887).
Cer. Bicuspis, *Steph.* l. c. iii. p. 16, t. 13. f. 3
(1828); *Dicr. B., Boisd.* leones, ii. t. 70.
f. 1 (1834?).
Var. *a. Cer. Latifascia*, *Curt.* Brit. Ent. iv.
t. 193 (1827); *Steph.* l. c. ii. p. 18 (1828).
Var. *b. Bomb. Fuscinaula*, *Hübner.* l. c. f. 37
(1800); *Dicr. F., Dup.* l. c. Suppl. iii.
p. 24, t. 12. f. 5 (1836).
Var. *c. Harp. Forficula*, *Fisch. (Wuldh.)*
Ent. Ross. i. p. 62, t. 3. f. 1 (1820); *Herr.-*
Schäff. Schmett. Eur. vi. p. 24, f. 147
(1817).
Dicr. Borealis, *Boh.* Vet. Akad. Handl. 1848,
p. 161 (1849).
Var. *d. Harp. Furcula*, var. *Ajatar*, *Schilde,*
Stett. ent. Zeit. xxxv. p. 59 (1874); *Schöy.*
l. c. ii. p. 120, t. 1. f. 2 (1881).
8. **C. Urocera, Boisd.** (*Dicr. Furcula*, var. (?)) S. France,
U.) Gen. Ind. Meth. p. 84. n. 655 (1840). Spain.
Bomb. Furcula, var., *Godt.* Léop. France, iv.
p. 168, t. 6. f. 3 (1822); *Cer. F., Ramb.*
Cat. Léop. And. ii. p. 394 (1866).
Harp. Bifida, var. (?) *Urocera*, *Staud.* Cat.
Lep. Eur. p. 72. n. 967 (1871).
9. **C. Sangaica, Moore,** Ann. Nat. Hist. (4) Shanghai.
xx. p. 90 (1877).
10. **C. Petri, Alph.** (*Harp. P.*) Hor. Soc. Ent. Kulja.
Ross. xvii. p. 37, t. 1. f. 36 (1882).
11. **C. Liturata, Walk.** l. c. v. p. 988. n. 10 Silhet.
(1855); *Harp. L., Butl.* l. c. vi. p. 19,
t. 106. f. 7 (1886).
Dicr. Argentea, *Feld.* Reise d. Novara, Lep.
iv. t. 96. f. 6 (1874).
12. **C. Prasana, Moore,** Proc. Zool. Soc. Lond. Bengal,
1865, p. 812; *Waterh. Aid*, ii. t. 187. f. 3 Darjiling.
(1890).

13. **C. Damodara, Moore**, l. c. (1865). Bengal.
14. **C. Kandyia, Moore**, (*Harp. K.*) Lep. Ceylon. Ceylon, ii. p. 108, t. 120. ff. 1, 1a (1883).
15. **C. Scolopendrina, Boisd.** (*Dier. S.*) Ann. California. Soc. Ent. Belg. xii. p. 86 (1870).
16. **C. Cinerea, Walk.** l. c. xxxii. p. 407 New York. (1865).
17. **C. Cinereoides, Dyar**, Canad. Ent. xxii. Canada. p. 253 (1890).
18. **C. Scitiscrupta, Walk.** l. c. p. 408 (1865). Georgia.
19. **C. Borealis, Guér.** (*Dier. B.*) Icon. R. N. America. Anim. t. 88. f. 5 (1829), p. 519 (1844); Boisd. l. c. p. 85 (1870); *Cer. B., Lintn.* Rep. N. Y. Mus. xxx. p. 196 (1878). *Phalena Furcula, Abb. & Smith*, Lep. Georg. ii. t. 71 (1797).
20. **C. Albicoma, Streck.** (*Harp. A.*) Proc. Colorado. Acad. Nat. Sci. Philad. 1884, p. 284 (1885).
21. **C. Candida, Lintn.** l. c. p. 199 (1878). Kansas.
22. **C. Occidentalis, Lintn.** l. c. p. 194 (1878). Canada, U. States. *C. Borealis, Harr.* Rep. Ins. Mass. p. 306 (1811).
23. **C. Aquilonaris, Lintn.** l. c. p. 195 (1878). Montreal.
24. **C. Platea, Schaus**, (*Dier. P.*) Ent. Amer. Jalapa. vi. p. 46 (1890).
25. **C. Multiscripta, Riley**, Trans. Acad. St. Missouri, Louis, iii. p. 241, f. 13 (1875). Illinois.
26. **C. Rarata, Walk.** l. c. xxxii. p. 409 (1865). Callao.
27. **C. Annulifera, Berg**, (*Harp. A.*) An. Soc. Buenos Aires. Argent. v. p. 183 (1878).
28. **C. Erminea, Esp.** (*Bombyx E.*) Schmett. iii. Europe. p. 100, t. 19. ff. 1, 2 (1781); Hübn. l. c. *Bomb.* f. 35 (1800); Godt. l. c. iv. p. 161, t. 15. f. 4 (1822); *Harp. E., Ochs.* l. c. iii. p. 24 (1810).
29. **C. Menciana, Moore**, Ann. Nat. Hist. (4) Shanghai. xx. p. 89 (1877).
30. **C. Przewalskii, Alph.** (*Harp. P.*) Hor. Kulja. Soc. Ent. Ross. xvii. p. 38, t. 1. f. 37 (1882); Grumm-Greschm., Romanoff, Mém. Lépid. iv. p. 561 (1890).
31. **C. Vinula, Linn.** (*Bomb. V.*) Syst. Nat. i. Europe, N. & W. Asia. p. 199. n. 16 (1758); Faun. Succ. p. 294 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 95, t. 18. ff. 1-7 (1781); Hübn. l. c. *Bomb.* ff. 34, 340 (1800-1841); Godt. l. c. iv. p. 160.

- t. 15. f. 23 (1822); *Cer. V., Steph.* l. c. ii. p. 19 (1828).
Bomb. Guoma, Fabr. Gen. Ins. p. 279 (1777).
Phalæna Diura-major, Retz. Gen. Spec. Ins. p. 382. n. 53 (1783).
 Var. *a. Bomb. Minax, Hübn.* l. c. *Bomb.* f. 243 (1804?).
 Var. *b. Cer. Erminea, Steph.* l. c. ii. p. 20 (1828). England.
 Var. *c. Ditr. V., var. Delavalli, Gasch.* Ann. Soc. Ent. France, (5) vi. p. 532 (1876). Corsica, Algeria.
 32. **C. Phantoma, Dalm.** (*Bombyx (Pania) P.*) Lapland.
 Anal. Ent. p. 92. n. 1 (1823); *Harp. P., Herr.-Schüff.* Schmett. Eur. ii. p. 119. n. 14, ff. 13-16 (1844).
Harp. Arctica, Zett. Ins. Lapp. p. 922. n. 3 (1839).
 33. **C. Felina, Butl.** (*Ditr. F.*) Ann. Nat. Hist. Japan, Askold.
 (4) xx. p. 474 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 12, t. 24. f. 3 (1878).
Ditr. Askolda, Oberth. Études d'Ent. v. p. 59, t. 8. f. 8 (1881).
 34. **C. Himalayana, Moore,** Proc. Zool. Soc. Dharmasala.
 Lond. 1888, p. 400; *Ditr. H., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 44, t. 125. f. 3 (1878).
 35. **C. Australis, Scott,** Australian Lep. p. 16, Sydney.
 t. 5 (1865).
 36. **C. (?) Læta, Fabr.** (*Bomb. F.*) Syst. Ent. Sweden.
 p. 576. n. 69 (1775).
 37. **C. Bifurcata, Sepp,** (*Bombyx B.*) Surin. Surinam.
 Vlind. i. t. 13 (1830).

Genus 85. **Dicranuropsis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 7 (1874).

- *1.
- D. Vilis, Feld.**
- l. c. (1874). | Knysna.

Genus 86. **Bathyra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 403 (1865).

- *1.
- B. Sagata, Walk.**
- (
- Diptera S.*
-) l. c. ix. Bogota, Surinam.
-
- p. 38. n. 8 (1856).
-
- Panthea Chavannesi, Feld.*
- Reise d. Novara, Lep. iv. t. 101. f. 1 (1874).

Genus 87. **Turuptiana.**

Walk. Char. Lep. Het. p. 19 (1869).

- *1. **T. Obliqua**, **Walk.** l. c. (1869). | Hab. — ?

Genus 88. **Diphthera.**

Ochs. Schmett. Eur. iv. p. 63 (1816); Guén. Spéc. Gén. Lép. Noct. i. p. 34 (1852); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ix. p. 31 (1856).

- *1. **D. Ludifica**, **Linn.** (*Noctua L.*) Syst. Nat. Europe.
 i. p. 514. n. 100 (1758); Faun. Suec. p. 313 (1761); Sulz. Gesch. Ins. t. 22. f. 8 (1776); Esp. Schmett. iv. p. 299, t. 120. ff. 1, 2 (1786); Dup. Lép. France, vi. p. 199, t. 85. f. 6 (1826).
Phalæna Aprilina, *Ræm.* Gen. Ins. t. 22. f. 8 (1785).
Noct. Hermelina, *Goeze*, Ent. Beytr. iii. (3) p. 207. n. 69 (1781).
2. **D. Champa**, **Moore**, (*Moma C.*) Proc. Zool. Dharmasala.
 Soc. Lond. 1879, p. 403, t. 33. f. 2.

Genus 89. **Panthea.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 204 (1822?).

- *1. **P. Cænobita**, **Esp.** (*Bombyx C.*) Schmett. Europe.
 iii. p. 196, t. 37. f. 7 (1785); Forts. p. 14, t. 82. f. 2 (1807); *Noct. C.*, *Dup.* Lép. France, vii. (1) p. 257, t. 116. f. 4 (1827); *Lælia C.*, *Herr.-Schüffl.* Schmett. Eur. ii. p. 137. n. 24, f. 1 (1846).
Noctua Panthea, *Fabr.* Ent. Syst. Suppl. p. 309 (1798).
2. **P. Honrathi**, **Graes.** (*Diphthera H.*) Berl. Ussuri.
 ent. Zeitschr. xxxii. p. 315 (1888).
3. **P. Leucomelæna**, **Morr.** Proc. Acad. Nat. New Hamp-
 Sci. Philad. 1875, p. 428. shire.
4. **P. Cavillator**, **Walk.** (*Diphth. C.*) Cat. Lep. Mexico,
 Het. B. M. ix. p. 37. n. 7 (1856). Venezuela.
Diphth. Illudens, *Walk.* l. c. n. 8 (1856).
5. **P. Python**, **Druce**, Biol. Centr.-Amer., Panama.
 Lep. Het. i. p. 259, t. 26. f. 6 (1889).

6. **P. Marmorifera**, Walk. (*Dipht. M.*) l. c. | New
xxxii. p. 612 (1865). | Granada.
7. **P. Placens**, Walk. (*Dipht. P.*) l. c. xi. | Bogota.
p. 708 (1857).

Genus 90. **Eulophonotus**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 9 (1874).

- *1. **E. Myrmeleon**, Feld. l. c. (1874). | Cape.

Genus 91. **Argyrotypus**.

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 241 (1879).

- *1. **A. Locples**, Butl. l. c. (1879). | Madagascar.

Genus 92. **Pterygosoma**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 98. f. 7 (1874).

- *1. **P. Terminalis**, Walk. (*Teara (?) T.*) Cat. | Australia.
Lep. Het. B. M. vii. p. 1733 (1856). |
Pter. Squamipunctum, Feld. l. c. (1874).

Genus 93. **Thaumetopœa**.

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 185 (1822?).

- Cnethocampa*, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 46 (1828);
Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1039 (1855). [1.]
Traumatocampa, Wallengr. Skand. Het. ii. p. 158 (1871). [5.]

- *1. **T. Processionea**, Linn. (*Bombyx P.*) Syst. | Europe.
Nat. i. p. 500. n. 21 (1758), i. (2) p. 819.
n. 37 (1767); Esp. Schmett. iii. p. 150,
t. 29. ff. 1-5 (1785); Hübner. Eur. Schmett.
Bomb. ff. 159, 160 (1800?); Godt. Léop.
France, iv. p. 126, t. 12. ff. 5, 6 (1822);
Gastropacha P., Ochs. Schmett. Eur. iii.
p. 280 (1810); *Cneth. P.*, Steph. l. c. ii.
p. 47, note (1828).
2. **T. Solitaria**, Freyer, (*Bomb. S.*) Neu. | Asia Minor.
Beitr. iii. p. 102, t. 266 (1838).
Bomb. Solitaria, Boisd. Gen. Ind. Meth.
p. 70. n. 572 (1840); *Cneth. S.*, Dup. Léop.
France, Suppl. iv. p. 11, t. 51. ff. 3 a, b
(1842); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii.
p. 117. n. 6. ff. 21, 22 (1844).

3. **T. Pityocampa, Den. & Schiff.** (*Bomb. P.*) S. Europe.
Syst. Lep. Verz. Wien, p. 58. n. 11, p. 283
(1776); Fuessly, Mag. ii. (2) p. 232, t. 3.
ff. 1-9 (1779); Esp. Schmett. iii. p. 159
t. 29. ff. 6, 7 (1785); Hübn. l. c. f. 161
(1800?); Godt. l. c. iv. p. 131, t. 12. ff. 7, 8
(1822); *Gastr. P., Ochs.* l. c. iii. p. 283
(1816); *Cneth. P., Steph.* l. c. ii. p. 48
(1828); *Cneth. P., var., Mill.* Ann. Soc.
Ent. France, (6) vi. p. 7, t. 1. f. 2 (1886).
4. **T. Maritima, Herr.-Schäff.** (*Cneth. M.*) Portugal.
l. c. ii. p. 116. n. 4 (1817).
5. **T. Pinivora, Treitschke,** (*Gastr. P.*) N. Europe.
Schmett. Eur. x. (1) p. 191 (1831); Ratzeb.
Stett. ent. Zeit. i. p. 40 (1840); Forst.
Ins. ii. p. 128, t. 8. f. 3 F, t. 8 a. f. 1
(1840); *Cneth. P., Herr.-Schäff.* l. c. p. 116.
n. 3. ff. 17-20 (1814).
6. **T. (?) Herculeana, Ramb.** (*Bomb. H.*) Spain.
Faune And. t. 14. ff. 5, 6 (1842); *Cneth.*
H., Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 115. n. 1,
ff. 81, 82 (1844); Ramb. Cat. Léop. And.
p. 384, t. 4. ff. 5, 6 (1858-1866).
7. **T. Warionis, Oberth.** (*Bomb. W.*) Études Oran.
d'Ent. vi. p. 75, t. 11. f. 6 (1881).
8. **T. (?) Cadica, Plötz,** (*Cneth. (?) C.*) Stett. W. Africa.
ent. Zeit. xli. p. 85 (1880).
9. **T. Cheela, Moore,** Proc. Zool. Soc. Lond. Umballa.
1883, p. 18, t. 5. ff. 3, 3 a.
10. **T. Grisea, Neum.** (*Cneth. G.*) Papilio, ii. Arizona.
p. 134 (1882).

Genus 94. **Cnethodonta.**

Staud. Romanoff's Mém. Léop. iii. p. 215 (1887).

- *1. **G. Grisescens, Staud.** l. c. p. 214, t. 12. Amoor.
f. 11 (1887).
Dasychira Acronyeta, ♀, Oberth. Études
d'Ent. v. p. 35, t. 5. f. 8 (1881).

Genus 95. **Rethona.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1042 (1855).

- *1. **R. Strigosa, Walk.** l. c. p. 1043. n. 1 | S. Africa.
(1855).
2. **R. Albicans, Walk.** l. c. n. 2 (1855). | Caffraria.

Genus 96. **Gluphisia.**

Boisd. Ind. Meth. p. 56 (1829) ; Gen. Ind. Meth. p. 88 (1840) ;
Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1037 (1855).

- | | |
|--|-----------------------|
| <p>*1. G. Crenata, Esp. (<i>Bombyx C.</i>) Schmett. iii. p. 245, t. 47. ff. 3, 4 (1785) ; Godt. Lép. France, iv. p. 214, t. 20. f. 4 (1822) ; <i>Notodonta C., Ochs.</i> Schmett. Eur. iii. p. 79 (1810) ; Herr.-Schäff. Eur. Schmett. ii. p. 117. n. 7, f. 124 (1816).
<i>Bomb. Crenosa, Hübn.</i> Eur. Schmett. <i>Bomb.</i> f. 12 (1800).
<i>Bomb. Rurea, Fabr.</i> Mant. Ins. ii. p. 164. n. 67 (1787).</p> | <p>Europe.</p> |
| <p>2. G. Sinuata, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 405.</p> | <p>Bengal.</p> |
| <p>3. G. (?) Septentrion[al]is, Walk. l. c. p. 1038. n. 2 (1855).</p> | <p>Hudson's Bay.</p> |
| <p>4. G. Trilineata, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 355 (1865).</p> | <p>United States.</p> |
| <p>5. G. (?) Tearlei, H. Edw. Ent. Amer. ii. p. 11 (1886).</p> | <p>California.</p> |
| <p>6. G. (?) Wrightii, H. Edw. l. c. (1886).</p> | <p>id.</p> |
| <p>7. G. (?) Severa, H. Edw. l. c. p. 167 (1887).</p> | <p>id.</p> |
| <p>8. G. Ridenda, H. Edw. l. c. p. 11 (1886).</p> | <p>Colorado.</p> |
| <p>9. G. Rupta, H. Edw. l. c. p. 12 (1886).</p> | <p>id.</p> |
| <p>10. G. Albofascia, H. Edw. l. c. (1886).</p> | <p>Utah.</p> |
| <p>11. G. Formosa, H. Edw. l. c. (1886).</p> | <p>id.</p> |
| <p>12. G. Avimacula, Hudson, Ent. News, ii. p. 165 (1891).</p> | <p>New York.</p> |
| <p>13. G. Æmilia, Stoll, (<i>Bomb. Æ.</i>) Pap. Exot. iv. t. 397, P (1782).</p> | <p>Surinam.</p> |

Genus 97. **Exæreta.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 200 (1822?) ; Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1026 (1855).

Uropus, Ramb. Ann. Soc. Ent. France, i. p. 278 (1832).

- *1. **E. Ulmi, Den. & Schiff.** (*Noctua U.*) Europe.
Syst. Verz. Schmett. Wien, p. 66. n. 1 (1775) ; Hüb. Eur. Schmett., *Noct.* ff. 1, 554 (1800) ; Dup. Lép. France, vii. (1) p. 251, t. 116. f. 3 (1836) ; *Haryia U., Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 36 (1810) ; *Ur. U., Ramb.* l. c. i. p. 278, t. 8. ff. 10 a-c (1832).

Bomb. Cassinia, *Esp.* Schmett. iii. p. 251,
t. 49. ff. 4, 5 (1785).

Bomb. Discors, *Fabr.* Ent. Syst. Suppl. p. 438
(1798).

2. **E. Branicki, Oberth.** (*Ur. B.*) Études Askold.
d'Ent. v. p. 60, t. 6. f. 6 (1881).
3. **E. Smaragdiplena, Walk.** Journ. Linn. Sarawak.
Soc. Lond., Zool. vi. p. 134. n. 174 (1862).

Genus 98. **Microphalera.**

Butl. Cist. Ent. iii. p. 119 (1885).

- | | |
|---|-----------------|
| *1. M. Grisea, Butl. l. c. p. 120 (1885). | Yezo.
Tokci. |
| 2. M. Insignis, Butl. (<i>Destolmia I.</i>) Trans.
Ent. Soc. Lond. 1881. p. 19. | |

Genus 99. **Destolmia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 991 (1855).

- *1. **D. Lineata, Walk.** l. c. p. 992. n. 1 Australia.
(1855).
Gluphisia Couspersa, *Walk.* l. c. xxxii.
p. 429 (1865).
2. **D. (?) Liturata, Walk.** l. c. xxxii. p. 409 S. Australia.
(1865).

Genus 100. **Collyta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 452 (1865).

- | | |
|---|------------|
| *1. C. Lanceolata, Walk. l. c. (1865). | Moreton B. |
|---|------------|

Genus 101. **Danima.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1052 (1855).

- | | |
|---|--|
| *1. D. Banksiæ, Lew. (<i>Bombyx B.</i>) Prodr. Australia,
Ent. t. 9 (1805); <i>Dan. B.</i> , <i>Walk.</i> l. c. Tasmania.
v. p. 1053. n. 1 (1855). | |
|---|--|

Genus 102. **Chrysotypus.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 240 (1879).

- | | |
|---|-------------|
| *1. C. Dives, Butl. l. c. p. 241 (1879). | Madagascar. |
|---|-------------|

Genus 103. **Lirimiris.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 468 (1865).

- | | |
|---|--------------------|
| *1. L. Lignitecta, Walk. l. c. p. 469 (1865). | Hab. —?
Panama. |
| 2. L. Albolineata, Druce, Biol. Centr.-Amer.,
Lep. Het. i. p. 245, t. 25. f. 10 (1887). | |
| 3. L. Veltini, Dogn. Le Nat. xii. p. 128
(1890); Léop. Loja, p. 57, t. 5. f. 6 (1891). | Loja. |

Genus 104. **Zama.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 469 (1865).

- | | |
|--|------------|
| *1. Z. Ursipes, Walk. l. c. (1865). | W. Africa. |
|--|------------|

Genus 105. **Damata.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1044 (1855).

- | | |
|---|-----------|
| *1. D. Longipennis, Walk. l. c. n. 1 (1855);
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 24, t. 106.
f. 10 (1886). | Himalaya. |
|---|-----------|

Genus 106. **Hupodonta.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 475 (1877).

- | | |
|--|--------|
| *1. H. Corticalis, Butl. l. c. (1877); Ill. Lep.
Het. B. M. ii. p. 13, t. 24. f. 7 (1878). | Japan. |
|--|--------|

Genus 107. **Hoplitis.**Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 147 (1822?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. v. p. 989 (1855).*Hybocampa, Led.* Verh. zool.-bot. Ges. Wien, ii. p. 78 (1853).

- | | |
|--|---------|
| *1. H. Milhauseri, Fabr. (<i>Bombyx M.</i>) Syst.
Ent. p. 577. n. 70 (1775); Esp. Schmett.
iii. p. 108, t. 21 (1784); <i>Harpyia M., Ochs.</i>
Schmett. Eur. iii. p. 41 (1810).
<i>Bomb. Vidua, Knoch,</i> Beitr. Ins. i. p. 48.
n. 9, t. 3. f. 3 (1781).
<i>Bomb. Terrifica, Borkh.</i> Eur. Schmett. iii.
p. 387. n. 144 (1790); Hübner. Eur. Schmett.
<i>Bomb.</i> fl. 32, 33 (1700); Godt. Léop.
France, iv. p. 176, t. 16. f. 4 (1822). | Europe. |
|--|---------|

2. **H. Strigata, Moore**, Desc. Ind. Lep. At- Canara.
kinson, p. 68, t. 3. f. 13 (1879).
3. **H. (?) Meona, Stoll**, (*Bomb. M.*) Pap. Exot. Surinam.
iv. t. 358, B (1782).

Genus 108. **Atrasana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1719 (1856).

- *1.
- A. Postica, Walk.**
- l. c. p. 1750 (1856). | Natal.

Genus 109. **Contrebia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ix. p. 134 (1856).

- *1.
- C. Extrema, Walk.**
- l. c. (1856). | Honduras.

Genus 110. **Xulora.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1071 (1855).

- *1.
- X. Lignosa, Walk.**
- l. c. p. 1072. n. 1 | Brazil.
-
- (1855).

Genus 111. **Lamnis.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1072 (1855).

- *1.
- L. Divisa, Walk.**
- l. c. p. 1073. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 112. **Sureta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1073 (1855).

- *1.
- S. Tripars, Walk.**
- l. c. p. 1074. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 113. **Dediama.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1074 (1855).

- *1. **D. Antica, Walk.** l. c. n. 1 (1855).
2. **D. Basivacua, Walk.** Journ. Linn. Soc. | Sarawak.
Lond., Zool. vi. p. 134. n. 176 (1862).

Genus 114. **Lusura.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1067 (1855).

- *1.
- L. Discalis, Walk.**
- l. c. n. 1 (1855). | Para.

Genus 115. **Petrinia.**

Walk. Proc. N. H. Soc. Glasgow, i. p. 347 (1869).

- *1.
- P. Lignosa, Walk.**
- l. c. p. 348 (1869). | Congo.

Genus 116. **Pterostoma.**Germ. Syst. Gloss. Prodr. ii. p. 42 (1812); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. v. p. 1005 (1855).*Ptilodontis, Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 28 (1828).*Orthorinia, Boisd.* Ind. Meth. p. 56 (1829).

- *1.
- P. Palpinum, Clerck,**
- (
- Bombyx Palpina*
-) | Europe.

Icones, t. 9. f. 8 (1759); Linn. Faun.
Succ. p. 305 (1761); Rœm. Gen. Ins. t. 36.
f. 21 (1785); Esp. Schmett. iii. p. 315, t. 63.
ff. 1-4 (1786); Hübn. Eur. Schmett. *Bomb.*
f. 16 (1800); Godt. Lép. France, iv. p. 203,
t. 19. ff. 3, 4 (1822); *Notodonta P., Ochs.*
Schmett. Eur. iii. p. 69 (1810); *Ptil. P.,*
Steph. l. c. ii. p. 28 (1828).*Tinea Candaspiciua, Goeze,* Beytr. Schmett.
iii. (4) p. 126. n. 1 (1783).Var. a. *Pter. Palpina,* var. *Lapponica, Teich,* Lapland.
Stett. ent. Zeit. xlii. p. 188 (1881).

- 2.
- P. Griseum, Brem.**
- (
- Ptil. Grisea*
-) Bull. Amur.

Acad. Pétersb. iii. p. 481. n. 40 (1861);
Lep. Ost-Sib. p. 45. n. 202, t. 5. f. 2
(1864); *Pter. G., Graes.* Berl. ent. Zeitsch.
xxxii. p. 145 (1888).

- 3.
- P. Plusiotis, Oberth.**
- (
- Ptil. P.*
-) Études Askold.
-
- d'Ent. v. p. 65, t. 7. f. 3 (1881).

- 4.
- P. Sinicum, Moore,**
- (
- Pter. Sinica*
-) Ann. Shanghai.
-
- Nat. Hist. (4) xx. p. 91 (1877).

Genus 117. **Ellida.**

Grote, Canad. Ent. viii. p. 125 (1876).

- *1.
- E. Gelida, Grote,**
- l. c. (1876). | N. America.

Genus 118. **Alimala.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 132 (1862).

- *1. **A. Limacodoides, Walk.** l. c. p. 133. Sarawak.
n. 172 (1862).

Genus 119. **Ptilophora.**

Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 29 (1828); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. v. p. 1097 (1855).

- *1. **P. Plumigera, Esp.** (*Bombyx P.*) Schmett. Europe.
iii. p. 254, t. 50. ff. 6, 7 (1785); Hübn.
Eur. Schmett., *Bomb.* ff. 13, 250 (1800);
Godt. Lép. France, iv. p. 205 (1822);
Notodonta P., *Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 71
(1810).
Geometra Contiguaria, Esp. Schmett. v.
p. 267, t. 47. ff. 1, 2 (1794).
Bomb. Variegata, De Vill. Linn. Ent. ii.
p. 160. n. 85 (1789); *Ptil. V.*, *Steph.* l. c.
ii. p. 29, t. 14. f. 1 (1828).
2. **P. Kashghara, Moore,** Ann. Nat. Hist. Kashgar.
(5) i. p. 231 (1878); 2nd Yarkand Miss.,
Lep. p. 8, t. 1. f. 19 (1879).

Genus 120. **Himeropteryx.**

Staud. Romanoff's Mém. Lépid. iii. p. 228 (1887).

- *1. **H. Miraculosa, Staud.** l. c. t. 12. f. 10 Raddefka.
(1887).

Genus 121. **Urodonta.**

Staud. Romanoff's Mém. Lépid. iii. p. 217 (1887).

- *1. **U. Albimacula, Staud.** (*Noctodonta (U.)*
A.) l. c. t. 12. ff. 7a, b (1887). Vladivos-
tok, Ussuri.
2. **U. Viridimixta, Brem.** (*Miselia V.*) Bull.
Acad. Pétersb. iii. p. 487. n. 54 (1861);
Lep. Ost-Sib. p. 52. n. 232, t. 5. f. 12
(1864). Ussuri.
3. **U. Lichen, Oberth.** (*Drymonia L.*) Études
d'Ent. v. p. 64, t. 8. f. 5 (1880). Askold.

Genus 122. **Notodonta.**

Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 45, (1810); Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 146 (1822?); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 22 (1828); Curt. Brit. Ent. xiv. t. 739 (1839); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 995 (1855). [12.]

Peridea, Steph. l. c. ii. p. 32 (1828). [8.]

- | | |
|---|-------------------|
| <p>1. N. Ziczac, Linn. (<i>Bombyx</i> Z.) Syst. Nat. i. p. 504. n. 39 (1758); Faun. Succ. p. 296 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 293, t. 59. ff. 1-4 (1786); Godt. Lép. France, iv. p. 182, t. 17. ff. 3, 4 (1822?); <i>Not. Z.</i>, <i>Ochs.</i> l. c. iii. p. 48 (1810); Steph. l. c. ii. p. 23 (1828).
<i>Phalæna Venosa</i>, Fourcr. Ent. Par. ii. p. 266 (1785).</p> | <p>Europe.</p> |
| <p>2. N. Lineata, Oberth. Études d'Ent. v. p. 61, t. 2. f. 7 (1881).</p> | <p>Askold.</p> |
| <p>3. N. Basalis, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 813 (1866).</p> | <p>Darjiling.</p> |
| <p>4. N. Scitipennis, Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 78 (1862).</p> | <p>— ?</p> |
| <p>5. N. Ejecta, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 411 (1865); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 112 (1883).</p> | <p>Ceylon.</p> |
| <p>6. N. Bombycina, Oberth. l. c. v. p. 63, t. 6. f. 3 (1881); <i>Cnethocampa</i> (?) B., Graes. Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 146 (1882).</p> | <p>Askold.</p> |
| <p>7. N. Phæbe, Scriba, (<i>Bomb. P.</i>) Beitr. Ins. p. 18, t. 2. ff. 1, 2 (1770).
<i>Bomb. Tritophus</i>, var., Esp. Schmett. iii. p. 299, t. 60. f. 3 (1786); Hübn. Eur. Schmett. <i>Bomb.</i> Text, p. 109 (1800); Godt. Lép. France, iv. p. 179, t. 17. ff. 1, 2 (1822); <i>Not. T.</i>, <i>Ochs.</i> l. c. iii. p. 46 (1810).
<i>Bomb. Torva</i>, Hübn. l. c. f. 27 (1800).
<i>Bomb. Balsaminiferæ</i>, Brahm. Handb. Ins. pp. 261, 556 (1791).
<i>Bomb. Tremula</i>, Borkh. Eur. Schmett. iii. p. 396 (1790).</p> | <p>Europe.</p> |
| <p>8. N. Anceps, Goeze, (<i>Noctua A.</i>) Beytr. Ins. iii. 3. p. 207. n. 66 (1781).
<i>Bomb. Trepida</i>, Esp. Schmett. iii. p. 284, t. 57 (1786); <i>Not. T.</i>, <i>Ochs.</i> l. c. iii. p. 86 (1810).</p> | <p>id.</p> |

- Bomb. Tremula*, Hübn. l. c. *Bomb.* f. 30 (1800); Godt. l. c. iv. p. 222, t. 21. f. 2 (1822); *Not. T.*, Treitschke, Schmett. Eur. x. (1) p. 156 (1831).
Bomb. Serrata, Thunb. Diss. Ins. Succ. iii. p. 60 (1792); *Per. S.*, Steph. l. c. iii. p. 33 (1828).
9. **N. Elwesii, Kirb.** Darjiling.
 ||*Not.* (?) *Gigantea*, Elwes, Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 399.
10. **N. Grummi, Christoph**, Rom. Mém. Lép. ii. p. 21, t. 1. f. 6 (1885). Transcaucasia.
11. **N. Tritophus, Esp.** (*Bomb. T.*) Schmett. iii. p. 299, t. 60. ff. 1, 2 (1786); Hübn. l. c. *Bomb.* f. 29 (1800). Europe, N. Asia.
Bomb. Torva, Hübn. l. c. Text, p. 108 (1800); Godt. l. c. iv. p. 185, t. 17. f. 5 (1822).
Bomb. Dodonea, Scribu, l. c. ii. p. 77, t. 7. ff. 6, 7 (1791).
- *12. **N. Dromedarius, Linn.** (*Bomb. D.*) Syst. Nat. i. (2) p. 827. n. 62 (1767); Ésp. Schmett. iii. p. 297, t. 59. ff. 5-9 (1786); Hübn. l. c. *Bomb.* f. 28 (1800); Godt. l. c. iv. p. 87, t. 17. f. 5 (1822); *Not. D.*, Ochs. l. c. iii. p. 53 (1810); Steph. l. c. ii. p. 22 (1828); Curt. l. c. t. 739 (1839).
 Var. *a.* *Phalæna Zebu*, Dou. Brit. Ins. xii. t. 397. f. 1 (1807). England.
 Var. *b.* *Bomb. Perfuscus*, Haw. Lep. Brit. p. 100. n. 27 (1803). id.
Not. Perfusca, Steph. l. c. ii. p. 23, t. 14. f. 2 (1828).
13. **N. Jankowskii, Oberth.** Diagn. Lep. Askold, p. 11 (1879); Études d'Ent. v. p. 61, t. 2. f. 8 (1881). Askold.
14. **N. Dembowski, Oberth.** ll. cc. p. 12 (1879); p. 62, t. 2. f. 4 (1881). id.
15. **N. Gigantea, Butl.** (*Per. G.*) Ann. Nat. Hist. (1) xx. p. 171 (1877); Ill. Lep. Hct. B. M. ii. p. 12, t. 21. f. 6 (1878). Japan.
16. **N. Plebeia, Oberth.** Études d'Ent. v. p. 65, t. 8. f. 7 (1881). Askold.
17. **N. Cinerea, Butl.** (*Per. C.*) Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 353 (1879). Japan.
18. **N. Toddii, Holl.** Trans. Amer. Ent. Soc. xvi. p. 73 (1889). id.
19. **N. Sikkima, Moore**, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 68 (1879). Darjiling.

- | | |
|--|-------------------|
| 20. N. Basistriga, Moore , (<i>Heterocampa B.</i>)
Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 400; <i>Per.</i>
<i>B., Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 45,
t. 125. ff. 5, 6 (1889). | Dharmasala. |
| 21. N. Angustipennis, Mab. C. R. Soc. Ent.
Belg. xxv. p. lvi (1881). | Madagascar. |
| 22. N. Marmor, Mab. l. c. xxiii. p. xvii (1880). | id. |
| 23. N. Stragula, Grote , Proc. Ent. Soc.
Philad. iii. p. 93, t. 1. f. 2 (1864). | United
States. |
| 24. N. Basitriens, Walk. Cat. Lep. Het. B.
M. v. p. 1000. n. 7 (1855); <i>N. Basitriens</i> ,
<i>Grote</i> , l. c. iii. p. 93, t. 1. f. 1 (1864). | id. |
| 25. N. Simplaria, Graef , Bull. Brooklyn Soc.
iii. p. 95 (1881); iv. p. 7, t. 1. f. 1 (1882). | New York. |
| 26. N. Plagiata, Walk. l. c. vii. p. 1749
(1856); xxxii. p. 411 (1865). | United
States. |
| 27. N. Notaria, H. Edw. Ent. Amer. i. p. 17
(1885). | Colorado. |
| 28. N. Tharis, Stoll , (<i>Bomb. T.</i>) Pap. Exot.
iv. t. 308, D (1782). | Surinam. |
| 29. N. Ziliante, Stoll , (<i>Bomb. Z.</i>) l. c. t. 381, C
(1782). | id. |

Genus 123. **Dicentria.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 11 (1855).

- | | |
|--|--------------|
| *1. D. Centralis, Herr.-Schäff. l. c. f. 383
(1855). | Rio Janeiro. |
| 2. D. Phraortes, Druce , Ann. Nat. Hist. (6)
iv. p. 93 (1889). | Mexico. |

Genus 124. **Oligocentria.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 11 (1855).

- | | |
|--|---------|
| *1. O. Violascens, Herr.-Schäff. (<i>Notodonta</i>
<i>V.</i>) l. c. f. 385 (1855). | Hab. —? |
|--|---------|

Genus 125. **Lophodonta.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 357 (1864).

- | | |
|---|----------|
| 1. L. Angulosa, Abb. & Smith , (<i>Phalena A.</i>)
Lep. Georg. ii. t. 83 (1797). | Georgia. |
| 2. L. Georgica, Herr.-Schäff. (<i>Notodonta G.</i>)
Aussereurop. Schmett. i. f. 384 (1855). | id. |

3. **L. Ferruginea, Pack.** l. c. iii. p. 357 Massachusetts.
(1861).
4. **L. Plumosa, H. Edw.** Ent. Amer. ii. p. 14 Colorado.
(1886).

Genus 126. **Rhenea.**

Saalm. Lep. Madag. i. p. 242 (1884).

- *1. **R. Circumcincta, Saalm.** (*Notodonta* (?) *C.*) Nossi-Bé.
Ber. senck. Ges. 1879-1880, p. 268 (1880);
Rhen. C., Saalm. Lep. Madag. p. 242, t. 6.
f. 77 (1884).

Genus 127. **Cimbina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 444 (1865).

- *1. **C. Cucullodes, Walk.** l. c. p. 445 (1865). Java.

Genus 128. **Arunda.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 466 (1865).

- *1. **A. Opponens, Walk.** l. c. p. 467 (1865). S. India.

Genus 129. **Ochrostigma.**Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 146 (1822?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. v. p. 1004 (1855).*Dryuobia, Dup.* Cat. Léop. Eur. p. 93 (1844).

- *1. **O. Velitaris, Hufn.** (*Noctua V.*) Berl. Mag. Central
iii. p. 394. n. 14 (1767); *Bombyx V., Rott.* Europe.
Naturf. ix. p. 129 (1776), xviii. p. 215, t. 5.
fl. 1, 2 (1782); Knoch, Beytr. Ins. i. p. 66,
t. 4. f. 8 (1781); Esp. Schmett. iii. p. 292,
t. 58. f. 6 (1786); Godt. Léop. France, iv.
p. 209, t. 20. f. 2 (1822); *Notodonta V.,*
Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 75 (1810).
Bomb. Austeria, Den. & Schiff. Syst. Verz.
Lep. Wien, p. 310. n. 9 (1776); Hübner.
Eur. Schmett. *Bomb.* f. 15 (1800).
Bomb. Bifasciata, De Vill. Ent. Linn. ii.
p. 173. n. 105, t. 5. f. 6 (1789).
Nerice Bifascia, Walk. l. c. v. p. 1077. n. 2
(1855).

2. **O. Obliterata, Esp.** (*Bomb. O.*) Schmett. Central Europe.
 iii. p. 215, t. 47. ff. 1, 2 (1785).
Bomb. Melagona, Borkh. Eur. Schmett. iii.
 p. 423. n. 157 (1790); Hübn. Eur. Schmett.
Bomb. f. 14 (1800); Scriba, Beitr. Ins. ii.
 p. 71, t. 7. f. 2 (1791); Godt. l. c. iv. p. 212,
 t. 20. f. 3 (1822); *Not. M., Ochs.* l. c. iii.
 p. 77 (1810).
Bomb. Deleta, Brahm, Ins. Kal. p. 379.
 n. 255 (1790).
3. **O. Mediata, Walk.** l. c. xxxii. p. 412 Natal.
 (1865).
4. **O. Tortuosa, Tepp.** (*Dryn. T.*) Bull. Colorado.
 Brooklyn Soc. iv. p. 2, t. 1. f. 2 (1881).

(Genus 130. **Microdonta.**

Dup. Cat. Lép. Eur. p. 92 (1844).

- *1. **M. Bicoloria, Den. & Schiff.** (*Bombyx B.*)
 Syst. Verz. Lep. Wien, p. 49. n. 3 (1776);
 Esp. Schmett. iii. p. 217, t. 41. f. 7
 (1783).
Bomb. Bicolora, Fabr. Mant. Ins. ii. p. 126.
 n. 146 (1787); Hübn. Eur. Schmett., *Bomb.*
f. 18 (1800); Godt. Lép. France, iv. p. 207,
 t. 20. f. 1 (1822); *Notodonta B., Ochs.*
 Schmett. Eur. iii. p. 73 (1810).
Noctua Tormentorica, Goeze, Ent. Beytr. iii.
 (3) p. 227. n. 252 (1781).
 Var. *a.* *Not. Albida, Boisd.* Icones, t. 70. Russia.
 ff. 6, 7 (1834?); Dup. Lép. France, Suppl.
 iii. p. 31, t. 11. ff. 3 *a, b* (1836).
 Var. *b.* *Micr. Unicolora, Mén.,* Motsch. id.
 Études Ent. vi. p. 24 (1857), vii. t. 2. f. 2
 (1858); Cat. Lep. Mus. Petr. iii. p. 155,
 t. 16. f. 4 (1863); Hueber, Hor. Soc. Ent.
 Ross. iv. p. 37, t. 1. ff. 3 *a-c* (1866).

Genus 131. **Platychasma.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 596.

- *1. **P. Virgo, Butl.** l. c. (1881). Tokci.

Genus 132. **Spatalia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 145 (1822?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1010 (1855).

- | | |
|---|------------|
| *1. S. Argentina, Den. & Schiff. (<i>Bombyx A.</i>) | Europe. |
| Syst. Verz. Lep. Wien, p. 62. n. 2, i. pp. 249, 250, t. 1 a, b. f. 2 (1776); Esp. Schmett. iii. p. 267, t. 53. ff. 1, 2 (1785); Godt. Lép. France, iv. p. 101 (1822).
<i>Bomb. Palpina</i> , Godt. l. c. t. 19. f. 3 (1822). | |
| 2. S. Doerriesi, Graes. | Amur. |
| Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 141 (1888). | |
| 2. S. Dives, Oberth. | Sidemi. |
| Études d'Ent. x. p. 15 t. 1. f. 1 (1881). | |
| 4. S. Gemmifera, Moore, | Darjiling. |
| Dese. Ind. Lep. Atkinson, p. 62, t. 3. f. 14 (1879). | |

Genus 133. **Apela.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1092 (1855).

- | | |
|-----------------------------|--------|
| *1. A. Divisa, Walk. | Nepal. |
| l. c. p. 1093. n. 1 (1855). | |

Genus 134. **Eulophopteryx.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 684 (1878).

- | | |
|----------------------------------|----------|
| *1. E. Splendens, Möschl. | Surinam. |
| l. c. t. 10. f. 42 (1878). | |

Genus 135. **Allodonta.**

Staud. Romanoff's Mém. Lép. iii. p. 223 (1887).

- | | |
|--|---------|
| *1. A. Tristis, Staud. (<i>Notodonta (All.) T.</i>) | Askold. |
| l. c. p. 223, t. 17. f. 7 (1887). | |

Genus 136. **Odontosia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 145 (1822?).

- | | |
|---|---------|
| *1. O. Carmelita, Esp. (<i>Bombyx C.</i>) | Europe. |
| Schmett. iii. Cont. p. 65, t. 91. f. 1 (1790?); Godt. Lép. France, iv. p. 194, t. 18. f. 6 (1822); <i>Notodonta C.</i> , Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 61 (1810); <i>Lophopteryx C.</i> , Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 27, t. 14. f. 3 (1828). | |

- Bomb. Capucina*, Hübn. Vögel u. Schmett. t. 81 (1793); Eur. Schmett. *Bomb.* f. 21 (1800).
2. **O. Sieversii, Mén.** (*Not. S.*) Motsch. Études Ent. viii. p. 24, t. 2. f. 1 (1859); Cat. Lep. Mus. Petr. iii. p. 153, t. 16. f. 3 (1863); Mill. Ann. Soc. Linn. Lyon, (2) xix. p. 40, t. 111. f. 10 (1873). Galicia, Russia.
3. **O. Cuculus, Staud.** (*O. (Loph.) C.*) Romannoff, Mém. Léop. iii. p. 226, t. 17. f. 5 (1887). Sidemi.

Genus 137. **Lophopteryx.**

Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 26 (1828); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1007 (1855).

- *1. **L. Capucina, Linn.** (*Bombyx C.*) Syst. Nat. Europe, i. p. 507. n. 55 (1758); Faun. Succ. p. 304 N. Asia. (1761).
Bomb. Camelina, Linn. ll. cc. p. 507. n. 56 (1758), p. 305 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 360, t. 70 (1786); Hübn. Eur. Schmett. *Bomb.* f. 19 (1800); Godt. Léop. France, iv. p. 192, t. 18. ff. 4, 5 (1822); *Notodonta C.*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 58 (1810); *Loph. C.*, Steph. l. c. ii. p. 26 (1828).
 Var. *a. Bomb. Giraffina*, Hübn. Eur. Schmett. Europe. *Bomb.* ff. 277, 278 (1801?).
2. **L. Cucullina, Den. & Schiff.** (*Bomb. C.*) id. Syst. Lep. Verz. Wien, p. 311. n. 8 (1776); Hübn. l. c. *Bomb.* f. 20 (1800?); Godt. l. c. iv. p. 190, t. 18. f. 3 (1822); *Not. C.*, Ochs. l. c. iii. p. 55 (1810).
Bomb. Cuculla, Esp. Schmett. iii. p. 364, t. 71. f. 1 (1786); *Loph. C.*, Steph. l. c. ii. p. 27 (1828).
3. **L. Saturata, Walk.** l. c. xxxii. p. 415 Darjiling. (1865), xxxv. p. 1929 (1866); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 25, t. 107. f. 1 (1886).
4. **L. Flavistigma, Moore**, Desc. Ind. Lep. id. Atkinson, p. 67 (1879).
5. **L. Argentata, Moore**, l. c. (1879); Waterh. id. Aid, ii. t. 132. f. 4 (1883).
6. **L. Ferruginosa, Moore**, ll. cc. p. 67 (1879), id. ii. t. 132. f. 5 (1883).
7. **L. Sinensis, Moore**, Ann. Nat. Hist. (4) Shanghai. xx. p. 91 (1877).

8. **L. Hoegii, Graes.** Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 111 (1888). Vladivos-
tok.
9. **L. Admirabilis, Staud.** Romanoff, Mém. Léop. iii. p. 221, t. 12. f. 9 (1887). Askold.
10. **L. Pryeri, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 355 (1879). Japan.
11. **L. Ladislai, Oberth.** Diagn. Lep. Askold, p. 13 (1879); Études d'Ent. v. p. 66, t. 2. Askold,
f. 3 (1881); Butl. Cist. Ent. iii. p. 126 Japan.
(1885).
12. **L. Velutina, Oberth.** (*Drymonia V.*) Études d'Ent. v. p. 61, t. 8. f. 2 (1881). Askold.
13. **L. Meticulodina, Oberth.** (*Not. M.*) l. c. x. p. 16, t. 1. f. 3 (1884). Sidemi.
14. **L. Americana, Harv.** Canad. Ent. ix. p. 95 (1877). Phila-
delphia.
15. **L. Elegans, Streck.** Proc. Acad. Philad. 1884, p. 285 (1885). Maine.
Var. *a. Loph. E.*, var. *Orissa, Streck.* l. c. p. 286 (1885). Colorado.

Genus 138. **Desmoloma.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 22 (1874).

- *1.
- D. Styrcis, Feld.**
- l. c. (1874). [Venezuela.

Genus 139. **Edmondsia.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1882, p. 106.

- *1.
- E. Sypnoides, Butl.**
- l. c. p. 107 (1882). Chili.

Genus 140. **Cetola.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1015 (1855).

- *1.
- C. Dentata, Walk.**
- l. c. p. 1016. n. 1 (1855). Nepal.
-
- Ramesa*
- (?)
- Ligniferata, Walk.*
- l. c. xxxii. p. 415 (1865).

Genus 141. **Lophocosma.**

Staud. Romanoff, Mém. Léop. iii. p. 222 (1887).

- *1.
- L. Atriplaga, Staud.**
- (
- Notodonta (Loph.) A.*
-) l. c. p. 220, t. 12. f. 8 (1887). Vladivostok,
-
- Askold.

Genus 142. **Pheosia.**

- Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 145 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1001 (1855).
Leiocampa, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 24 (1828).
- *1. **P. Tremula, Clerck**, (*Bombyx T.*) Icones, Europe.
 t. 9. f. 13 (1759); Linn. Faun. Suec. p. 298 (1761).
Bomb. Dictæa, Esp. Schmett. iii. p. 290, t. 58. f. 5 (1786); Cont. p. 27, t. 84. f. 2 (1789); Hüb. Eur. Schmett. *Bomb.* f. 22 (1800); Godt. Lép. France, iv. p. 196, t. 19. f. 1 (1822); *Notodonta D., Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 63 (1810); *Leioc. D., Steph.* l. c. ii. p. 25 (1828).
Bomb. Porcellana, Hufn. Berl. Mag. ii. (3) p. 420. n. 38 (1866).
Bomb. Trepida, Don. Brit. Ins. vii. p. 63, t. 239. f. 1 (1798).
2. **P. Gnoma, Fabr.** (*Bomb. G.*) Spec. Ins. ii. id.
 p. 190. n. 89 (1781).
Bomb. Dictæoides, Esp. Schmett. iii. Cont. p. 27, t. 84. f. 3 (1789); Hüb. Eur. Schmett. *Bomb.* ff. 23, 24 (1800); Godt. Lép. France, iv. p. 190, t. 19. f. 1 (1822); *Not. D., Ochs.* l. c. iii. p. 66 (1810); *Leioc. D., Steph.* l. c. ii. p. 25 (1828).
3. **P. Frigida, Zett.** (*Not. F.*) Ins. Lapp. Lapland.
 p. 923. n. 3 (1840); *Phe. F., Walk.* l. c. v. p. 1003. n. 3 (1855).
4. **P. Dictata, Linn.** (*Bomb. D.*) Syst. Nat. i. N. Africa.
 (2) p. 826. n. 60 (1767).
5. **P. Costalis, Moore**, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 69 (1879); Waterh. Aid, ii. Darjiling.
 t. 187. f. 5 (1890).
6. **P. Albifascia, Moore**, l. c. (1879). id.
7. **P. Sikkima, Moore**, l. c. 1879). id.
8. **P. Fasciata, Moore**, Proc. Zool. Soc. Dharmasala.
 Lond. 1888, p. 401; Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 47, t. 125. ff. 9, 10 (1889).
9. **P. (?) Basalis, Moore**, Lep. Ceylon, ii. Ceylon.
 p. 113, t. 121. ff. 1, 1 a (1883).
10. **P. Rimosa, Pack.** Proc. Ent. Soc. Philad. Rhode I.
 iii. p. 358 (1864).
11. **P. Portlandia, H. Edw.** Ent. Amer. ii. Oregon.
 p. 168 (1887).

- | | | |
|-----|--|-------------|
| 12. | P. Dimidiata, Herr.-Schäff. (<i>Drymonia D</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 515 (1856). | N. America. |
| 13. | P. Californica, Stretch, (<i>Not. C</i>) <i>Zyg.</i> & <i>Bomb. N. Amer.</i> p. 116, t. 4. f. 5 (1872). | California. |

Genus 113. **Tifama.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1077 (1855).

- | | | |
|-----|---|----------------|
| *1. | T. Chera, Stoll, (<i>Noctua C</i>) <i>Pap. Exot.</i> iv. t. 308, E (1782).
 <i>Tif. Simois, Walk.</i> l. c. p. 1078. n. 1 (1855). | Surinam. |
| 2. | T. Exusta, Butl. <i>Trans. Ent. Soc. Lond.</i> 1878, p. 68, t. 3. f. 10. | Rio
Jutahi. |
| 3. | T. Argentifera, Druce, <i>Ann. Nat. Hist.</i> (5) iv. p. 92 (1889). | Mexico. |
| 4. | T. Megalops, Sepp. (<i>Bombyx M.</i>) <i>Surin. Vlind.</i> i. t. 24 (1848). | Surinam. |

Genus 114. **Pygopteryx.**

Staud. Romanoff's Mém. Lép. iii. p. 230 (1887).

- | | | |
|-----|---|--------------|
| *1. | P. Suava, Staud. l. c. t. 17. f. 4 (1887). | Vladivostok. |
|-----|---|--------------|

Genus 115. **Zelomera.**Butl. *Cist. Ent.* iii. p. 25 (1882).

- | | | |
|-----|--|-------------|
| *1. | Z. Imitans, Butl. l. c. p. 26 (1882). | Madagascar. |
|-----|--|-------------|

Genus 116. **Melalopha.**Hübner, *Tent.* p. 1 (1810). [1.]† *Pygocera, Ochs.* *Schmett. Eur.* iii. p. 224 (1810).*Ichthyura, Hübn.* *Verz. bek. Schmett.* p. 162 (1822?) ; *Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v.* p. 1054 (1855).*Clostera, Steph.* *Ill. Brit. Ent., Haust.* ii. p. 12 (1828).

- | | | |
|----|--|-----------|
| 1. | M. Modesta, Staud. (<i>Pyg. M.</i>) <i>Stett. ent. Zeit.</i> l. p. 25 (1889). | Margelan. |
|----|--|-----------|

- #2. **M. Curtula**, Linn. (*Bombyx C.*) Syst. Nat. Europe,
i. p. 503. n. 34 (1758); Faun. Succ. p. 299 W. Asia.
(1761); Hübn. Eur. Schmett. *Bomb.* f. 89
(1800); Godt. Lép. France, iv. p. 233,
t. 21. f. 5 (1822); *Pyg. C., Ochs.* l. c. iii.
p. 232 (1810); *Clost. C., Steph.* l. c. ii.
p. 12 (1828).
Phalæna Alticauda-alba, Retz. Gen. Spec.
Ins. p. 39. n. 59 (1783).
Bomb. Anachoreta, Esp. Schmett. iii. p. 260,
t. 51. f. 5 (1785); Cont. p. 11, t. 86.
ff. 6-8 (1789).
3. **M. Curtuloides**, Ersch. (*Clost. C.*) Hor. Irkutsk.
Soc. Ent. Ross. iv. p. 193 (1870); Rom.
Mém. Lép. ii. p. 209, t. 16. f. 3 (1885).
4. **M. Anachoreta**, Fabr. (*Bomb. A.*) Mant. Europe,
Ins. ii. p. 120. n. 111 (1787); Hübn. l. c. N. & W.
f. 88 (1800); Godt. Lép. France, iv. Asia.
p. 230, t. 21. f. 6 (1822); *Pyg. A., Ochs.*
l. c. iii. p. 230 (1810); *Clost. A., Steph.*
l. c. ii. p. 13 (1828).
Bomb. Curtula, Hufn. Berl. Mag. ii. (4)
p. 408. n. 20 (1766); Fabr. Syst. Ent.
p. 57 f. n. 81 (1775); Esp. l. c. iii. p. 256,
t. 51. ff. 1-4 (1785).
Var. *a. Pyg. An.*, var. *Pallida*, Staud. Stett.
ent. Zeit. xlviii. p. 101 (1887). Turkestan.
5. **M. Anastomosis**, Linn. (*Bomb. A.*) Syst. Europe,
Nat. i. p. 506. n. 49 (1758); Faun. Succ. N. Asia.
p. 299 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 262,
t. 52. ff. 1-4 (1785); Hübn. l. c. f. 87
(1800); Godt. Lép. France, iii. p. 225,
t. 21. f. 3 (1822); *Pyg. A., Ochs.* l. c. iii.
p. 226 (1810); *Clost. A., Steph.* l. c. ii.
p. 13 note (1828).
|| *Phal. Alticauda-grisea*, Retz. l. c. p. 39.
n. 60 (1783).
Var. *a. Pyg. Anast.*, var. *Orientalis*, Fics. Corea.
Rom. Mém. Lépid. iii. p. 150 (1887).
6. **M. Pigra**, Hufn. (*Phal. P.*) l. c. ii. (4) Europe.
p. 426. n. 46 (1766).
Phal. Alticauda-furcata, Retz. l. c. p. 39.
n. 61 (1783).
Bomb. Reclusa, Fabr. Mant. Ins. ii. p. 120.
n. 113 (1787); Esp. l. c. iii. p. 260, t. 51.
ff. 6, 7 (1785); Hübn. l. c. *Bomb.* f. 90
(1800); Godt. l. c. iv. p. 230, t. 21. f. 4

- (1822); *Pyg. R., Ochs.* l. c. iii. p. 228
(1810); *Clost. R., Steph.* l. c. ii. p. 13
(1828).
- Phal. Anastomosis, Scop.* Ent. Carn. p. 201.
n. 502 (1763); Don. Brit. Ins. iv. pp. 43,
56, tt. 124, 129 (1795).
- Var. *a. Clost. Suffusa, Steph.* l. c. iv. England.
p. 385 (1835); Wood, Ind. Ent. f. 52
(1839).
- Clost. Reclusa, var., Steph.* l. c. ii. p. 13, t. 6.
f. 1 (1828).
- Var. *b. Pyg. Pigra, var. Obscurior, Staud.* Kulja.
Stett. ent. Zeit. xlviii. p. 102 (1887).
7. **M. Apicalis, Walk.** (*Ichth. A.*) l. c. v. Hudson's
p. 1058. n. 6 (1855). Bay.
- ^c **M. Inclusa, Hübn.** (*Ichth. I.*) Zutr. Georgia.
ex. Schmett. iii. p. 36. n. 281, ff. 561,
562 (1825); Walk. l. c. p. 1059. n. 7
(1855).
- || *Phal. Anastomosis, Smith & Abb.* Lep.
Georg. ii. t. 72 (1797).
- Clost. Americana, Herr.* Rep. Ins. Mass.
p. 314 (1841).
9. **M. Incarcerata, Boisd.** (*Clost. I.*) Ann. California
Soc. Ent. Belg. xii. p. 86 (1868).
10. **M. Jocosa, H. Edw.** (*Ichth. J.*) Ent. Amer. Florida.
ii. p. 10 (1886).
11. **M. Strigosa, Grote,** (*Ichth. S.*) Bull. U. S. Maine.
Geol. Surv. vi. p. 582 (1882).
12. **M. Luculenta, H. Edw.** (*Ichth. L.*) l. c. ii. Indiana.
p. 10 (1886).
13. **M. Ornata, Grote & Rob.** (*Ichth.* California.
O.) Trans. Amer. Ent. Soc. ii. p. 191
(1868).
14. **M. Inornata, Neum.** (*Ichth. I.*) Papilio, ii. Arizona.
p. 131 (1882).
15. **M. Astoriæ, H. Edw.** (*Ichth. A.*) l. c. ii. Oregon.
p. 11 (1886).
16. **M. Palla, French,** (*Ichth. P.*) Canad. Ent. Illinois.
xiv. p. 33 (1882); xvii. p. 41 (1885).
17. **M. Inversa, Pack.** (*Ichth. I.*) Proc. Ent. Maryland.
Soc. Philad. iii. p. 352 (1864).
18. **M. Indentata, Pack.** (*Ichth. I.*) l. c. New
(1864). Hampshire.
19. **M. Albosigna, Fitch,** (*Clost. A.*) Rep. Ins. New York.
New York, v. p. 64 (1859); *Ichth. A.,*
Pack. l. c. p. 352 (1864).

- | | |
|---|--------------------|
| 20. M. Vau, Fitch, (<i>Clost. V.</i>) l. c. p. 65
(1859); <i>Ichth. V., Pack.</i> l. c. p. 353 (1864). | New York. |
| 21. M. Brucei, H. Edw. (<i>Ichth. B.</i>) Ent. Amer.
i. p. 17 (1885). | Colorado. |
| 22. M. Bificia, H. Edw. (<i>Ichth. B.</i>) l. c. ii.
p. 167 (1887). | California. |
| 23. M. Fulgurita, Walk. (<i>Ichth. F.</i>) l. c. xxxii.
p. 433 (1865). | India,
China. |
| 24. M. Ferruginea, Moore, (<i>Ichth. F.</i>) Proc.
Zool. Soc. Lond. 1865, p. 813. | Bengal. |
| 25. M. Indica, Moore, (<i>Ichth. I.</i>) l. c. (1865). | id. |
| 26. M. Restitura, Walk. (<i>Ichth. R.</i>) l. c.
xxxii. p. 433 (1865); Moore, Lep Ceylon,
ii. p. 115, t. 122. ff. 1, 1 a (1883). | Ceylon. |
| 27. M. Dorsalis, Walk. (<i>Ichth. D.</i>) Journ.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 134. n. 175
(1862). | Borneo. |
| 28. M. Javana, Moore, (<i>Ichth. J.</i>) Cat. Lep.
Ins. E. I. House, ii. p. 352. n. 851 (1859). | Java. |
| 29. M. (?) Pallida, Walk. (<i>Nerice P.</i>) Cat.
Lep. Het. B. M. v. p. 1077. n. 3 (1855). | Nepal. |
| 30. M. (?) Argentea, Butl. (<i>Ichth. A.</i>) Ill.
Lep. Het. B. M. vi. p. 24, t. 102. f. 12
(1886). | Darjiling. |
| 31. M. (?) Cupreata, Butl. (<i>Ichth. C.</i>) Proc.
Zool. Soc. Lond. 1886, p. 387. | Campbell-
pore. |
| 32. M. Undulata, Hamps. (<i>Ichth. U.</i>) Ill.
Lep. Het. B. M. viii. p. 60, t. 141. f. 3
(1891). | Nilgiris. |
| 33. M. Submarginalis, Hamps. (<i>Ichth. S.</i>)
l. c. f. 5 (1891). | id. |

Genus 147. **Pygæra.**

Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 224 (1810); Hübn. Verz. bek.
Schmett. p. 162 (1822?). [1.]
Gonoclostera, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 176 (1877).
[2.]

- *1. **P. Timon, Hübn.** (*Bombyx T.*) Eur. Schmett. E. Europe,
Bomb. f. 86 (1800); *Pygæra T., Ochs. & N. Asia.*
Treitschke, Schmett. Eur. iii. p. 225
(1810); x. (1) p. 182 (1834); Dup. Léop.
France, Suppl. iii. p. 113, t. 11. f. 2
(1836); Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett.
ii. p. 129. n. 40. ff. 64, 65 (1844).

2. **P. Timonides, Brem.** Bull. Acad. Pétersb. Amur, Japan.
 iii. p. 482. n. 41 (1861); Lep. Ost-Sib. p. 45 (1864); *Clostera T., Oberth.* Études d'Ent. x. p. 13, t. 2. f. 2 (1884).
Pyg. Timoniorum, Brem. Lep. Ost-Sib. t. 5. f. 3 (1864).
Gon. Latipennis, Butl. l. c. (4) xx. p. 476 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 13, t. 27. f. 2 (1878).

Genus 148. **Leucaniochroa.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. f. 17 (1874).

- *1. **L. Lignosa, Feld.** l. c. (1874). | Hab. —?

Genus 149. **Rosama.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1066 (1855).

- *1. **R. Strigosa, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Java.
 2. **R. Macrodonata, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 127 (1885). | Japan.
 3. **R. Cinnamomea, Leech,** Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 637, t. 31. f. 11 (1889). | id.
 4. **R. Ornata, Oberth.** (*Plilodonta O.*) Études d'Ent. x. p. 15, t. 2. f. 5 (1884). | Sidemi.
 5. **R. Plusioides, Moore,** Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 62 (1879). | Darjiling.

Genus 150. **Derriodes.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xvi. p. 401 (1875).

- *1. **D. Hypenissa, Butl.** l. c. (1875). | Natal.

Genus 151. **Closteromorpha.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 16 (1874).

- *1. **C. Reniplaga, Feld.** l. c. (1874). | Brazil.
 2. **C. Modesta, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 69. | Parentins.

Genus 152. **Gelastocera.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 476 (1877).

- *1. **G. Exusta**, Butl. l. c. (1877); Ill. Lep. Amur,
Het. B. M. ii. p. 13, t. 21. f. 2 (1878). | Japan.
Earias Ochroleucana, Stand. Romanoff,
Mém. Lépid. iii. p. 176, t. 8. f. 11 (1887). |

Genus 153. **Datana.**Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1060 (1855); Dyar, Ent.
Amer. vi. p. 127 (1890).

- *1. **D. Ministra**, Dru. (*Noctua M.*) Ill. Ex. United
Ent. ii. t. 14. f. 3 (1773); Abb. & Smith, States.
Lep. Georg. ii. t. 81 (1797); *Dat. M.*,
Walk. l. c. v. p. 1061. n. 1 (1855).
2. **D. Drexelii**, H. Edw. Papilio, iv. p. 25 id.
(1881); Dyar, l. c. p. 128 (1890).
3. **D. Angusii**, Grote & Rob. Proc. Ent. N. America.
Soc. Philad. vi. p. 9, t. 2. f. 1 (1866).
4. **D. Major**, Grote & Rob. l. c. p. 12, t. 2. Maryland.
f. 3 (1866); Dyar, l. c. p. 129 (1890).
5. **D. Integerrima**, Grote & Rob. l. c. f. 4 United
(1866). States.
6. **D. Florida**, Graef, Bull. Brooklyn Soc. Florida.
iii. p. 37 (1880).
7. **D. Contracta**, Walk. l. c. v. p. 1062. United
n. 2 (1855); Grote & Rob. l. c. vi. p. 14, States.
t. 2. ff. 5, 6 (1866).
8. **D. Perspicua**, Grote & Rob. l. c. iii. Chicago,
p. 489, t. 3. f. 1 (1864); vi. p. 14 (1866). Illinois.
9. **D. Robusta**, Streck. Lepidoptera, p. 131 Texas.
(1878).
10. **D. Californica**, Dyar, l. c. p. 127 (1890). California.
11. **D. Palmii**, Beut. Psyche, v. p. 299 (1890); Pennsylv-
Dyar, l. c. p. 129 (1890). ania.
12. **D. Modesta**, Beut. l. c. p. 299 (1890). Florida.
13. **D. Inornata**, Beut. l. c. p. 300 (1890). id.

Genus 154. **Tecmessa.**

Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 504 (1882).

- *1. **T. Annulipes**, Berg. (*Thosca A.*) An. Soc. Argentine
Arg. v. p. 186 (1878); *Tecm. A.*, Burm. Republic.
l. c. p. 505 (1882).

Genus 155. **Nadata.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1062 (1855).

1. **N. Doubledayi, Pack.** Proc. Ent. Soc. New York. Philad. iii. p. 356 (1864).
Var. *a. Nad. D.*, var. *Oregonensis, Butl.* Oregon. Ann. Nat. Hist. (5) viii. p. 317 (1881).
- *2. **N. Gibbosa, Abb. & Smith,** (*Phalæna G.*) Lep. Georg. ii. t. 82 (1797); *Nad. G., Walk.* l. c. p. 1063, n. 1 (1855). United States.
3. **N. Behrensii, H. Edw.** Ent. Amer. i. p. 49 (1885). California.
4. **N. Splendida, Oberth.** (*Trabala S.*) Études d'Ent. v. p. 65, t. 5, f. 6 (1881). Askold.
5. **N. Cristata, Butl.** (*Trab. C.*) l. c. (4) xx. p. 480 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 18, t. 27, f. 1 (1878). Japan.
6. **N. Niveiceps, Walk.** (*Trab. N.*) l. c. xxxii. p. 554 (1865); *Nad. N., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 21, t. 104 f. 8 (1886). N. India.

Genus 156. **Teragra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1061 (1855).

- *1. **T. Consersa, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Natal.

Genus 157. **Colabata.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1736 (1856).

- *1. **C. Lineosa, Walk.** l. c. p. 1737 (1856). Brazil.

Genus 158. **Macronodata.**

Möschl. Abhandl. Senckenb. Nat. Ges. xv. p. 82 (1887).

- *1. **M. Collaris, Möschl.** l. c. p. 83, f. 7 (1887). Aburi.

Genus 159. **Sorama.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1031 (1855).

- *1. **S. Bicolor, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Tasmania.

Genus 160. **Zaranga.**

Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 357.

- *1. **Z. Pannosa, Moore**, l. c. (1884); Waterh. Umballa.
Aid, ii. t. 164. f. 1 (1885).

Genus 161. **Neola.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1033 (1855).

- *1. **N. Semiaurata, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Australia.

Genus 162. **Catochria.**

Herr.-Schäff. Aussercurop. Schmett. i. p. 67 (1855).

- *1. **C. Catocaloides, Herr.-Schäff.** l. c. f. 380 S. Africa.
(1855).

Genus 163. **Braura.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 464 (1865).

- *1. **B. Ligniclusa, Walk.** l. c. (1865). Natal.

Genus 164. **Rachia.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 70 (1879).

- *1. **R. Plumosa, Moore**, l. c. (1879); Proc. Darjiling.
Zool. Soc. Lond. 1879, p. 405, t. 32.
f. 1.

Genus 165. **Hyleora.**

Doubl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1848, p. 117; Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. v. p. 1045 (1855).

- *1. **H. Eucalypti, Doubl.** l. c. p. 118, t. 5 Australia,
(1848); Walk. l. c. v. p. 1045. n. 1 Tasmania.
(1855).
2. **H. Sphinx, Feld.** Reise d. Novara, Lep. Melbourne.
iv. t. 96. f. 4 (1874).
3. **H. Dilucida, Feld.** l. c. f. 5 (1874). Australia.
4. **H. Capucina, Feld.** l. c. t. 98. f. 1 Melbourne.
(1874).

Genus 166. **Arcilasisa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 170 (1865).

- *1. **A. Sobria, Walk.** l. c. (1865). | S. India.

Genus 167. **Tarsolepis.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) x. p. 125 (1872).

|| *Crino, Hübn.* Verz. bek. Schmett. p. 216 (1822?).

1. **T. Fulgurifera, Walk.** (*Crino F.*) Cat. N. India(?).
Lep. Het. B. M. xiv. p. 1347. n. 4 (1858);
Tars. F., Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi.
p. 23, t. 106. f. 9 (1886).
- *2. **T. Sommeri, Hübn.** (*Crino S.*) Samml. E. Indies.
ex. Schmett. (1824?); Walk. l. c. p. 1348.
n. 5 (1858).
T. Remicauda, Butl. Ann. Nat. Hist. (4)
x. p. 125, t. 8 (1872).
3. **T. Vethi, Snell.** (*Crinodes V.*) Veth's Sumatra.
Midden-Sumatra, Lep. p. 40 (1880).

Genus 168. **Bardaxima.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xiv. p. 1349 (1858).

- *1. **B. Lucilinea, Walk.** l. c. n. 1 (1858). | Brazil.

Genus 169. **Crinodes.**

Herr.-Schäff. Ausserenrop. Schmett. i. p. 11 (1855).

Astylis, Boisdl. Ann. Soc. Ent. Belg. xv. p. 94 (1872).

- *1. **C. Bellatrix, Stoll,** (*Noct. B.*) Pap. Exot. S. America.
iv. t. 305. E (1781?).
2. **C. Besckei, Hübn.** (*Crino B.*) Samml. ex. Mexico to
Schmett. ii. (1821); Walk. Cat. Lep. Het. Brazil.
B. M. xiv. p. 1346. n. 1 (1858).
3. **C. Ritsemæ, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) ii. Rio
p. 172 (1878). Madeira.
4. **C. Guatemalena, Douce,** Biol. Centr.-Guatemala.
Amer., Lep. Het. i. p. 216. n. 3, t. 25. f. 2
(1887).
5. **C. Dissimilis, Groce,** (*Crino D.*) Trans. Cuba.
Amer. Ent. Soc. iii. p. 183 (1870).

6. **C. Abscondens, Walk.** (*Crino A.*) l. c. Bogota.
xiv. p. 1347. n. 3 (1858).
7. **C. Licormas, Cram.** (*Noctua L.*) Pap. Surinam.
Exot. i. t. 74, E (1775).

Genus 170. **Dudusa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 446 (1865).

- *1. **D. Nobilis, Walk.** l. c. p. 447 (1865). N. China.
2. **D. Sphingiformis, Moore,** Proc. Zool. Sikkim.
Soc. Lond. 1872, p. 577, t. 34. f. 1.

Genus 171. **Ophitis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 97. f. 10 (1875).

- *1. **O. Magnaria, Feld.** l. c. (1875). Cayenne.
2. **O. Cyllota, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Panama.
Lep. Het. i. p. 247, t. 25. f. 14 (1887).

Genus 172. **Rhuda.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xi. p. 621 (1857).

Orthosoma, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 97. f. 18 (1874).

- *1. **R. Focula, Cram.** (*Noctua F.*) Pap. Exot. S. America.
iv. t. 383, G, H (1782).
R. Basifera, Walk. l. c. n. 1 (1857).
Orth. Diffusum, Feld. l. c. (1874).
2. **R. Splendens, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Panama.
Lep. Het. i. p. 247, t. 25. f. 13 (1887).

Genus 173. **Cyrrhesta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xi. p. 633 (1857).

- *1. **C. Nyseus, Cram.** (*Noctua N.*) Pap. Exot. Surinam.
i. t. 75, E (1775).

Genus 174. **Nystalea.**

Guen. Spec. Gén. Lép. Noet. ii. p. 122 (1852).

1. **N. Ebalea, Stoll,** (*Noctua E.*) Pap. Exot. Surinam.
iv. t. 310, C (1781?).

- *2. **N. Conchyfera**, **Guen.** l. c. p. 122, t. 9. Brazil,
f. 2 (1852). W. Indies.
3. **N. Guttiplena**, **Walk.** Cat. Lep. Het. Hab. — ?
B. M. xi. p. 635. n. 5 (1857).
4. **N. Attenuata**, **Walk.** l. c. xv. p. 1743 Venezuela.
(1858).
N. Aurora, *Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv.
t. 97. f. 8 (1874).
5. **N. Longicornis**, **Feld.** l. c. f. 5 (1874). Amazons.
6. **N. Squamosa**, **Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Rio Sapó.
1879, p. 26.
7. **N. Superciliosa**, **Guen.** l. c. p. 123 Cayenne,
(1852). Haiti.
8. **N. Luciplena**, **Walk.** l. c. xi. p. 635. n. 4 Para.
(1857).
9. **N. Cucullia**, **Feld.** l. c. iv. t. 97. f. 6 Amazons.
(1874).
10. **N. Inchoaus**, **Walk.** l. c. xi. p. 636. n. 7 Venezuela.
(1857).
11. **N. Virgula**, **Feld.** l. c. iv. t. 98. f. 3 (1874). Amazons.
12. **N. Æquipars**, **Walk.** l. c. xv. p. 1742 id.
(1858).
13. **N. Xylinata**, **Walk.** l. c. xxxiii. p. 759 Bogota.
(1865).
14. **N. Ocellata**, **Walk.** l. c. p. 760 (1865). Oajaca.
15. **N. Ignobilis**, **Walk.** Char. Lep. Het. p. 34 Hab. — ?
n. 58 (1869).
16. **N. Plusia**, **Feld.** l. c. iv. t. 97. f. 7 (1874). Guiana.
17. **N. Plusioides**, **Feld.** l. c. f. 4 (1874). Amazons.
18. **N. Seminivea**, **Walk.** (*Heterocampa* S.) Limas,
l. c. p. 17. n. 28 (1869). Surinam.
N. Divisa, *Möschl.* Verh. zool.-bot. Ges.
Wien, xxxii. p. 343, t. 18. f. 32 (1883).
19. **N. (?) Idonea**, **Walk.** Cat. Lep. Het. B. W. America.
M. xv. p. 1743 (1858).
20. **N. (?) Punctata**, **Stoll**, (*Bombyx* P.) Pap. Surinam.
Exot. iv. t. 307, F (1782).
21. **N. (?) Zeuzeroides**, **Walk.** l. c. xxxiii. Ega.
p. 761 (1865).
22. **N. (?) Marcida**, **Feld.** l. c. iv. t. 98. f. 2 Bogota.
(1874).
23. **N. (?) Thoracica**, **Feld.** l. c. t. 97. f. 9 Amazons.
(1874).

Genus 175. **Ortholomia.**

Feld. Sitzungsab. Akad. Wiss. Wien, math.-nat. Cl. xliii. p. 39
(1861).

- *1. **O. Moluccana, Feld.** l. c. p. 40 (1861); Amboina.
Reise d. Novara, Lep. iv. t. 96. f. 3 (1874).

Genus 176. **Gargetta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 455 (1865).

- *1. **G. Costigera, Walk.** l. c. (1865); Butl. Darjiling.
Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 11, t. 103. f. 6
(1886).

Genus 177. **Arhacia.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 11 (1855).

|| *Anodonta*, Herr.-Schäff. l. c. p. 78 (1856); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. v. p. 1018 (1855).

- *1. **A. Combusta, Herr.-Schäff.** l. c. p. 11, Brazil.
ff. 81, 82 (1854); *An. C.*, Herr.-Schäff.
l. c. p. 78 (1855); Walk. l. c. p. 1018. n. 1
(1855).
2. **A. Pulcherrima, Moore**, (*Anod. P.*) Proc. id.
Zool. Soc. Lond. 1865, p. 814.
3. **A. (?) Fascis, Schaus**, (*Anod. F.*) Ent. Jalapa.
Amer. vi. p. 47 (1890).
4. **A. (?) Truncata, Herr.-Schäff.** (*Notodontu* S. America.
T.) l. c. f. 494 (1856).

Genus 178. **Endobrachys.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 17 (1874).

- *1. **E. Revocans, Feld.** l. c. (1874). | Cayenne.

Genus 179. **Lomatosticha.**

Möschl. Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 358 (1872).

- *1. **L. Nigrostriata, Möschl.** l. c. p. 359 Melbourne.
(1872).

Genus 180. **Ripisa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1082 (1855).

- *1. **R. Viridescens, Walk.** l. c. p. 1083. n. 1 | Brazil.
(1855).

Genus 181. **Nemeta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1083 (1855).

- *1. **N. Basifusca, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 182. **Docyna.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1084 (1855).

- *1. **D. Triplaga, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 183. **Sanega.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1085 (1855).

- *1. **S. Orcus, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 184. **Lagela.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1086 (1855).

- *1. **L. Fulva, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Brazil.
2. **L. Curvivitta, Walk.** l. c. n. 2 (1855). | id.

Genus 185. **Sidana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1087 (1855).

- *1. **S. Bifacies, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Rio Janeiro.

Genus 186. **Agabra.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 136 (1862).

- *1. **A. Trilineata, Walk.** l. c. p. 137 (1862). | Sarawak.

Genus 187. **Sacada.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 136 (1862).

- *1.
- S. Decora, Walk.**
- l. c. (1862). | Sarawak.

Genus 188. **Sarbena.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 137 (1862).

- *1.
- S. Lignifera, Walk.**
- l. c. n. 181 (1862). | Sarawak.

Genus 189. **Gaugamela.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 138 (1862).

- *1.
- G. Atrifrons, Walk.**
- l. c. n. 183 (1862). | Sarawak.

Genus 190. **Amatissa.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 138 (1862).

- *1.
- A. Inornata, Walk.**
- l. c. (1862). | Sarawak.

Genus 191. **Anigræa.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 139 (1862).

- *1.
- A. Rubida, Walk.**
- l. c. n. 184 (1862). | Sarawak.

Genus 192. **Thelde.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 139 (1862).

- *1.
- T. Patula, Walk.**
- l. c. p. 140. n. 185 | Sarawak.
-
- (1862).

Genus 193. **Allata.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 140 (1862).

- *1.
- A. Argentifera, Walk.**
- l. c. n. 186 (1862). | Sarawak.
-
- 2.
- A. Albonotata, Walk.**
- l. c. n. 187 (1862). | id.

Genus 194. **Phusiana.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 141 (1862).

- *1. **P. Albifrons**, Walk. l. c. n. 188 (1862). | Sarawak.

Genus 195. **Armiana.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 141 (1862).

- *1. **A. Lativitta**, Walk. l. c. p. 142. n. 189 | Sarawak.
(1862).

Genus 196. **Felia.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vii. p. 197 (1863).

- *1. **F. Intermixta**, Walk. l. c. (1863). | Sarawak.

Genus 197. **Blera.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 255 (1862).

- *1. **B. Ceruroiodes**, Walk. l. c. p. 256 | Rio Janeiro.
(1862).

Genus 198. **Luca.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 256 (1862).

- *1. **L. Herbida**, Walk. l. c. (1862). | Rio Janeiro.

Genus 199. **Nagidusa.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 257 (1862).

- *1. **N. Xylocampoides**, Walk. l. c. (1862). | Rio Janeiro.

Genus 200. **Phastra.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 258 (1862).

- *1. **P. Basalis**, Walk. l. c. (1862). | Rio Janeiro.

Genus 201. **Rifargia.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 258 (1862).

*1. **R. Xylinoides, Walk.** l. c. p. 259 (1862). | Rio Janeiro.

Genus 202. **Lebadia.**

Walk. Char. Lep. Hct. p. 107 (1869).

*1. **L. Cervina, Walk.** l. c. (1869). |

F A M. X X I.

S P H I N G I D Æ.

S U B F A M. I.

M A C R O G L O S S I N Æ.

Genus 1. **Hemaris.**

Dalm. Vet. Akad. Handl. 1816, p. 207.

†*Sesia*, *Fabr.* Syst. Ent. p. 547 (1775); *Steph.* Ill. Brit. Ent.,
Haust. i. p. 134 (1828); *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. viii.
p. 79 (1856).

†*Cephonodes*, *Hübner*. Verz. bek. Schmett. p. 131 (1822?).

Hæmorrhagia, *Grote & Rob.* Proc. Ent. Soc. Phil. v. p. 173 (1865).
[3.]

Chamæsesia, *Grote*, Ckeek-List N. Amer. Moths, p. 9 (1882).
[8.]

1. **H. Fuscicaudis**, **Walk.** (*Ses. F.*) l. e. Georgia.
p. 83. n. 6 (1856); *Macroglossa F.*, *Boisd.*
Spec. Gén. Lép. Hétt. i. p. 372 (1875).
2. **H. Floridensis**, **Grote & Rob.** (*Hæm. F.*) Florida.
Ann. Lye. N. York, viii. p. 439, t. 16. f. 20
(1867).
3. **H. Thysbe**, **Fabr.** (*Sphinx T.*) Syst. Ent. N. America.
p. 548. n. 4 (1775); *Ses. T.*, *Fabr.* Ent.
Syst. iii. (1) p. 301. n. 10 (1793); *Walk.*
l. e. p. 82. n. 5 (1856); *Macr. T.*, *Boisd.*
l. e. p. 369 (1875).
Sph. Pelasgus, *Cram.* Pap. Exot. iii. t. 248, B
(1779); *Ses. P.*, *Harr.* Amer. J. Sci. xxxv.
p. 308 (1839).
Ses. Cimbiciformis, *Steph.* l. e. p. 135. n. 3
(1828); *Wood*, Ind. Ent. t. 53. f. 29 (1839).
Macr. Etolus, *Boisd.* l. e. p. 370 (1875).
4. **H. Ruficaudis**, **Kirb.** (*Ses. R.*) Faun. Bor.- id.
Amer. iv. p. 303 (1837); *Walk.* l. e. p. 82.
n. 4 (1856); *Macr. R.*, *Streck.* Lep. p. 109,
t. 13. f. 1 (1876).

5. **H. Buffaloensis, Grote & Rob.** (*Hem. B.*) Buffalo.
l. c. viii. p. 437, t. 16. ff. 18, 19 (1867).
6. **H. Uniformis, Grote & Rob.** (*Ses. (?) U.*) N. America.
Trans. Amer. Ent. Soc. ii. p. 181 (1868).
7. **H. Pyramus, Boisd.** (*Macr. P.*) l. c. p. 372 id.
(1875).
8. **H. Gracilis, Grote & Rob.** (*Hem. G.*) id.
Proc. Ent. Soc. Phil. v. p. 174, t. 3. ff. 1, 2
(1865); *Macr. G., Boisd.* l. c. p. 371
(1875).
9. **H. Alternata, Butl.** (*Ses. A.*) Ann. Nat. Japan.
Hist. (4) xiv. p. 366 (1874); *Hem. A.,*
Butl. Ill. Lep. Hct. B. M. ii. p. 3, t. 21.
f. 3 (1878).
10. **H. Radians, Walk.** (*Ses. R.*) l. c. viii. p. 84. Shanghai.
n. 8 (1856); *Macr. R., Boisd.* l. c. i. p. 373
(1875); *Hem. R., Butl.* Ill. Lep. Hct. B.
M. ii. p. 3, t. 21. f. 2 (1878).
Hem. Mandarina, Butl. Proc. Zool. Soc.
Lond. 1875, p. 239, t. 36. f. 2.
11. **H. Staudingeri, Leech,** Ent. xxiii. p. 81 Chang
(1890). Yang.
12. **H. Axillaris, Grote & Rob.** (*Ses. A.*) Texas.
Trans. Amer. Ent. Soc. ii. p. 180 (1868);
Hem. A., Grote, Bull. Buff. Soc. i. p. 6,
t. 1. f. 9 (1873).
Ses. Grotei, Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xiv.
p. 365 (1874).
13. **H. Marginalis, Grote,** l. c. p. 6, t. 2. f. 10 Michigan.
(1873).
- *14. **H. Fuciformis, Linn.** (*Sph. F.*) Syst. Nat. Europe,
i. p. 493. n. 28 (1758); Faun. Succ. p. 289 Asia.
(1761); Syst. Nat. i. (2) p. 803. n. 28
(1767); Esp. Schmett. ii. p. 118, t. 14.
ff. 2 a-c (1779); Hübn. Eur. Schmett. *Sph.*
ff. 55, 117 (1803?); Godt. Lép. France, iii.
p. 58, t. 19. f. 4 (1821).
Sph. Variegata, Allioni, Mél. Soc. Turin,
1762-65, p. 193 (1766).
|| *Sph. Bombyliformis, Ochs.* Schmett. Eur. ii.
p. 189 (1808); *Ses. B., Steph.* l. c. ii. p. 135
(1828); *Macr. B., Boisd.* l. c. p. 367 (1875).
Macr. Lonicerae, Zell. Stett. ent. Zeit. xxx.
p. 387 (1869).
Macr. Caprifolii, Zell. l. c. (1869).
Hem. Simillima, Moore, Proc. Zool. Soc.
Lond. 1888, p. 391.

- Var. *a. Ses. Milesiformis*, Treitschke, Schmett. Eur. x. (1) p. 125 (1834).
Macr. Bomb., var. *Robusta*, Alph. Hor. Soc. Thian Shan.
 Ent. Ross. xvii. p. 17 (1880).
15. **H. Saundersii**, Walk. (*Ses. S.*) l. c. viii. N. India.
 p. 83. n. 7 (1856); *Macr. S.*, *Boisd.* l. c.
 p. 374 (1875).
16. **H. Ganssuensis**, Grumm - Grschm. Central
 (*Macr. G.*) Hor. Soc. Ent. Ross. xxv. p. 161. Asia.
 n. 17 (1891).
17. **H. Curtisii**, Boisd. (*Macr. C.*) l. c. (1875). Silhet, &c.
 18. **H. Sieboldi**, Boisd. (*Macr. S.*) De l'Orza, Japan.
 Lép. Jap. p. 35 (1869); Spec. Gén. Lép.
 Hétt. i. p. 364 (1875).
Ses. Whitelyi, Butt. l. c. (4) xiv. p. 367 (1874).
19. **H. Tityus**, Linn. (*Sph. T.*) Syst. Nat. i. Europe,
 p. 493. n. 24 (1758). N. Asia.
 || *Sph. Fuciformis*, Ochs. l. c. p. 185 (1808);
Ses. F., *Steph.* l. c. p. 134 (1828); *Macr. F.*,
Boisd. l. c. p. 365 (1875).
 || *Sph. Bombyliiformis*, Esp. Schmett. ii. p. 180,
 t. 23. f. 2 (1881 ?); Hübn. l. c. f. 56
 (1803 ?); Godt. l. c. iii. p. 61, t. 19. f. 5
 (1821); *Ses. B.*, *Curt.* Brit. Ent. i. t. 40
 (1821).
Sph. Musca, Retz. Gen. Spec. Ins. p. 33.
 n. 23 (1783).
Marr. Scabiosa, Zell. l. c. p. 387 (1869).
Marr. Kuantia, Zell. l. c. (1869).
20. **H. Affinis**, Brem. (*Macr. A.*) Bull. Acad. Amur.
 Pétersb. iii. p. 559. n. 27 (1861); Lep.
 Ost-Sib. p. 35, t. 3. f. 13 (1861).
21. **H. Diffinis**, Boisd. (*Macr. D.*) Spéc. Gén. N. America.
 Lép. i. t. 15. f. 2 (1836); Spec. Gén. Lép.
 Hétt. i. p. 366 (1875); *Ses. D.*, *Harr.* Amer.
 J. Sci. xxxvi. p. 308 (1839); Walk. l. c. viii.
 p. 81. n. 3 (1856); *Hem. D.*, *Grote*, Bull.
 Bull. Soc. i. p. 6, t. 1. f. 8 (1873).
Sph. Fusiformis, Abb. & Smith, Lep. Georg.
 i. t. 43 (1797).
22. **H. Æthra**, Streck. (*Macr. E.*) Lep. Montreal.
 p. 107 (1875); p. 110, t. 13. f. 2 (1877).
23. **H. Palpalis**, Grote, l. c. ii. p. 115 (1874). B. Columbia.
24. **H. Tenuis**, Grote, l. c. i. p. 4, t. 1. f. 6
 (1873). Pennsylv-
 ania.
Marr. Famosa, Streck. l. c. p. 93 (1879);
 p. 110, t. 13. f. 3 (1877).

25. **H. Thetis, Grote & Rob.** (*Ses. T.*) Trans. California.
Amer. Ent. Soc. i. p. 325, t. 6. f. 36 (1868);
Macr. T., Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg. xii.
p. 65 (1869); *Spec. Gén. Léop. Hét.* i. p. 368
(1875); *Hem. T., Grote*, Bull. Buff. Soc. i.
p. 6, t. 1. f. 7 (1873); H. Edw. Proc. Calif.
Acad. vii. p. 87 (1876).
26. **H. Metathetis, Butl.** l. c. p. 519. n. 7 Texas.
(1877).
27. **H. Rubens, H. Edw.** l. c. p. 88 (1876). Oregon.
28. **H. Senta, Streck.** (*Macr. S.*) Rep. Chief New
of Engineers, 1878, App. SS, p. 1858, t. 2. Mexico.
f. 1.
29. **H. Brucei, French,** Canad. Ent. xxii. Colorado.
p. 133 (1890).
30. **H. Cynoglossum, H. Edw.** l. c. p. 88 (1876). Vancouver.

Genus 2. **Cephonodes.**

- Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 131 (1822?).
- Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 31 (1882).
- Potidaeæ, Wallengr.* (Efv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 139 (1858);
Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 17 (1865). [6.]
- Æge, Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 75. f. 6 (1871). [4.]
1. **C. Bucklandii, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) Port
xiv. p. 404 (1884). Darwin.
- Macroglossa Cunninghami, Boisd.* *Spec. Gén.
Léop. Hét.* i. p. 375, t. 9. f. 5 (1875).
2. **C. Kingii, Macl.** (*Macr. K.*) King's Surv. N. Aus-
Austr. ii. p. 167 (1827). tralia.
3. **C. Woodfordii, Butl.** Trans. Ent. Soc. Guadal-
Lond. 1889, p. 389, t. 12. f. 1. canar.
4. **C. Venata, Feld.** (*Macr. V.*) Sitz. Akad. Amboina.
Wiss. Wien, xliii. p. 29. n. 61 (1861);
Boisd. *Spec. Gén. Léop. Hét.* i. p. 373
(1875); *Æge V., Feld.* Reise d. Novara,
Lep. iv. t. 75. f. 6 (1871).
5. **C. Apus, Boisd.** (*Macr. A.*) Faune Madag. Mauritius,
p. 79, t. 10. f. 4 (1833); *Spec. Gén. Léop.* Bourbon.
Hét. i. p. 375 (1875).
6. **C. Virescens, Wallengr.** (*Pot. V.*) Vet. Caffraria.
Akad. Handl. (2) v. (4) p. 17 (1865).
- *7. **C. Hylas, Linn.** (*Sphinx H.*) Mant. Plant. Asia,
p. 539 (1771); Don. Ins. China, t. 43. f. 2 Africa.
(1799); *Ses. H., Walk.* Cat. Lep. Hét.
B. M. viii. p. 84. n. 9 (1856); *Macr. H.,*

- Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 376* (1875); *Ceph. H., Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 31, t. 92. ff. 4 a, b* (1875).
 || *Hemaris Picus, Saalm. Lep. Madag. i. p. 117, t. 3. f. 40* (1884).
8. **C. Confinis, Boisd.** (*Macr. C.*) l. c. p. 376 (1875). S. Africa.
9. **C. Picus, Cram.** (*Sph. P.*) Pap. Exot. ii. t. 148, B (1777). India, Australia.
Ses. Cunninghamsi, Walk. l. c. p. 85. n. 10 (1856); *Hem. C., Hamps. III. Lep. Hét. B. M. viii. Syst. List, p. 1, note* (1891).
Macr. Yuna, Boisd. l. c. p. 376 (1875).
10. **C. Cynniris, Guér.** (*Macr. C.*) Icones Règne Anim. ii. p. 495 (1844). Mauritius.
11. **C. Janus, Misk.** (*Hem. J.*) Proc. R. Soc. Queensland, viii. (1891). Queensland.
Hem. Cynniris (err. impr.) *Kirb. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 239.*
 || *Macr. Cynniris, Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 140. f. 1* (1883).
 || *Macr. Cunninghamsi, Schaef. Nunq. Ot. i. p. 22* (1870).
12. **C. (?) Croatica, Esp.** (*Sphinx C.*) Schmett. ii. (2) p. 33, t. 45. f. 2 (1801?); Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 191 (1808); *Macr. C., Boisd. Icones, ii. p. 13, t. 48. f. 5* (1834?); *Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 363* (1875); *Dup. Léop. France, Suppl. ii. p. 27, t. 3. f. 3* (1835). S.E. Europe.
Sph. Sesia, Hübn. Eur. Schmett. Sph. f. 89 (1803?).

Genus 3. **Lepisesia.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Phil. v. p. 38 (1865).

- *1. **L. Flavofasciata, Walk.** (*Macroglossa F.*) Canada.
 Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 87. n. 3 (1856);
 Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 364 (1875); *Streck. Lep. p. 110, t. 13. f. 4* (1877).
2. **L. Ulalume, Streck.** (*Macr. U.*) l. c. p. 135, t. 15. f. 3 (1878). Oregon.
3. **L. Ducalis, Staud.** (*Macr. D.*) Stett. ent. Transalpi.
 Zeit. xlviii. p. 66 (1887); *Grumm-Grschm.*

Romanoff, Mém. Lép. iv. p. 514, t. 18. f. 6
(1890).

Macr. Temiri, Grumm-Grschm. l. c. iii.
p. 401 (1887).

Genus 4. **Macroglossa.**

Macroglossum, Scop. Intr. Hist. Nat. p. 414 (1776). [3.]

Macroglossa, Ochs. Schmett. Eur. iv. p. 41 (1816); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. i. p. 133 (1828); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 85 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 332 (1875); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 28 (1882). [3.]

Bombyliu, Hübn. Tentamen, p. 1 (1810?). [3.]

Psithyros, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 132 (1822?). [3, 21, 50, &c.]

Rhamphoschisma, Wallengr. Öfv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 139 (1858). [1.]

|| *Rhamphoschisma*, Moore, l. c. p. 26 (1882). [5 t.]

1. **M. Trochilus**, Hübn. (*Psith. T.*) Samml. S. Africa.

ex. Schmett. ii. (1824?); *Macr. T.*, Walk. l. c. p. 90. n. 8 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 335 (1875); *Rhamph. T.*, Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 17 (1865).

Rhamph. Fasciatum, Wallengr. Öfv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 139 (1858).

2. **M. Trochiloides**, Butl. Proc. Zool. Soc. Sierra Leone.
Lond. 1875, p. 5.

3. **M. Stellatarum**, Linn. (*Sphinx S.*) Syst. Europe,
Nat. i. p. 495. n. 26 (1758); Faun. Succ. Asia,
p. 288 (1761); Esp. Schmett. ii. p. 114, N. Africa.
t. 13. ff. 1-3 (1779); Forts. p. 204, t. 28.
f. 3 (1782), p. 232, t. 36. ff. 5, 6 (1783?);
Hübn. Eur. Schmett. *Sph.* ff. 57, 155
(1803?); Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 191
(1808); Godt. Lép. France, iii. p. 55, t. 19.
f. 3 (1821); *Macr. S.*, Steph. l. c. ii. p. 133
(1828); Curt. Brit. Ent. xvi. t. 747
(1840); Boisd. l. c. i. p. 337 (1875).

4. **M. Troglodytus**, Boisd. l. c. p. 344 N. India.
(1875).

5. **M. Affictitia**, Butl. l. c. p. 240, t. 36. f. 7 India,
(1875); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 30, Ceylon.
t. 93. f. 3 (1882).

M. Zena, Boisd. l. c. p. 337 (1875).

6. **M. Vacillans, Walk.** l. c. xxxi. p. 27 (1861). Timor.
7. **M. Vialis, Butl.** l. c. p. 240, t. 36. f. 5 India,
(1875); Moore, l. c. ii. p. 30, t. 93. f. 2 Ceylon.
(1882).
8. **M. Gyraus, Walk.** l. c. viii. p. 91. n. 11 iid.
(1856); Boisd. l. c. p. 336 (1875); Moore,
l. c. p. 30, t. 93. f. 1 (1882).
9. **M. Regulus, Boisd.** l. c. p. 335 (1875). Coromandel.
10. **M. Approximata, Walk.** l. c. xxxi. p. 27 N. Australia.
(1864).
11. **M. Fervens, Butl.** l. c. p. 4, t. 1. f. 3¹ Canara.
(1875).
12. **M. Avicula, Boisd.** l. c. p. 334 (1875); India,
Butl. l. c. p. 240 (1875). Java.
13. **M. Tristis, Schauf.** Nunq. Ot. i. p. 22 China.
(1870).
14. **M. Bombylans, Boisd.** l. c. p. 334 (1875). Asia.
|| *M. Gilia, Walk.* l. c. viii. p. 93. n. 15
(1856).
M. Walkeri, Butl. l. c. p. 4 (1875).
15. **M. Obscuriceps, Butl.** l. c. 1876, p. 309, Malacca.
t. 22. f. 5.
16. **M. Lepcha, Butl.** Trans. Zool. Soc. Lond. Calcutta.
ix. p. 635 (1877); Moore, Desc. Ind. Lep.
Atkinson, p. 8 (1879).
17. **M. Proxima, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. India,
1875, p. 1, t. 1. f. 1; Moore, l. c. ii. p. 29, Ceylon.
t. 9. ff. 1 *a, b* (1882).
M. Luteata, Butl. l. c. p. 241, t. 37. f. 5
(1875).
18. **M. Divergens, Walk.** l. c. viii. p. 94. n. 17
(1856); Boisd. l. c. p. 355 (1875); *Rhamph.*
D., Moore, l. c. ii. p. 27, t. 92. f. 2 (1882).
19. **M. Bengalensis, Boisd.** l. c. p. 341 Pondi-
(1875). cherry.
20. **M. Sturnus, Boisd.** l. c. p. 349 (1875). E. Indies.
|| *Macr. Passalus, Walk.* l. c. viii. p. 92. n. 12
(1856).
21. **M. Belis, Linn.** (*Sph. B.*) Syst. Nat. i. Asia.
p. 493. n. 31 (1758); Cram. Pap. Exot. i.
t. 94, C (1776).
M. Assimile, Swains. Zool. Ill. i. t. 64 (1821).
M. Pyrrhulu, Boisd. l. c. p. 338 (1875).
M. Opis, Boisd. l. c. p. 345 (1875).
22. **M. Sitiene, Walk.** l. c. viii. p. 92. n. 13 N. India,
(1856). Cochin
M. Silicus, Boisd. l. c. p. 343 (1875). China.

23. **M. Heliophila**, **Boisd.** l. c. p. 354, t. 11. f. 2 (1875). Gilolo.
24. **M. Alcedo**, **Boisd.** Voy. Astrolabe, Lép. p. 188. n. 2 (1832); Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 347 (1875); Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 526. n. 19 (1877). Dorey.
25. **M. Motacilla**, **Boisd.** Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 347 (1875). id.
26. **M. Cyniris**, **Boisd.** l. c. p. 350 (1875). Gilolo.
27. **M. Phlegeton**, **Boisd.** l. c. p. 346 (1875). Papua.
28. **M. Corythus**, **Walk.** l. c. p. 92. n. 14 (1856); **Boisd.** l. c. p. 339 (1875); **Butl.** l. c. ix. p. 527. n. 26 (1877). Java.
29. **M. Aquila**, **Boisd.** l. c. p. 340 (1875). E. Indies.
30. **M. Pylene**, **Feld.** Sitz. Akad. Wiss. Wien, xliii. p. 29 (1861). Amboina.
31. **M. Gilia**, **Herr.-Schäff.** Aussereurop. Schmett. i. f. 107 (1854); **Boisd.** l. c. p. 341 (1875); **Butl.** l. c. ix. p. 527. n. 27 (1877). N. India.
32. **M. Interrupta**, **Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 242, t. 37. f. 2. Darjiling.
33. **M. Orientalis**, **Butl.** Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 528. n. 30 (1877). Moulmein.
34. **M. Catapyrrha**, **Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 243, t. 36. f. 6 (1875). India, Ceylon.
35. **M. Insipida**, **Butl.** l. c. p. 242 (1875); **Moore**, Lep. Ceyl. ii. p. 30, t. 93. ff. 3 a, b (1882). Ceylon.
36. **M. Milvus**, **Boisd.** Faune Mad. p. 78, t. 10. f. 3 (1833); Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 336 (1875); **Walk.** l. c. viii. p. 90. n. 10 (1856). Madagascar.
37. **M. Glaucoptera**, **Butl.** l. c. p. 241, t. 36. f. 9 (1875); *Rhamph. G., Moore*, l. c. p. 28, t. 91. f. 2 (1882). Ceylon.
38. **M. Nigrifasciata**, **Butl.** l. c. p. 241, t. 37. f. 3 (1875); *Rhamph. N., Moore*, l. c. p. 28, t. 92. f. 1 (1882). id.
39. **M. Obscura**, **Butl.** l. c. p. 5, t. i. f. 2 (1875). Java.
40. **M. Pyrrhosticta**, **Butl.** l. c. p. 242, t. 36. f. 8 (1875). Shanghai.
41. **M. Sinica**, **Boisd.** Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 340 (1875). Hongkong.
42. **M. Æsalon**, **Mab.** Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 299 (1879). Madagascar.

43. **M. Bombus, Mab.** l. c. p. 347 (1880). Madagascar.
44. **M. Saga, Butl.** Ent. M. Mag. xiv. p. 206 Japan.
(1878); Ill. Lep. Hét. B. M. ii. p. 3,
t. 21. f. 1 (1878).
45. **M. Taxicolor, Moore,** Proc. Zool. Soc. Ceylon.
Lond. 1879, p. 387; Lep. Ceyl. ii. p. 29,
t. 90. ff. 3, 3 a (1882).
46. **M. Fulvicaudata, Butl.** Ann. Nat. Hist. New
(5) x. p. 155 (1882). Britain.
47. **M. Calescens, Butl.** l. c. p. 156 (1882). id.
48. **M. Cinerascens, Butl.** Mem. Nat. Acad. Caroline
Sci. Rep. Eclipse Exped. p. 94 (1881). Island.
49. **M. Passalus, Eru.** (*Sph. P.*) Ill. Ex. Ent. China.
ii. t. 29. f. 2 (1773); *Macr. P., Boisd.*
l. c. p. 349 (1875).
Sesia Pandora, Fabr. Ent. Syst. iii. (1) p. 380.
n. 6 (1793).
50. **M. Faro, Cram.** (*Sph. F.*) Pap. Exot. iii. Java.
t. 285. C (1780); *Macr. F., Boisd.* l. c.
p. 348 (1875).
51. **M. Sylvia, Boisd.** l. c. p. 350 (1875). Celebes &c.
52. **M. Godeffroyi, Butl.** (*Rhamph. G.*) Ann. Duke of
Nat. Hist. (5) x. p. 157 (1882). York I.
53. **M. Hemichroma, Butl.** Proc. Zool. Soc. Silhet.
Lond. 1875, p. 243, t. 37. f. 1.
54. **M. Rectifascia, Feld.** (*Rhamph. R.*) Ceylon.
Reise d. Novara, Lep. iv. t. 75. f. 7 (1871);
Moore, l. c. p. 27, t. 90. f. 2 (1882).
55. **M. Imperator, Butl.** l. c. p. 243, t. 37. f. 1 id.
(1875); *Rhamph. L., Moore,* l. c. p. 27,
t. 90. f. 1 (1882).
56. **M. Mitchellki, Boisd.** l. c. p. 351, t. 8. Java.
f. 5 (1875).
57. **M. Tinnunculus, Boisd.** l. c. p. 344 Saigon.
(1875).
58. **M. Hirundo, Boisd.** Voy. Astrolabe, Lép. Taiti.
p. 188. n. 1 (1832); Spec. Gén. Lép. Hét.
i. p. 346. t. 9. f. 4 (1875).
59. **M. Errans, Walk.** l. c. viii. p. 96. n. 20 Australia.
(1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i.
p. 352 (1875).
Rhamph. Scottiarum, Feld. Reise d. Novara,
Lep. iv. t. 75. f. 8 (1871).
60. **M. Fringilla, Boisd.** l. c. p. 352 India.
(1875).
61. **M. Micacea, Walk.** l. c. viii. p. 96. n. 21 Australia.
(1856); Boisd. l. c. p. 356 (1875).

- M. Nox*, *Newm.* Trans. Ent. Soc. Lond. (2) |
iv. p. 54 (1857).
62. **M. Splendens**, **Butl.** Ent. xxv. p. 20 | Queensland.
(1892).
- || *M. Nox*, *Butl.* Proc. Zool. Soc. Lond. |
1875, p. 5. t. 1. f. 6.
63. **M. Falkensteinii**, **Dew.** Mitth. Münch. | Chinchoxo.
Ent. Ver. iii. p. 23, t. 1. f. 1 (1879).

Genus 5. **Hypædalea.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 397.

- *1. **H. Insignis**, **Butl.** l. c. p. 398, t. 9. ff. 3, | Sierra
3 a, b (1877). | Leone.

Genus 6. **Rhodosoma.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. ix. p. 534 (1877).

- *1. **R. Triopus**, **Westw.** (*Macroglossa T.*) Cab. | N. India.
Or. Ent. p. 14, t. 6. f. 4 (1848); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. viii. p. 95. n. 18 (1856);
Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 361
(1875).

Genus 7. **Sataspes.**Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C. i. p. 261 (1857); Boisd.
Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 377 (1875).

- *1. **S. Infernalis**, **Westw.** (*Sesia I.*) Cab. Or. | N. India.
Ent. p. 60, t. 30. f. 3 (1848); *Macro-*
glossa I., *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. viii.
p. 95. n. 19 (1856).
2. **S. Ribbei**, **Röber**, CB. Ver. Iris, i. p. 29, | Celebes.
t. 1. f. 5 (1885).
3. **S. Uniformis**, **Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. | Silhet.
1875, p. 3.
S. Infernalis, *Boisd.* l. c. p. 378, t. 10. ff. 1,
2 (1875).
4. **S. Ventralis**, **Butl.** l. c. p. 3 (1875). | Hongkong.
S. Tagulica, *Boisd.* l. c. p. 378, t. 10. ff. 3, 4 | Silhet.
(1875).
5. **S. Xylocoparis**, **Butl.** l. c. p. 239, t. 36. f. 1 | Shanghai.
(1875).

Genus 8. **Rhopalopsyche.**

Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 239.

1. **R. Bifasciata**, **Butl.** l. c. t. 36. f. 4 (1875). | S. India.
 *2. **R. Nycteris**, **Koll.** (*Macroglossa* N.) Hügel, | N. India.
 Kaschmir, iv. (2) p. 458, t. 19. f. 5 (1844);
 Boisd. Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 342
 (1875).
Macr. Volucris, *Walk.* Cat. Lep. Héct. B. M.
 viii. p. 94. n. 16 (1856).

Genus 9. **Himantoides.**Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 626 (1877); Trans.
Ent. Soc. Lond. 1877, p. 395.

- *1. **H. Undata**, **Walk.** (*Perigonia* U.) Cat. | Jamaica.
 Lep. Héct. B. M. viii. p. 103. n. 6 (1856);
Him. U., *Kirb. & Butl.* Trans. Ent. Soc.
 Lond. 1877, pp. 240, 395, t. 9. f. 1.

Genus 10. **Aellopos.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 131 (1822?).

Ellopos, *Smith*, Trans. Amer. Ent. Soc. xv. p. 118 (1888).

1. **A. Tantalus**, **Linn.** (*Sphinx* T.) Syst. Nat. | Antilles.
 i. p. 493. n. 23 (1758); Mus. Ur. p. 361
 (1761); Cram. Pap. Exot. i. t. 68, F
 (1775); *Aell. T.*, *Hübner*. Samml. ex.
 Schmett. ii. (1824?)! *Macroglossa* T.,
Walk. Cat. Lep. Héct. B. M. viii. p. 88. n. 4
 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Héct. i.
 p. 358 (1875).
Sph. Leion, *Linn.* Syst. Nat. i. p. 493. n. 25
 (1758), i. (2) p. 803. n. 26 (1767); *Sesia*
L., *Fabr.* Spec. Ins. ii. p. 154. n. 2 (1781).
Sph. Zonata, *Dru.* Ill. Ex. Ent. i. t. 26. f. 2^h
 (1773).
Sph. Tripunctata, *Goeze*, Ent. Beytr. iii. (2)
 p. 216. n. 43 (1780).
 *2. **A. Fadus**, **Cram.** (*Sph.* F.) l. c. t. 61, C | S. America.
 (1775).
Sph. Titan, *Cram.* l. c. ii. t. 142, F (1777);
Macr. T., *Boisd.* l. c. p. 358 (1875).

- Macr. Annulosum*, Swains. Zool. Ill. iii. t. 132. f. 1 (1823).
3. **A. Blaini**, Herr.-Schäff. Aussereurop. Cuba.
Schmett. ii. f. 553 (1869); Grote, Trans.
Amer. Ent. Soc. iii. p. 184 (1871).
Macr. Ædon, Boisd. l. c. p. 357, t. 11. f. 1
(1875).
4. **A. Sisyphus**, Burm. (*Macr. S.*) Sphing. Brazil.
Bras. p. 17 (1855).
5. **A. Commasiæ**, Walk. (*Macr. C.*) l. c. p. 90. Africa.
n. 9 (1856); Boisd. l. c. p. 357 (1875);
Aell. C., Holl. Trans. Amer. Ent. Soc. xvi.
p. 56, t. 2. f. 1 (1889).
6. **A. Westermanni**, Boisd. (*Macr. W.*) l. c. Guinea.
p. 355 (1875).
7. **A. Hirundo**, Gerst. (*Macr. H.*) Arch. f. E. Africa.
Nat. xxxvii. p. 360 (1871); V. d. Decken's
Reisen, iv. (2) p. 375, t. 15. f. 7 (1873).

Genus 11. **Euproserpinus.**

Grote & Rob. Proc. Ent. Soc. Phil. v. p. 177 (1865).

- *1. **E. Phaëton**, Grote & Rob. l. c. p. 178 California.
(1865); *Macroglossa P.*, Boisd. Spec. Gén.
Lép. Hét. i. p. 362 (1875).
Macr. Erato, Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg.
xii. p. 95 (1868); Butl. Trans. Zool. Soc.
Lond. ix. p. 529. n. 41 (1877); Streck.
Lep. p. 125, t. 14. f. 1 (1878).
2. **E. Euterpe**, H. Edw. Ent. Amer. iv. p. 25 San Diego.
(1888).

Genus 12. **Dieneces.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) viii. p. 308 (1881).

- *1. **D. Clarkiæ**, Boisd. (*Pterogon C.*) Ann. California.
Soc. Ent. France, (2) x. p. 318 (1852);
Streck. Lep. p. 111, t. 13. f. 5 (1877);
Pogocolon C., Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét.
i. p. 316 (1875); *Proserpinus C.*, H. Edw.
Proc. Calif. Acad. vii. p. 89 (1876).
Lepisesia Victoria, Grote, Bull. Buffalo Soc.
ii. p. 147 (1874).
2. **D. Circæ**, H. Edw. (*Pros. C.*) Papilio, ii. Georgia.
p. 9 (1882).

Genus 13. **Eupyrroglossum.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 42 (1865).

- *1. **E. Sagra, Poey**, (*Macroglossa S.*) Cent. Cuba.
Lep. Cuba, t. 19 (1832); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. viii. p. 89. n. 6 (1856); Boisd.
Spec. Gén. Lép. Héét. i. p. 360 (1875).
Macr. Harpyia, Schauf. Nunq. Ot. i. p. 22
(1870).
2. **E. Ceculus, Cram.** (*Sphinx C.*) Pap. Exot. S. & Central
ii. t. 146, G (1777); *Macr. C., Walk.* l. c. America.
p. 88. n. 5 (1856); Boisd. l. c. p. 359
(1875).
Macr. Fasciatum, Swains. Zool. Ill. iii. t. 132.
f. 2 (1823).
3. **E. Corvus, Boisd.** (*Macr. C.*) Lép. Guat. Nicaragua.
p. 66 (1870); Spec. Gén. Lép. Héét. i.
p. 361 (1875).

Genus 14. **Perigonia.**Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 59 (1855); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. viii. p. 100 (1856); Boisd. Spec. Gén.
Lép. Héét. i. p. 320 (1875).

1. **P. Glaucescens, Walk.** l. c. p. 103. n. 5 Haiti.
(1856).
2. **P. Divisa, Grote**, Ann. Lyc. N. York, viii. Cuba.
p. 199 (1865).
3. **P. Restituta, Walk.** (*Panarra R.*) l. c. Mexico.
xxxi. p. 32 (1861); *Perig. R., Grote & Rob.*
Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 177 (1865);
Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i.
p. 3, t. 3. f. 6 (1883).
4. **P. Ilus, Boisd.** Lép. Guat. p. 66 (1870); id.
Spec. Gén. Lép. Héét. i. p. 326 (1875).
5. **P. Passerina, Boisd.** Spec. Gén. Lép. Héét. Hab.—?
i. p. 327 (1875).
6. **P. Lusca, Fabr.** (*Sphinx L.*) Gen. Ins. Mexico to
p. 272 (1777); Ent. Syst. iii. (1) p. 356. Brazil.
n. 6 (1793); *Per. L., Boisd.* l. c. p. 325
(1875); Druce, l. c. p. 3, t. 3. f. 5
(1883); *Pachygonia L., Burm.* Desc. Rep.
Argent. v. p. 357, t. 10. f. 7 (1878).

- Per. Interrupta*, Walk. l. c. xxxi. p. 29 (1864).
7. **P. Nephus**, Boisd. l. c. p. 323 (1875). Brazil.
Var. *a. P. Alophus*, Boisd. l. c. (1875). Bahia.
8. **P. Ixion**, Burm. l. c. p. 515, t. 10. f. 6 (1878). B. Aires.
9. **P. Lefebvrei**, Luc. (*Macroglossa L.*) Sagra, Hist. Cuba, vii. p. 289 (1857); Herr.-Schäff. CB. zool.-min. Ver. Regensb. xvii. p. 147 (1863); *Per. L.*, Herr.-Schäff. l. c. xviii. p. 54 (1864). Cuba.
Per. Hoides, Boisd. l. c. p. 327 (1875).
10. **P. Tacita**, Druce, Ann. Nat. Hist. (6) ii. p. 236 (1888). United States.
- *11. **P. Stulta**, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 106 (1854); Boisd. l. c. p. 321 (1875). Brazil.
12. **P. Doto**, Schauf. (*Macr. D.*) Nunq. Otiosus, i. p. 21 (1870). Africa (?).
Var. *a. Macr. Affinis*, Schauf. l. c. (1870). Venezuela.
13. **P. (?) Continua**, Walk. (*Lophura C.*) l. c. viii. p. 108. n. 5 (1856); *Per. C.*, Boisd. l. c. i. p. 324 (1875). Brazil.

Genus 15. **Stenolophia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 3 (1874).

- *1. **S. Tenebrosa**, Feld. l. c. (1874); *Perigonina (?) T.*, Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 325 (1875). Amazons.

Genus 16. **Pachygonia.**Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 75. f. 10 (1874).
Bntl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 533 (1877).

- *1. **P. Subhamata**, Walk. (*Perigonina S.*) Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 102. n. 4 (1856). Mexico to Venezuela.
Per. Caliginosa, Boisd. Léop. Guat. p. 66 (1870); Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 324 (1875); *Pach. C.*, Feld. l. c. t. 75. f. 10 (1874).
Macroglossa Gigantea, Schauf. Nunq. Otiosus, i. p. 20 (1870).
2. **P. Hopferi**, Staud. Verh. zool.-bot. Ges. Chiriqui.

- Wien, xxv. p. 118 (1875); Druce, Biol. Cent.-Amer., Lep. Hét. i. p. 4, t. 1. f. 1 (1881).
3. **P. Ribbei, Druce**, l. c. t. 2. f. 2 (1881). Chiriqui.
 4. **P. Coffeæ, Walk.** (*Per. C.*) l. c. p. 101. Brazil.
n. 2 (1856).
 5. **P. Nictitans, Boisd.** (*Per. N.*) Spec. Gén. Minas
Lép. Hét. i. p. 322 (1875). Geraes.
 6. **P. Boisduvalii, Butl.** Trans. Zool. Soc. Brazil.
Lond. ix. p. 633 (1877).
|| *Per. Coffeæ, Boisd.* l. c. p. 322, t. 8. f. 4
(1875).
 7. **P. Abboti, Schauf.** (*Macr. A.*) l. c. p. 21 Colombia.
(1870).
 8. **P. Magna, Feld.** (*Per. M.*) l. c. t. 75. f. 12 Peru.
(1874); Boisd. l. c. p. 320 (1875).
 9. **P. Ericea, Druce**, Ann. Nat. Hist. (6) ii. Panama.
p. 235 (1888).

Genus 17. **Sphecodina.**

Blanch. Hist. Nat. Ins. iii. t. 20. f. 4 (1810).

Maredu, Kirb. Journ. Roy. Dubl. Soc. (2) ii. p. 330 (1880).

|| *Thyreus, Swains.* Zool. Ill. i. t. 60 (1821); Blanch. l. c. p. 478
(1840); Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 98 (1856);
Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 330 (1875).

|| *Brachynota, Boisd.* Lép. Guat. p. 66 (1870).

- *1. **S. Abbotii, Swains.** (*Thyr. A.*) l. c. (1821); North
Blanch. l. c. p. 478 (1810); Walk. l. c. America.
p. 99. n. 1 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép.
Hét. i. p. 331 (1875); *Sphec. A., Blanch.*
l. c. t. 20. f. 4 (1810).
2. **S. (?) Caudata, Brem. & Grey**, (*Thyr. C.*) Pekin.
Motschulsky, Études Ent. i. p. 62. n. 18
(1852); Schmett. N. China's, p. 13. n. 56
(1853); Mén. Eumm. Corp. Anim. Mus.
Petr. Lep. ii. p. 95, t. 12. f. 4 (1857).

Genus 18. **Amphion.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 135 (1822?).

- *1. **A. Nessus, Cram.** (*Sphinx N.*) Pap. Exot. N. America.
ii. t. 107, D (1777); *Thyreus N., Walk.*
Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 99. n. 2
(1856); *Pogocolon N., Boisd.* Spec. Gén.
Lép. Hét. i. p. 316 (1875).

Genus 19. **Deidamia.**

Clem. Journ. Acad. Philad. iv. p. 137 (1859).

Tricholon, *Boisd.* Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 301 (1875).

- *1. **D. Inscriptum, Harr.** (*Pterogon* (?) *I.*) | Indiana.
 Amer. J. Sci. xxxvi. p. 306 (1839); Streck.
 Lep. p. 112, t. 13. f. 8 (1876); *Trich. I.*,
Boisd. l. c. p. 302 (1875).

Genus 20. **Cinogon.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 1.

- *1. **C. Askoldensis, Oberth.** (*Smerinthus A.*) | Japan,
 Diagn. Lep. Askold. p. 5 (1879); Études Askold.
 d'Ent. v. p. 24, t. 1. f. 3 (1881).
Cin. Cingulatum, Butl. l. c. p. 2 (1881).

Genus 21. **Pterogon.**

Boisd. Ind. Meth. p. 32 (1829); Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 311
 (1875).

Proserpinus, *Hübner*. Verz. bek. Schmett. p. 132 (1822?); Walk.
 Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 97 (1856).

- *1. **P. Proserpina, Pall.** (*Sphinx P.*) Spic. | S. & Central
 Zool. ix. p. 26, t. 2. f. 7 (1772). | Europe.
Sph. Ænotheræ, *Den. & Schiff.* Syst. Verz.
 Schmett. Wien, p. 43. n. 1, p. 239, & front.
 (1776); Esp. Schmett. ii. p. 167, t. 20, p. 198,
 t. 26. ff. 2, 3 (1780-82); *Hübner*. Eur. Schmett.
 ii. f. 58 (1803?); *Ochs*. Schmett. Eur. ii.
 p. 191 (1808); *Godt.* Lép. France, iii.
 p. 52, t. 19. f. 2 (1821); *Pter. Æ.*, *Boisd.*
 Spec. Gén. Lép. i. t. 15. f. 3 (1836); Lép.
 Hét. i. p. 312 (1875).
 Var. *a. Pter. Pros.*, var. *Japetus*, *Grumm-*
Grschm. Romanoff, Mém. Lépid. iv. p. 513
 (1890).
2. **P. Ænotheroides, Butl.** (*Pros. Æ.*) Proc. | Brazil (?).
 Zool. Soc. Lond. 1875, p. 621.
3. **P. Gauræ, Abb. & Smith**, (*Sph. G.*) Lep. | Georgia.
 Georg. i. t. 31 (1797); *Pros. G.*, *Clem.*
 Journ. Acad. Sci. Philad. iv. p. 134 (1859);
Pogocolon G., *Boisd.* l. c. p. 315 (1875).

4. **P. Juanita, Streck.** Lep. p. 112, t. 13. f. 6 (1876). Mexico (?), Texas (?).
5. **P. Terlooi, H. Edw.** (*Pros. T.*) Proc. Calif. Acad. vii. p. 90 (1876); *Pter. T., Streck.* Lep. p. 125, t. 11. f. 2 (1878). Mexico.
6. **P. Gorgoniades, Hübn.** (*Pros. G.*) Verz. bek. Schmett. p. 132. n. 1415 (1822?); *Pter. G., Boisd.* Icones Lep. ii. p. 15, t. 48. f. 6 (1834?); Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 313 (1875). S. Russia.
- || *Sph. Gorgon, Esp.* Schmett. ii. t. 47. f. 5 (1789); Hübn. Eur. Schmett. *Sph.* ff. 102, 104 (1803?); Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 199 (1808); *Pter. G., Dup.* Léop. France, Suppl. ii. p. 23, t. 3. ff. 2 *a, b* (1835).
7. **P. (?) Obscurus, Mab.** Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 344 (1880). Madagascar.
8. **P. Nanum, Walk.** (*Lophura Nana*) l. c. viii. p. 107. n. 4 (1856); *Pter. Nanum, Boisd.* Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 314, t. 9. f. 3 (1875). Natal.
9. **P. Pumilum, Boisd.** l. c. p. 212, t. 9. f. 2 (1875). S. Africa.

Genus 22. **Temnora.**

Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 104 (1856); Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 289 (1875).

- *1. **T. Natalis, Walk.** l. c. n. 1 (1856). Natal.
T. Natalii, Boisd. l. c. p. 290 (1875).
2. **T. Excisa, Walk.** (*Enyo E.*) l. c. p. 119. id.
 n. 13 (1856); Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 140. f. 3 (1883).

Genus 23. **Cypa.**

Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. xxxi. p. 41 (1864).

- *1. **C. Ferruginea, Walk.** l. c. p. 42 (1864); Ceylon.
 Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 8, t. 79. f. 3 (1882).
2. **C. Decolor, Walk.** (*Smerinthus D.*) l. c. India.
 viii. p. 255. n. 19 (1856); Schauf. Nunq. Otiosus, i. p. 14 (1870).
- Cypa Incongruens, Bull.* Ill. Lep. Hét. B. M. Darjiling.
 v. p. 12, t. 80. ff. 8, 9 (1881).

Genus 24. **Abrisa.**

|| *Microlophia*, *Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 75. f. 9 (1874);
Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 329 (1875); Butl. Trans.
Zool. Soc. Lond. ix. p. 552 (1877).

- *1. **A. Sculpta**, *Feld.* (*Micr. S.*) l. c. (1875); India,
Boisd. l. c. p. 330 (1875); Butl. l. c. Siam.
(1877).

Genus 25. **Unzela.**

Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 161 (1856).

Cornipalpus, *Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 6 (1874).

- *1. **U. Japix**, *Cram.* (*Sphinx J.*) Pap. Exot. America.
i. t. 87, C (1776); *Unz. Japyx*, *Walk.* l. c.
p. 162. n. 2 (1856); *Tyloguathus J.*, *Boisd.*
Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 293 (1875).
Unz. Discrepans, *Walk.* l. c. n. 1 (1856).
Corn. Succinctus, *Feld.* l. c. (1874).
2. **U. Emus**, *Boisd.* (*Tyl. E.*) l. c. p. 294 Silhet (?).
(1875).

Genus 26. **Lophuron.**

Boisd. Delegorgue, Voy. Afr. Austr. ii. p. 594 (1847); Wallengr.
Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 17 (1865).

Aspledon, *Boisd.* Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 305 (1875).

|| *Lophura*, *Herr.-Schäff.* Aussereurop. Schmett. i. f. 105 (1854);
Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 105 (1856).

1. **L. Dorus**, *Boisd.* (*Aspl. D.*) l. c. (1875). S. Africa.
2. **L. Zantus**, *Herr.-Schäff.* (*Loph. Z.*) l. c. Caffraria.
f. 105 (1854); *Aspl. Zanthus*, *Boisd.* l. c.
p. 306 (1875).
- *3. **L. Pylas**, *Cram.* (*Sphinx P.*) Pap. Exot. S. Africa.
iii. t. 206, A (1779); *Loph. P.*, *Boisd.*
l. c. p. 308 (1875).
Loph. Brisæus, *Walk.* l. c. p. 106. n. 2
(1856); Wallengr. l. c. p. 17 (1865);
Aspl. B., *Boisd.* l. c. p. 306, t. 8. f. 2 (1875).
4. **L. Plagiata**, *Walk.* (*Tennora P.*) l. c. Natal.
p. 105. n. 2 (1856).
Panacra Confusa, *Walk.* l. c. p. 161. n. 10
(1856).
Aspl. Dicanus, *Boisd.* l. c. p. 307 (1875).

- | | |
|---|------------|
| 5. L. Marginatum, Walk. (<i>Darupsa Marginata</i>) l. c. p. 185. n. 5 (1856); <i>Aspl. Marginatum, Boisd.</i> l. c. p. 307 (1875). | Natal. |
| 6. L. Pusillum, Feld. (<i>Smeriuthus Pusillus</i>) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 1 (1874). | Caffraria. |

Genus 27. **Diodosida.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. viii. p. 163 (1856).

Ocyton, Boisd. Spec. Gén. Lép. Hct. i. p. 303 (1875).

- | | |
|---|--------------|
| *1. D. Murina, Walk. l. c. n. 1 (1856);
<i>Oc. M., Boisd.</i> l. c. p. 304 (1875).
<i>Oc. Tyrrhus, Boisd.</i> l. c. p. 303 (1875). | S. Africa. |
| 2. D. Scitula, Holl. (<i>Oc. S.</i>) Trans. Amer. Ent. Soc. xvi. p. 60, t. 2. f. 4 (1889). | Benita. |
| 3. D. Iapygoides, Holl. (<i>Oc. I.</i>) l. c. f. 5 (1889). | id. |
| 4. D. Reutlingereri, Holl. (<i>Oc. R.</i>) l. c. p. 61, t. 2. f. 6 (1889). | id. |
| 5. D. Eranga, Holl. (<i>Oc. E.</i>) l. c. f. 7 (1889). | id. |
| 6. D. Preussi, Karsch, (<i>Oc. P.</i>) Ent. Nachr. xvii. p. 292 (1891). | Cameroons. |
| 7. D. Aureata, Karsch, (<i>Oc. A.</i>) l. c. p. 293 (1891). | id. |
| 8. D. Fumosa, Walk. (<i>Zonilia F.</i>) l. c. p. 193. n. 3 (1856); <i>Boisd.</i> l. c. p. 144 (1875). | W. Africa. |
| 9. D. Roseipennis, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) x. p. 433 (1882). | Delagoa Bay. |
| 10. D. Grandidieri, Butl. l. c. (5) iv. p. 234 (1879). | Madagascar. |
| 11. D. Argyropeza, Mab. (<i>Charocampa A.</i>) Bull. Soc. Philom. (7) iii. p. 135 (1879). | id. |
| 12. D. Peckoveri, Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 637 (1877); <i>Saalm. Lep. Madag.</i> i. p. 121, t. 4. f. 41 (1884). | id. |

Genus 28. **Antinephele.**

Holl. Trans. Amer. Ent. Soc. xvi. p. 68 (1889).

- | | |
|--|-------------------|
| *1. A. Anomala, Butl. (<i>Nephele A.</i>) Ann. Nat. Hist. (5) x. p. 434 (1882); <i>Ant. A., Holl.</i> l. c. p. 69, t. 3. f. 1 (1889). | Aburi,
Benita. |
| 2. A. Maculifera, Holl. l. c. f. 2 (1889). | Benita. |

- | | |
|---|-------------|
| 3. A. Muscosa , Holl. l. c. p. 70, t. 2. f. 8
(1889). | Benita. |
| 4. A. Laticornis , Butl. (<i>Gnathostypsis</i> L.)
Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 233 (1879). | Madagascar. |

Genus 29. **Gurelca.**

Kirb. Proc. Roy. Dubl. Soc. (2) ii. p. 330 (1880).

|| *Lophura*, *Boisd.* Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 309 (1875).

- | | |
|--|------------|
| *1. G. Hyas , Walk. (<i>Loph. H.</i>) Cat. Lep.
Het. B. M. viii. p. 107. n. 3 (1856);
<i>Boisd.</i> l. c. p. 210 (1875). | E. Indies. |
| 2. G. Masuriensis , Butl. (<i>Loph. M.</i>) Proc.
Zool. Soc. Lond. 1875, p. 244, t. 36. f. 3. | Masuri. |
| 3. G. Pusilla , Butl. (<i>Loph. P.</i>) l. c. p. 244
(1875). | Silhet. |
| 4. G. Pumilio , Boisd. (<i>Loph. P.</i>) l. c. p. 311
(1875). | id. |
| 5. G. Himachala , Butl. (<i>Loph. H.</i>) l. c. p. 621
(1875). | Himalaya. |
| 6. C. Sangaica , Butl. (<i>Loph. S.</i>) l. c. (1875). | Shanghai. |
| 7. G. Erebina , Butl. (<i>Loph. E.</i>) l. c. (1875). | N. India. |
| 8. G. Minima , Butl. l. c. 1876, p. 310, t. 22.
f. 4. | Malacca. |
| 9. G. (?) Asiliformis , Fabr. (<i>Sphinx A.</i>)
Syst. Ent. p. 830 (1775). | India. |

Genus 30. **Eulophura.**

Holl. Trans. Amer. Ent. Soc. xvi. p. 58 (1889).

- | | |
|---|------------------|
| *1. E. Atrofasciata , Holl. l. c. p. 59, t. 2. f. 3
(1889). | Benita. |
| 2. E. Sardanus , Walk. (<i>Enyo S.</i>) Cat. Lep.
Het. B. M. viii. p. 116. n. 7 (1856);
<i>Aspledon (?) S.</i> , <i>Boisd.</i> Spec. Gén. Léop.
Hét. i. p. 308 (1875). | Sierra
Leone. |

Genus 31. **Pseudenyo.**

Holl. Trans. Amer. Ent. Soc. xvi. p. 57 (1889).

- *1. **P. Benitensis, Holl.** l. c. t. 2. f. 2 (1889). Benita.
 2. **P. Apiciplaga, Karsch,** Ent. Nachr. Cameroons.
 xvii. p. 291 (1891).

Genus 32. **Triptogon.**

Ménétr. Enum. Corp. Anim. Mus. Petr., Lep. ii. p. 94 (1857).
Epistor, Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 296 (1875).
 || *Enyo, Hübn.* Verz. bek. Schmett. p. 132 (1822?); Walk. Cat.
 Lep. Hét. B. M. viii. p. 112 (1856).

- *1. **T. Lugubris, Linn.** (*Sphinx L.*) Mant. Tropical
 Plant. p. 537 (1771); Dru. Ill. Ex. Ent. America.
 i. t. 28. f. 2 (1773); Rœm. Gen. Ins. t. 36
 f. 1 (1785); Abb. & Smith, Lep. Georg.
 i. t. 59 (1797); *Enyo L., Hübn.* Zutr.
 ex. Schmett. iii. p. 40, ff. 595, 596 (1825);
 Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 113.
 n. 1 (1856); *Ep. L., Boisd.* l. c. p. 297
 (1875).
Sph. Fegens, Cram. Pap. Exot. iii. t. 225, E
 (1779); *Ep. F., Boisd.* l. c. p. 299 (1875).
 Var. *a. Ep. Luctuosus, Boisd.* l. c. p. 298
 (1875). Brazil.
 2. **T. Camertus, Cram.** (*Sph. C.*) l. c. t. 225, A
 (1779); *Enyo C., Walk.* l. c. p. 114.
 n. 2 (1856); Grote, Proc. Ent. Soc. Philad.
 v. p. 44 (1865); Butl. Trans. Zool. Soc.
 Lond. ix. p. 511. n. 2 (1877); *Ep. C.,*
Boisd. l. c. p. 298 (1875). Mexico.
 3. **T. Ocypete, Linn.** (*Sph. O.*) Syst. Nat. S. America,
 i. p. 489. n. 4 (1758); Mus. Ulr. p. 344
 (1864). Haiti.
Sph. Danum, Cram. l. c. t. 225, E (1779);
Ep. D., Boisd. l. c. p. 299 (1875).
 4. **T. Gorgon, Cram.** (*Sph. G.*) l. c. ii. S. America.
 t. 112, E (1777); *Ep. G., Boisd.* l. c.
 p. 300 (1875).
 5. **T. Tædium, Schaus,** (*Enyo T.*) Ent. Amer. Mexico.
 vi. p. 19 (1890).
 6. **T. Riscus, Schaus,** (*Enyo R.*) l. c. p. 20 id.
 (1890).

7. **T. Lyctus, Cram.** (*Spl. L.*) l. c. iii. | S. America.
t. 225, F (1779); *Thyreus L., Herr.-Schäff.*
Aussereurop. Schmett. i. f. 108 (1854);
Ep. L., Boisd. l. c. p. 300 (1875).

Genus 33. **Aleuron.**

Boisd. Lép. Guat. p. 71 (1870); Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 204
(1875). [1.]

Callenyo, Grote, Bull. Buff. Soc. i. p. 279 (1874). [1.]

|| *Tylognathus, Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. tt. 75, 82 (1874);
Boisd. l. c. p. 293 (1875).

- *1. **A. Chloroptera, Perty**, (*Sphinx C.*) Del. | Honduras,
Anim. Art. t. 31. f. 3 (1834); *Enyo C.*, | Brazil.
Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 118.
n. 10 (1856); *Al. C., Boisd.* l. c. p. 206
(1875); *Tyl. C., Möschl.* Verh. zool.-bot.
Ges. Wien, xxvi. p. 349, t. 4. f. 34 (1877).
2. **A. Tachasara, Druce**, Ann. Nat. Hist. | Panama.
(6) ii. p. 236 (1888).
3. **A. Iphis, Walk.** (*Enyo I.*) l. c. p. 116. | S. America.
n. 8 (1856); *Tyl. L., Boisd.* l. c. p. 295
(1875).
Tyl. Scriptor, Feld. l. c. t. 82. f. 4 (1874).
4. **A. Butleri, Kirb.** Trans. Ent. Soc. Lond. | Antilles.
1877, p. 240; Waterh. Aid Ident. Ins. ii.
t. 140. f. 6 (1883).
5. **A. Ypanemæ, Boisd.** (*Tyl. Y.*) l. c. p. 295 | Ypanema.
(1875).
6. **A. Prominens, Walk.** (*Enyo P.*) l. c. | Brazil.
p. 115. n. 4 (1856).
7. **A. Smerinthoides, Feld.** (*Tyl. S.*) l. c. | Amazons.
t. 82. f. 5 (1874); *Al. S., Boisd.* l. c. p. 207
(1875).
8. **A. Pudens, Boisd.** l. c. (1875). | Brazil.
9. **A. Philampeloides, Feld.** (*Tyl. P.*) l. c. | Amazons.
t. 75. f. 11 (1874); *Al. P., Boisd.* l. c.
p. 208 (1875).

Genus 34. **Gonenyo.**

Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 543 (1877).

- *1. **G. Carinata, Walk.** (*Enyo C.*) Cat. Lep. | S. America.
Hét. B. M. xiii. p. 117. n. 9 (1856); |

- Aleuron Carinatum*, *Boisd.* Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 206 (1875); *Tylognathus Carinatus*, *Möschl.* Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvi. p. 349, t. 4. f. 33 (1877).
 2. **G. Orophilos, Boisd.** (*Al. O.*) l. c. p. 205 (1875). | Brazil.

Genus 35. **Calliomma.**

Walk. Cat. Lep. Héct. B. M. viii. p. 108 (1856).

Calliomina, *Luc.* Sagra, Hist. Cuba, vii. p. 680 (1857).

1. **C. Plutonium, Hübn.** (*Hemeroplanes P.*) | Brazil.
 Verz. bek. Schmett. p. 133. n. 1427 (1822?).
 || *Sphinx Pluto*, *Cram.* Pap. Exot. iii. t. 216, E (1779); *Call. P.*, *Walk.* l. c. p. 111. n. 3 (1856); *Madoryx P.*, *Boisd.* Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 152 (1875).
2. **C. Faunus, Boisd.** (*Mad. F.*) l. c. p. 153 (1875). | Cayenne.
3. **C. Nomius, Walk.** l. c. p. 109. n. 1 (1856); | Brazil.
 Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep.-Héct. i. t. 3. f. 3 (1883); *Eucheryx N.*, *Boisd.* l. c. p. 221 (1875).
- *4. **C. Licastus, Stoll**, (*Sph. L.*) Pap. Ex. iv. | Antilles.
 t. 381, A, B (1782); *Euch. L.*, *Boisd.* l. c. p. 220, t. 6. f. 3 (1875); *Call. Lycastus*, *Walk.* l. c. viii. p. 110. n. 2 (1856).
Calliomina Parce, *Luc.* l. c. p. 681, t. 17. f. 2 (1857).
5. **C. Parcæ, Fabr.** (*Sph. P.*) Syst. Ent. | S. America.
 p. 543. n. 24 (1775); *Call. Parce*, *Butl.* Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 539. n. 4 (1877).
6. **C. Galianna, Burm.** (*Sph. G.*) SpHING. | Brazil.
 Bras. p. 6 (1856); *Call. G.*, *Butl.* l. c. n. 5 (1877).
7. **C. Calliomenæ, Schauf.** (*Philampelus C.*) | Venezuela.
 Nunq. Otiosus, i. p. 19 (1870).
8. **C. Lutescens, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. | Haiti.
 1875, p. 5, t. 1. f. 5.
9. **C. Diogenes, Maass.** Stett. ent. Zeit. xli. | Hab. — ?
 p. 54 (1880).
10. **C. Pluto, Fabr.** (*Sph. P.*) Gen. Ins. p. 274 | Tropical
 (1777); *Zschach*, Mus. Lesk. p. 95, t. 3. | America.
 n. 181 (1788).

- Oreus Thorates*, Hübn. Zutr. ex. Schmett. iii. p. 30, ff. 525, 526 (1825); *Pergesa T.*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 151. n. 2 (1856); *Call. T.*, Bull. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 540. n. 8 (1877).
Sph. Cræsus, Dalm. Anal. Ent. p. 48. n. 22 (1823); *Euch. C.*, Boisd. l. c. p. 221 (1875).
11. **C. Depuiseti, Boisd.** (*Euch. D.*) l. c. p. 222 (1875). Brazil.
12. **C. Germen, Schaus,** Ent. Amer. vi. p. 20 (1890). Mexico.
13. **C. Adalia, Druce,** l. c. p. 6, t. 2. f. 1 (1881). Chiriqui.

Genus 36. **Hemeroplanes.**

Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 133 (1822?).

Madoryx, Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 150 (1875).

- *1. **H. Triptolemus, Cram.** (*Sphinx T.*) Pap. Exot. iii. t. 216, F (1780?); *Calliomma T.*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 111. n. 4 (1856); *Mad. T.*, Boisd. l. c. p. 154 (1875); *Hem. T.*, Bull. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 543 (1877). Brazil.
2. **H. Deborrei, Boisd.** (*Mad. D.*) l. c. p. 155 (1875). id.
3. **H. Oiclus, Cram.** (*Sph. O.*) l. c. t. 216, C (1779); *Mad. O.*, Boisd. l. c. p. 151 (1875). Surinam.
4. **H. Lynceus, Boisd.** (*Mad. L.*) l. c. p. 151, t. 4. f. 4 (1875). Cayenne.
5. **H. Pseudothyreus, Grote,** Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 41, t. 1. f. 1 (1865); Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. ii. f. 554 (1869). Cuba.
Calliomma Oiclus, Herr.-Schäff. CB. zool.-min. Ver. Regensh. xix. p. 57 (1865).
6. **H. Pan, Cram.** (*Sph. P.*) l. c. t. 216, D (1779). Surinam.
7. **H. Bubastus, Cram.** (*Sph. B.*) l. c. ii. t. 119, E (1777); *Mad. B.*, Müschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvi. p. 347 (1876). id.
8. **H. Volatica, Clem.** (*Call. V.*) Journ. Acad. Sci. Philad. (2) iv. p. 142 (1859). Brazil.

SUBFAM. II.

CHÆROCAMPINÆ.

Genus 37. **Basiothia.**

Walk. Cat. Lep. Hët. B. M. viii. p. 124 (1856).

- *1. **B. Medea, Fabr.** (*Sphinx M.*) Spec. Ins. Africa.
 ii. p. 143. n. 19 (1781).
Sph. Idricus, Dru. Ill. Ex. Ent. iii. t. 2. f. 2
 (1782); *Bas. I., Walk.* l. c. p. 125 (1856);
Deilephila Idricus, Boisd. Faune Madag.
 p. 73, t. 10. f. 5 (1833); *Cherocampa I.,*
Boisd. Spec. Gén. Lép. Hët. i. p. 282
 (1875).
Sph. Clio, Fabr. Ent. Syst. iii. 1, p. 377.
 n. 15 (1793).
Sph. Ootherina, Mart. Psyche, t. 23. ff. 59,
 60 (1797).
Char. Transfigurata, Wallengr. Wien. ent.
 Mon. iv. p. 42. n. 42 (1860).

Genus 38. **Cizara.**

Walk. Cat. Lep. Hët. B. M. viii. p. 119 (1856).

- *1. **C. Ardeniæ, Lew.** (*Sphinx A.*) Prodr. Ent. Australia.
 t. 2 (1805); *Ciz. A., Walk.* l. c. p. 120.
 n. 1 (1856); *Zonilia A., Boisd.* Spec. Gén.
 Lép. Hët. i. p. 148 (1875).

Genus 39. **Acosmeryx.**

Boisd. Spec. Gén. Lép. Hët. i. p. 214 (1875); Butl. Proc.
 Zool. Soc. Lond. 1875, p. 245; Moore, Lep. Ceylon, ii.
 p. 23 (1882).

- *1. **A. Anceus, Stoll,** (*Sphinx A.*) Pap. Exot. E. Indies.
 iv. t. 355, A (1781); *Ac. A., Boisd.* l. c.
 p. 215 (1875); Leech, Proc. Zool. Soc.
 Lond. 1888, p. 585 (1889).
 2. **A. Cinnamomea, Herr.-Schäff.** (*Enyo* N. Australia.
 C.) Aussereurop. Schmett. ii. f. 558 (1839).

3. **A. Miskini, Murr.** (*Daphnusa M.*) Cist. Queensland.
Ent. i. p. 178 (1873).
A. Daulis, Boisd. l. c. p. 218 (1875).
4. **A. Socrates, Boisd.** l. c. p. 219 (1875). Manila.
5. **A. Iyenobu, Holl.** Trans. Amer. Ent. Soc. Japan.
xvi. p. 71 (1889).
6. **A. Cinerea, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. India,
1875, p. 245; Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 1, Ceylon.
t. 78. f. 1 (1881); Moore, l. c. p. 24, t. 89.
ff. 2, 2 a (1882).
7. **A. Sericea, Walk.** (*Philampelus Sericeus*) N. India.
Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 181. n. 13
(1856); *Ac. Sericea, Butl.* Ill. Lep. Het.
B. M. v. p. 1, t. 76. f. 2 (1881).
A. Anceoides, Boisd. l. c. p. 216 (1875).
8. **A. Naga, Moore,** (*Phil. N.*) Cat. Lep. Mus. Darjiling.
E. I. C. i. p. 271 (1857); *Ac. N., Boisd.*
l. c. p. 217 (1875).
9. **A. Pseudonaga, Butl.** l. c. v. p. 2, t. 78. Bhotan.
f. 3 (1881).
10. **A. Metanaga, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) Japan.
iv. p. 350 (1879).
11. **A. Shervillii, Boisd.** l. c. p. 217 (1875). Darjiling.
12. **A. (?) Mixtura, Walk.** (*Zonilia M.*) l. c. Aru.
xxxi. p. 34 (1864).

Genus 40. **Theretra.**

- Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 135 (1822?); Moore, Lep.
Ceylon, ii. p. 21. [95.]
- Hippotion, Hübn.* l. c. p. 135 (1822); Moore, l. c. p. 16 (1882).
[31.]
- Isoples, Hübn.* l. c. p. 135 (1822?); Moore, l. c. p. 19 (1882).
[16.]
- Xylophanes, Hübn.* l. c. p. 136 (1822?); Moore, l. c. p. 17
(1882). [25.]
- Oreus, Hübn.* l. c. p. 136 (1822?). [47, &c.]
- || *Chromis, Hübn.* l. c. p. 138 (1822?).
- || *Eumorphu, Hübn.* Tentamen, p. 1 (1810?).
- † *Deilephila, Ochs.* Schmett. Eur. iv. p. 12 (1816); Curt. Brit.
Ent. i. fol. 3 (1823).
- Chaerocampa, Dup.* Léop. France, Suppl. ii. p. 159 (1835);
Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 125 (1856); Boisd.
Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 223 (1875). [1.]
- † *Metopsilus, Dunc.* Nat. Libr., Brit. Moths, p. 154 (1836).
- Gnatkostypsis, Wallengr.* Cefv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 137
(1858). [10.]

Gnathothlibus, Wallengr. l. c. (1858); Moore, l. c. p. 21 (1882). [101.]

Hathia, Moore, l. c. p. 19 (1882). [51.]

Deilonche, Grote, Hawk-Moths N. Amer. p. 30 (1886). [81.]

1. **T. Elpenor, Linn.** (*Sphinx E.*) Syst. Nat. i. p. 491. n. 15 (1768); Faun. Succ. p. 288 (1761); Mus. Ulr. p. 355 (1761); Esp. Eur. Schmett. ii. p. 91, t. 9 (1779), p. 200, t. 27. f. 3 (1782), ii. (2) p. 33, t. 45. f. 1 (1801?); Hübn. Eur. Schmett. *Sphing.* f. 61 (1803?); Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 209 (1808); Godt. Lép. France, iii. p. 46, t. 18. f. 3 (1821); *Deilephila E., Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. i. p. 131 (1828); *Chærocampa E., Boisd.* l. c. p. 279 (1875).
Sph. Porcus, Retz. Gen. Spec. Ins. p. 34. n. 29 (1783). Europe, N. & W. Asia.
2. **T. Lewisii, Butl.** (*Char. L.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 247. Japan.
3. **T. Macromera, Butl.** (*Char. M.*) l. c. p. 7 (1875); Ill. Lep. Hët. B. M. v. p. 7, t. 79. f. 3 (1881). N. India.
Char. Rivalaris, Boisd. l. c. p. 280 (1875).
4. **T. Fraterna, Butl.** (*Char. F.*) ll. cc. p. 247 (1875), p. 7, t. 79. f. 4 (1881). id.
5. **T. Mirabilis, Butl.** (*Char. M.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 248; Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 554, t. 92. f. 1 (1877). id.
6. **T. Alecto, Linn.** (*Sph. A.*) Syst. Nat. i. p. 492. n. 18 (1758); Mus. Ulr. p. 357 (1761); Dru. Ill. Ex. Ent. ii. t. 27. f. 4 (1773); Cram. Pap. Exot. ii. t. 137, D (1777); *Char. A., Boisd.* l. c. p. 229 (1875).
Sphinx Cretica, Boisd. Ann. Soc. Linn. Par. vi. p. 118, t. 6. f. 5 (1827); *Deil. C., Dup.* Lép. France, Suppl. ii. p. 15, t. 1. f. 3 (1835). E. Indies, W. Asia (?).
7. **T. Freyeri, Kirb.** Turkey.
||*Sph. Cretica, Freyer,* Neu. Beitr. v. p. 34, t. 401. f. 1 (1813).
8. **T. Suffusa, Walk.** (*Char. S.*) l. c. p. 146. n. 32 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Hët. i. p. 239 (1875); Butl. Ill. Lep. Hët. B. M. iii. p. 1, t. 11. f. 1 (1879); Snell. Tijdschr. Ent. xxviii. p. 254, t. 9. f. 2 (1885). China, Borneo.

9. **T. Capensis, Linn.** (*Sph. C.*) Mus. Ulr. S. Africa.
p. 349 (1764); *Chær. C., Walk.* l. c. p. 139.
n. 21 (1856); Boisd. l. c. p. 234 (1875);
Eumorphia Elegans C., Hübn. Samml. ex.
Schmett. i. (1806?).
Sph. Æas, Cram. l. c. iii. t. 226, A (1779).
Sph. 8-maculata, Gmel. Syst. Nat. i. 5,
p. 2346 (1788); *Sph. —, Zschach,*
Mus. Lesk. Ent. p. 95, t. 3. n. 183 (1788).
10. **T. Ostracina, Wallengr.** (*Gnathostypsis* id.
O.) Wien. ent. Mon. iv. p. 42 (1860); Vet.
Akad. Handl. (2) v. (4) p. 19 (1865).
11. **T. Virgo, Westw.** (*Chær. V.*) Oates, id.
Matabele Land, p. 354, t. E. f. 11 (1881).
12. **T. Cecrops, Cram.** (*Sph. C.*) l. c. iii. id.
t. 226, B (1779).
13. **T. Eson, Cram.** (*Sph. E.*) l. c. t. 226, C id.
(1779); *Deil. E., Boisd.* Faune Madag.
Lép. p. 71. n. 2 (1833); *Chær. E., Walk.*
Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 137. n. 17
(1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i.
p. 232 (1875).
14. **T. Gracilis, Butl.** (*Chær. G.*) Proc. Zool. W. Africa.
Soc. Lond. 1875, p. 8, t. 2. f. 2.
15. **T. Elegans, Butl.** (*Chær. E.*) l. c. p. 8, E. Indies.
t. 2. f. 1 (1875).
Chær. Echeclus, Boisd. Spec. Gén. Lép.
Hét. i. p. 233 (1875).
16. **T. Thyelia, Linn.** (*Sph. T.*) Syst. Nat. i. id.
p. 492. n. 22 (1758); Mus. Ulr. p. 360
(1764); Clerck, Icones, t. 46. f. 7 (1759);
Chær. T., Boisd. l. c. p. 231 (1875).
Sph. Theylia, Linn. Syst. Nat. i. 2, p. 80.
n. 24 (1767); *Cram.* l. c. iii. t. 226, E
(1779); *Isoples T., Moore,* Lep. Ceylon, ii.
p. 19, t. 84. f. 5 (1882).
Sph. Boerhaviae, Fabr. Syst. Ent. p. 512. n. 22
(1775); Sulz. Gesch. Ins. t. 20. f. 3 (1776).
Sph. Vampyrus, Fabr. Mant. Ins. ii. p. 98.
n. 66 (1787).
Sph. 8 punctata, Gmel. l. c. p. 2306
(1788?); *Sph. —, Zschach,* l. c. p. 95,
t. 3. n. 186 (1788).
17. **T. Rafflesii, Butl.** (*Chær. R.*) Trans. Zool. id.
Soc. Lond. ix. p. 556. n. 14 (1877); *Isoples*
R., Moore, l. c. p. 19, t. 84. f. 3 (1882).
Sph. Theylia, Cram. l. c. iii. t. 226, F (1779).

18. **T. Neoptolemus, Stoll**, (*Sph. N.*) Pap. Surinam.
Exot. iv. t. 301, F (1780); *Chær. N.*,
Boisd. l. c. p. 276 (1875).
19. **T. Trilineata, Walk.** (*Chær. T.*) l. c. xxxi. Venezuela.
p. 30 (1864).
20. **T. Lœlia, Druce**, (*Chær. L.*) Ent. M. Mag. Chiriqui.
xiv. p. 219 (1878); *C. Lœlia, Druce*, Biol.
Centr.-Amer., Lep. Hët. i. p. 9, t. 2. f. 6
(1881).
21. **T. Libya, Druce**, (*Chær. L.*) ll. cc. p. 219 id.
(1878), p. 9, t. 2. f. 5 (1881).
22. **T. Braziliensis, Schauf.** (*Chær. B.*) Nunq. Brazil.
Otiosus, i. p. 18 (1870).
23. **T. Anubus, Cram.** (*Sph. A.*) l. c. ii. t. 128, C Surinam.
(1777); *Chær. A.*, *Boisd.* l. c. p. 266 (1875).
24. **T. Alcides, Boisd.** (*Chær. A.*) l. c. (1875). S. America.
25. **T. Maculator, Boisd.** (*Chær. M.*) l. c. Colombia,
p. 274 (1875); Kirb. Proc. Zool. Soc. Venezuela.
Lond. 1886, p. 269.
Chær. Mœschleri, Ersch, Trad. Russk. x.
p. 62, t. 1. f. 1 (1876).
26. **T. Epaphus, Boisd.** (*Chær. E.*) l. c. p. 267 Cayenne.
(1875).
27. **T. Schenckii, Möschl.** (*Chær. C.*) Stett. S. Africa.
ent. Zeit. xxxiii. p. 339 (1872).
28. **T. Charis, Walk.** (*Chær. C.*) l. c. viii. Natal.
p. 136. n. 15 (1856); *Boisd.* l. c. p. 236,
t. 6. f. 4 (1875).
29. **T. Celerionina, Walk.** (*Chær. C.*) l. c. Congo.
n. 16 (1856); *C. Celerina, Boisd.* l. c.
p. 238 (1875).
30. **T. Osiris, Dalm.** (*Sph. O.*) Anal. Ent. Africa.
p. 48. n. 21 (1823); *Chær. O.*, *Walk.* l. c.
p. 135. n. 14 (1856).
Deil. Osyris, Boisd. Icones, ii. p. 18, t. 49.
f. 1 (1834; Spec. Gén. Léop. i. t. 15.
f. 5 (1836); Dup. Léop. France, Suppl. ii.
p. 120, t. 10. f. 2 (1835); *Chær. O.*, *Boisd.*
Spec. Gén. Léop. Hët. i. p. 237 (1875).
31. **T. Celerio, Linn.** (*Sph. C.*) Syst. Nat. i. Old World.
p. 491. n. 10 (1758); Cram. Pap. Exot. ii.
t. 125, E (1777); Esp. Eur. Schmett. ii.
p. 83, t. 8. ff. 1-3, p. 176, t. 22. f. 1,
p. 201, t. 28. f. 1; ii. (2) p. 34, t. 45. f. 3
(1779-1782); Hübn. Eur. Schmett. *Sphing.*
ff. 59, 116 (1803?), ff. 167, 168 (1807?);
Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 205 (1808);

Godt. Lép. France, iii. p. 43, t. 18. f. 2 (1821); *Deil. C., Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 128 (1828); *Hippotion C., Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 16, t. 84. f. 4 (1882); *Char. C., Boisd.* l. c. p. 238 (1875).

Sph. Tisiphone, *Linna.* Syst. Nat. i. p. 492. n. 21 (1758); *Mus. Ulr.* p. 359 (1764)

Hipp. Celerio et Ocys, *Hübner.* Verz. bek. Schmett. p. 135 (1822?).

Deil. Albolineata, *Montr.* Ann. Soc. Linn. Lyon, (2) xi. p. 250 (1864).

32. **T. Lycetus**, **Cram.** (*Sph. L.*) l. c. i. t. 61, India.
D (1775).

33. **T. Rosina**, **Butl.** (*Char. R.*) Proc. Zool. N. India.
Soc. Lond. 1875, p. 248, t. 37. f. 6.

34. **T. Prunosa**, **Butl.** (*Char. P.*) l. c. p. 622 Ceylon.
(1875); *Nyl. P., Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 19, t. 84. f. 2 (1882).

35. **T. Cajus**, **Cram.** (*Sph. C.*) l. c. ii. t. 146, S. Africa.
F (1777); *Char. C., Boisd.* l. c. p. 245 (1875).

Sph. Celeno, *Exp.* Schmett. ii. p. 203, t. 28. f. 2 (1782).

Sph. Gordius, *Stoll*, Pap. Ex. iv. t. 367, A (1782); *Char. G., Walk.* l. c. p. 138. n. 19 (1856).

Nyl. Gortys, *Hübner.* l. c. p. 136. n. 1458 (1822?).

Char. Epicles, *Boisd.* Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 244 (1875).

36. **T. Geryon**, **Boisd.** (*Char. G.*) l. c. p. 241, Madagascar.
t. 7. f. 3 (1875).

37. **T. Oldenlandiæ**, **Fabr.** (*Sph. O.*) Syst. E. Indies.
Ent. p. 542. n. 21 (1775); *Lew.* Prodr. Ent. p. 4, t. 3 (1805); *Deil. O., Boisd.* Voy. Astrolabe, Lép. p. 184. n. 2 (1832); *Char. O., Walk.* l. c. p. 142. n. 25 (1856); *Boisd.* Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 242 (1875); *Nylophanes O., Moore*, Lep. Ceyl. ii. p. 17, t. 85 (1882).

Sph. Argentata, *Haw.* Ent. Trans. i. p. 334 (1812); *Deil. A., Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. i. p. 130, note (1828); *Wood*, Ind. Ent. Suppl. f. 28 (1839).

Nyl. Gortys, *Hübner.* Zutr. ex. Schmett. iii. p. 28, ff. 513, 514 (1825).

38. **T. Drancus, Cram.** (*Sph. D.*) l. c. ii. t. 132, F (1777). India.
39. **T. Puellaris, Butl.** (*Char. P.*) l. c. p. 623 Rawul
(1875). Pindi.
40. **T. Firmata, Walk.** (*Char. F.*) l. c. p. 118. Queensland.
n. 36 (1856).
Char. Argentata, Butl. l. c. p. 8, t. 2. f. 3
(1875); *Trans. Zool. Soc. Lond.* ix. p. 559
(1877).
Char. Lycetus, Herr.-Schüff. *Aussereurop.*
Schmett. ii. f. 557 (1869).
41. **T. Margarita, Kirb.** (*Char. M.*) *Trans.* id.
Ent. Soc. Lond. 1877, p. 210; *Waterh.*
Aid Ident. Ins. ii. t. 110. f. 2 (1883).
42. **T. Intersecta, Butl.** (*Char. I.*) *Proc. Zool.* id.
Soc. Lond. 1875, p. 623.
43. **T. Japonica, Boisd.** (*Char. J.*) De Porza, Japan.
Lép. Jap. p. 36 (1869); *Spec. Gén. Lép.*
Hét. i. p. 211 (1875).
44. **T. Finastrina, Mart.** (*Sph. P.*) *Psyche,* E. Indies.
t. 29. f. 81, t. 30. f. 85 (1797); *Nyl. P.,*
Moore, *Lep. Ceyl.* ii. p. 19, t. 87. f. 2 (1882).
Char. Silhetensis, Walk. l. c. p. 145. n. 27
(1856); *Schauf.* l. c. p. 17 (1870); *Boisd.*
Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 210 (1875);
Butl. Ill. Lep. Hét. B. M. v. p. 8, t. 79. f. 6
(1881).
Char. Bisecta, Moore, *Cat. Lep. Mus. E. I. C.*
i. p. 278. n. 615 (1857).
45. **T. Monteironis, Butl.** (*Char. M.*) *Ann.* Delagoa
Nat. Hist. (5) x. p. 433 (1882). Bay.
46. **T. Balsaminæ, Walk.** (*Char. B.*) l. c. Natal.
p. 138. n. 18 (1856); *Boisd.* l. c. p. 252
(1875).
47. **T. Saclavorum, Boisd.** (*Deil. S.*) *Faune* Madagascar.
Mad. p. 71. n. 1, t. 10. f. 6 (1833); *Char.*
S., Boisd. *Spec. Gén. Lép. Hét.* i. p. 251
(1875).
48. **T. Boisduvalii, Bugn.** (*Sph. B.*) *Ann. Soc.* Crete.
Ent. France, viii. p. 115 (1839).
|| *Deil. Cretica, Boisd.* *Icones,* ii. p. 20, t. 49.
f. 2 (1831); *Sph. C., Herr.-Schüff.* *Schmett.*
Eur. ii. p. 85, f. 6 (1844).
49. **T. Kotschy, Koll.** (*Deil. K.*) *Denkschr.* Persia.
Akad. Wiss. Wien, math.-nat. Cl. i. p. 53.
n. 11 (1850).

50. **T. Tenebrosa, Moore**, (*Chær. T.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 595; *Hathia T.*, Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 20, t. 86. ff. 2, 2a (1882). Andamans.
51. **T. Lucasii, Walk.** (*Chær. L.*) l. c. p. 151. n. 24 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 254 (1875); Butl. Ill. Lep. Héct. B. M. v. p. 8, t. 79. f. 1 (1881); *Hath. L.*, Moore, l. c. ii. p. 20, t. 86. ff. 2, 2a (1882). E. Indies.
52. **T. Latreillii, Macl.** (*Sph. L.*) King's Surv. Coasts Austr. ii. p. 165 (1827). Australia.
Chær. Commineus, Walk. l. c. xxxi. p. 31 (1864).
53. **T. Tryoni, Misk.** (*Chær. T.*) Proc. R. Soc. Queensland, viii. (1891). Brisbane.
54. **T. Pallida, Misk.** (*Chær. P.*) l. c. (1891). id.
55. **T. Walduckii, Butl.** (*Chær. W.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 398, t. 9. f. 2. Australia.
56. **T. Inornata, Walk.** (*Chær. I.*) l. c. p. 31 (1864). N. Australia.
57. **T. Deserta, Butl.** (*Chær. D.*) Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 638 (1877). Australia.
58. **T. Velox, Fabr.** (*Sph. V.*) Ent. Syst. iii. i. p. 378. n. 68 (1793). India.
59. **T. Gnoma, Fabr.** (*Sph. G.*) Syst. Ent. p. 546. n. 32 (1775). id.
60. **T. Celata, Butl.** (*Chær. C.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 472. Cape York.
61. **T. Butus, Cram.** (*Sph. B.*) l. c. ii. t. 152, A (1779). India.
Chær. Gonograptæ, Butl. l. c. 1875, p. 249.
62. **T. Herrichii, Kirb.** E. Indies.
|| *Chær. Butus, Herr.-Schüff.* Aussereurop. Schmett. ii. f. 559 (1869).
63. **T. Clotho, Dru.** (*Sph. C.*) Ill. Ex. Ent. ii. t. 28. f. 1 (1773); Fabr. Mant. Ins. ii. p. 97. n. 57 (1787); Ent. Syst. iii. i. p. 376. n. 60 (1793); *Chær. C.*, *Walk.* l. c. viii. p. 141. n. 23 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 253 (1875). India, Ceylon.
Hathia C., Moore, Lep. Ceyl. ii. p. 20, t. 77. f. 1 (1882).
Var. *a. Chær. Aspersata, Kirb.* Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 241; Waterh. Aid Ident. Ins. i. t. 97 (1882). Andamans.

64. **T. Cleopatra, Misk.** (*Char. C.*) l. c. Brisbane.
(1891).
65. **T. Cloacina, Misk.** (*Char. C.*) l. c. id.
(1891).
66. **T. Batus, Fabr.** (*Sphinx B.*) Ent. Syst. iii.
i. p. 377. n. 61 (1793).
|| *Sph. Batus, Fabr. Mant. Ins.* ii. p. 98. n. 62
(1787).
67. **T. Jugurtha, Boisd.** (*Char. J.*) l. c. p. 256 Senegal.
(1875).
68. **T. Punctivenata, Butl.** (*Char. P.*) Proc. N. India.
Zool. Soc. Lond. 1875, p. 248.
69. **T. Cyrene, Westw.** (*Char. C.*) Cab. Or. Java.
Ent. p. 13, t. 6. f. 1 (1848); Butl. l. c.
p. 561 (1877).
Char. Bistrigata, Butl. l. c. p. 249 (1875).
70. **T. Rhesus, Boisd.** (*Char. R.*) l. c. p. 254 Philippines.
(1875).
71. **T. Pollux, Boisd.** (*Char. P.*) l. c. p. 261 id., Java.
(1875).
72. **T. Indistincta, Butl.** (*Char. I.*) Ann. Nat. Rockhampton.
Hist. (4) xix. p. 460 (1877).
73. **T. Minor, Butl.** (*Char. M.*) Proc. Zool. Masuri.
Soc. Lond. 1875, p. 249.
74. **T. Major, Butl.** (*Char. M.*) l. c. (1875). N. India.
75. **T. Lineosa, Walk.** (*Char. L.*) l. c. p. 144. Silhet.
n. 28 (1856); Butl. Ill. Lep. Het. B. M.
v. p. 9, t. 79. f. 7 (1881).
76. **T. Godmani, Druce,** (*Char. G.*) Ent. M. Chiriqui.
Mag. xix. p. 16 (1882); Biol. Centr.-Amer.,
Lep. Het. t. 3. f. 2 (1883).
77. **T. Falco, Walk.** (*Char. F.*) l. c. p. 132. Honduras,
n. 8 (1856); Druce, Biol. Centr.-Amer., Mexico.
Lep. Het. i. p. 12, t. 1. f. 8 (1881).
Char. Mexicana, Ersch. Trud. Russk. x.
p. 64, t. 1. f. 2 (1876).
Char. Fugax, Boisd. Léop. Gnat. p. 70 (1870);
Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 274 (1875).
78. **T. Turbata, H. Edw.** (*Char. T.*) Ent. Vera Cruz.
Amer. iii. p. 89 (1887).
79. **T. Robinsoni, Grote,** (*Char. R.*) Proc. Ent. Cuba.
Soc. Phil. v. p. 54, t. 1. f. 3 (1865); Herr.-
Schäff. l. c. ii. f. 555 (1869); Boisd. Spec.
Gén. Léop. Hét. i. p. 269 (1875).
Char. Falco, Herr.-Schäff. CB. Regensb.
xvii. p. 148 (1863).
Char. Curvatus, Schauf. Numq. Ot. i. p. 17
(1870).

80. **T. Aglaor, Boisd.** (*Chær. A.*) l. c. p. 275 (1875). Brazil.
81. **T. Tersa, Linn.** (*Sph. T.*) Mant. Plant. p. 538 (1771); Dru. l. c. i. t. 28. f. 3 (1773); Stoll, Pap. Exot. iv. t. 397, C (1782); Abbot & Smith, Lep. Georg. i. t. 38 (1797); *Chær. T., Harr.*, Amer. Journ. Sci. xxxvi. p. 303. n. 4 (1839); Walk. l. c. p. 131. n. 5 (1856); Boisd. l. c. p. 268 (1875); Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 554 (1878); *Metops. T., Dunc.* Nat. Libr., Exot. Moths, p. 99, t. 5. f. 1, t. 6. f. 1 (1841). America.
82. **T. Ortospana, Druce,** (*Chær. O.*) Ann. Nat. Hist. (6) iv. p. 77 (1889). Mexico.
83. **T. Salvini, Druce,** (*Chær. S.*) Ent. M. Mag. xiv. p. 249 (1878); Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 9, t. 1. f. 2 (1881). Guatemala.
84. **T. Crotonis, Walk.** (*Chær. C.*) l. c. p. 133. n. 10 (1856); Boisd. l. c. p. 270 (1875); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. i. p. 1, t. 15. f. 1 (1877). Venezuela.
85. **T. Eumedon, Boisd.** (*Chær. E.*) l. c. p. 272 (1875). Mexico.
86. **T. Isaona, Boisd.** (*Chær. I.*) l. c. (1875). Brazil.
87. **T. Versuta, Clem.** (*Chær. V.*) Journ. Acad. Sci. Philad. iv. p. 152 (1859). Mexico.
88. **T. Procne, Clem.** (*Chær. P.*) l. c. p. 151 (1859); Streck. Lep. p. 114, t. 13. f. 10 (1876). California.
89. **T. Aristor, Boisd.** (*Chær. A.*) Lép. Guat. p. 69 (1870); Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 270 (1875); Burm. l. c. p. 325 (1878); Atlas, p. 28, t. 10. f. 3 (1880); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 10, t. 1. f. 7 (1881). S. & Centr. America.
90. **T. Virescens, Butl.** (*Chær. V.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 9; Trans. Zool. Sec. Lond. ix. p. 563, t. 94. f. 2 (1877). Bogota.
91. **T. Belti, Druce,** (*Chær. B.*) Ent. M. Mag. xiv. p. 248 (1878); Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 11, t. 1. ff. 3, 4 (1881). Nicaragua.
92. **T. Titana, Druce,** (*Chær. T.*) ll. cc. p. 249 (1878), p. 11, t. 1. f. 6 (1881). Guatemala.
93. **T. Elicius, Möschl.** (*Chær. E.*) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 332, t. 18. f. 47 (1883). Surinam.

94. **T. Nitidula, Clem.** (*Char. N.*) l. c. iv. Mexico.
p. 151 (1859).
Var. *a.* *Char. Lævis, Grote & Rob.* Ann.
Lyc. N. H. N. York, viii. p. 356, t. 11. f. 1
(1867); *Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i.*
p. 265 (1875).
95. **T. Drucei, Kirb.** Chiriqui.
||*Char. Cyrene, Druce, Biol. Centr.-Amer.,*
Lep. Hét. i. p. 11, t. 1. f. 5 (1881).
96. **T. Docilis, Butl.** (*Char. D.*) Proc. Zool. Ecuador.
Soc. Lond. 1875, p. 9; *Trans. Zool. Soc.*
Lond. ix. p. 561, t. 94. f. 1 (1877).
97. **T. Amadis, Stoll,** (*Sph. A.*) Pap. Exot. iv. Surinam.
t. 394, C (1782); *Char. A., Boisd. l. c.*
p. 273 (1875).
98. **T. Wolfi, Druce,** (*Char. W.*) Proc. Zool. Ecuador.
Soc. Lond. 1882, p. 778, t. 9. f. 1.
99. **T. (?) Hystrix, Feld.** (*Char. H.*) Reise d. Amazonas.
Novara, Lep. iv. t. 76. f. 5 (1874).
100. **T. Chiron, Dru.** (*Sph. C.*) l. c. i. t. 26. f. 3 S. America.
(1773).
Sph. Sagittata, Goetze, Ent. Beytr. iii. 2,
p. 216. n. 42 (1780).
Char. Druryi, Boisd. l. c. p. 267 (1875).
101. **T. Nechus, Cram.** (*Sph. N.*) l. c. ii. t. 178, B Mexico,
(1777); *Don. Ins. China, t. 42. f. 1* S. & Centr.
(1798). America.
Char. N., Boisd. l. c. p. 271 (1875).
Char. Chiron, Walk. l. c. p. 132. n. 7 (1856).
Char. Hortulanus, Schauf. l. c. i. p. 18
(1870).
102. **T. Haitensis, Butl.** (*Char. H.*) Proc. Zool. Haiti.
Soc. Lond. 1875, p. 9.
103. **T. Thalassina, Clem.** (*Char. T.*) l. c. Hab. —?
p. 150 (1859).
104. **T. Ceratomioides, Grote & Rob.** (*Char.* Mexico,
C.) Ann. Lyc. N. H. N. York, viii. p. 358, S. & Centr.
t. 11. f. 2 (1867); *Boisd. l. c. i.* p. 264 America.
(1875).
Perygesa Anubus, Walk. l. c. p. 151. n. 3
(1856).
105. **T. Xylobates, Burm.** (*Char. X.*) Desc. Buenos
Rep. Arg. v. p. 355; Atlas, p. 21, t. 10. Aires.
f. 2 (1878-1880).
106. **T. Jocasta, Druce,** (*Char. J.*) Ann. Nat. Guatemala.
Hlist. (6) ii. p. 237 (1888).

- *107. **T. Nessus, Dru.** (*Sph. N.*) l. c. ii. t. 27. f. 1 (1773); Cram. Pap. Exot. iii. t. 226, D (1779); *Chær. N., Walk.* l. c. p. 140. n. 22 (1856); *Theretra N., Moore*, Lep. Ceyl. ii. p. 22, t. 86. f. 4 (1882).
Sph. Equestris, Fabr. Ent. Syst. iii. 1, p. 265. n. 29 (1793); *Chær. E., Boisd.* l. c. p. 260 (1875).
 Var. *a. Chær. N., var. Rubicundus, Schauf.* l. c. p. 18 (1870). E. Indies.
108. **T. Scrofa, Boisd.** (*Deil. S.*) Voy. Astrolabe, Lép. p. 185. n. 3 (1832); *Chær. S., Walk.* l. c. p. 147. n. 35 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 235 (1875).
Deil. Porcia, Wallengr. Wien. ent. Mon. iv. p. 42 (1860); Eugenie's Resa, p. 362 (1864). Australia.
109. **T. Ignea, Butl.** (*Chær. I.*) l. c. 1875, p. 10, t. 1. f. 4. id.
110. **T. Johanna, Kirb.** (*Chær. J.*) l. c. p. 241 (1877); Waterhouse, Aid Ident. Ins. i. t. 38 (1881); *Panacra Joanna, Misk.* l. c. (1891). Brisbane.
111. **T. Brennus, Stoll,** (*Sph. B.*) l. c. iv. t. 398, B (1872); *Chær. B., Boisd.* l. c. p. 248 (1875). Amboina.
112. **T. Pallicosta, Walk.** (*Chær. P.*) l. c. p. 145. n. 31 (1856); Boisd. l. c. p. 251 (1875); Butl. Ill. Lep. Héct. B. M. iii. p. 1, t. 41. f. 2 (1879); *Gnathothlibus P., Moore*, Lep. Ceyl. ii. p. 21, t. 81. f. 6 (1882). E. Indies.
113. **T. Erotus, Cram.** (*Sph. E.*) l. c. ii. t. 104, B (1777); *Chær. E., Boisd.* l. c. p. 250 (1875). Australia.
 Var. *a. Gnathothlibus Erotoides, Wallengr.* Wien. ent. Mon. iv. p. 43 (1860); Eugenie's Resa, p. 362, t. 7. f. 4 (1864); *Chær. E., Butl.* Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 566. n. 77 (1877). id.
 Var. *b. Deil. Eras, Boisd.* Voy. Astrolabe, Lép. p. 185. n. 4 (1832); Feisth. Mag. Zool., Ins. t. 21. f. 2 (1839). Taiti.
 Var. *c. Chær. Erotus, var. Andamanensis, Kirb.* l. c. p. 242 (1877); *Chær. A., Waterh.* Aid, ii. t. 141. f. 1 (1884). Andamans.
114. **T. Heliodes, Meyr.** (*Deil. H.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 456. Papua.

115. **T. Komarovi, Christoph**, (*Deil. K.*) Askhabad,
Romanoff, Mém. Lép. ii. p. 169, t. 15. Chaman.
ff. 2 *a, b* (1885).
Char. Stipularis, Swinh. Trans. Ent. Soc.
Lond. 1885, p. 316, t. 9. f. 1.

Genus 41. **Metopsilus.**

- Dunc. Nat. Libr., Brit. Moths, p. 151 (1836). [1.]
Pergesa, Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 119 (1856);
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 22 (1882). [11.]
- *1. **M. Porcellus, Linn.** (*Sphinx P.*) Syst. Nat. Europe,
i. p. 492, n. 16 (1758); Faun. Suec. p. 288 N. & W.
(1761); Esp. Schmett. ii. p. 97, t. 10. Asia.
ff. 1-3 (1779?); Hübn. Eur. Schmett.
Sphinx. f. 60 (1797?); Ochs. Schmett. Eur.
ii. p. 211 (1808); Godt. Lép. France, iii.
p. 50, t. 19. f. 1 (1822); *Deilephila P.*,
Steph. Id. Brit. Ent., Haust. i. p. 131
(1828); *Chærocampa P.*, *Boisd.* Spec. Gén.
Lép. Hét. i. p. 280 (1875).
Sph. Bombyliformis, Linn. Syst. Nat. i. p. 493.
n. 27 (1758).
Var. *a. Deil. P.*, var. *Snellus, Staud.* Hor. Caucasus,
Soc. Ent. Ross. xiv. p. 298 (1878); Roman- Asia Minor.
off, Mém. Lép. i. p. 71, t. 4. f. 1 (1884).
2. **M. (?) Syriacus, Led.** (*Deil. Syriaca*) Syria.
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, v. p. 195, t. 2.
f. 9 (1855).
3. **M. Mongolianus, Butl.** (*Pery. Mongolica*) Mongolia.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 622; Ill.
Lep. Hét. B. M. ii. p. 4, t. 21. f. 5 (1878).
4. **M. Batschii, Kef.** (*Char. B.*) Jahrb. Akad. Madagascar.
Erfurt, (2) vi. p. 11, t. 2. f. 4 (1870).
5. **M. Butleri, Saalm.** (*Panucru B.*) Lep. id.
Madag. i. p. 118, t. 5. f. 51 (1884).
6. **M. Humilis, Butl.** (*Char. H.*) Ann. Nat. id.
Hist. (5) iv. p. 234 (1879).
7. **M. (?) Bifasciatus, Mab.** (*Char. Bifus-* id.
ciata) Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 315
(1880).
8. **M. Lividus, Holl.** (*Char. Livida*) Trans. Cameroons.
Amer. Ent. Soc. xvi. p. 63, t. 3. f. 4 (1889).
9. **M. Rosæ, Butl.** (*Darapsa R.*) l. c. (5) x. Delogoa
p. 433 (1882). Bay.

10. **M. Irregularis, Walk.** (*Perg. I.*) l. c. p. 152. W. Africa.
n. 4 (1856); *Chær. I., Holl.* l. c. xvi. p. 63,
t. 3. f. 3 (1889).
11. **M. Acteus, Cram.** (*Sph. A.*) Pap. Exot. E. Indies.
iii. t. 248, A (1779); *Perg. A., Walk.* l. c.
p. 153. n. 6 (1856); Moore, *Lep. Ceyl.* ii.
p. 23, t. 88 (1882); *Chær. A., Boisd.* l. c.
p. 257 (1875).
12. **M. Velatus, Walk.** (*Perg. Velata*) l. c. Darjiling.
xxxv. p. 1853 (1866); *Butl. Ill. Lep. Het.*
B. M. v. p. 3, t. 78. f. 5 (1881).
13. **M. Acutus, Walk.** (*Zonilia Acuta*) l. c. Silhet.
viii. p. 195. n. 7 (1856); *Perg. (?) A., Butl.*
Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 547. n. 2
(1877).
14. **M. Castor, Walk.** (*Perg. C.*) l. c. viii. E. Indies.
p. 153. n. 5 (1856); *Chær. C., Boisd.* l. c.
p. 257 (1875).
15. **M. Olivaceus, Moore,** (*Perg. Olivacea*) Sumla.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 567.
Perg. Castor, var. β , *Walk.* l. c. (1856).
16. **M. Swinhoei, Moore,** (*Perg. S.*) l. c. 1866, Formosa.
p. 362.
17. **M. Castaneus, Moore,** (*Perg. Castanea*) Bombay.
l. c. 1872, p. 567; *Waterh. Aid Ident.*
Ins. i. t. 56 (1881).
18. **M. Ægrotus, Butl.** (*Perg. Ægrotata*) Proc. Silhet.
Zool. Soc. Lond. 1875, p. 246; *Trans. Zool.*
Soc. Lond. ix. p. 549, t. 92. f. 2 (1877).
19. **M. Auriferus, Butl.** (*Perg. Aurifera*) Proc. N. India.
Zool. Soc. Lond. 1875, p. 7; *Ill. Lep. Het.*
B. M. v. p. 2, t. 78. f. 4 (1881).
20. **M. Gloriosus, Butl.** (*Perg. Gloriosus*) li. cc. Darjiling.
p. 246 (1875); p. 3, t. 78. f. 6 (1881);
Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 549, t. 92.
f. 3 (1877).
21. **M. Dolichoides, Feld.** (*Philampelus D.*) Sikkim.
Reise d. Novara, Lep. iv. t. 76. f. 8 (1874);
Pergesa D., Moore, *Proc. Zool. Soc. Lond.*
1874, p. 577.
22. **M. (?) Macroglossoides, Walk.** (*Peri-* Darjiling.
gonia M.) l. c. xxxv. p. 1851 (1866).

Genus 42. **Dahira.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 390.

- *1. **D. Rubiginosa, Moore**, l. c. p. 391 (1888); N.W.
Ambulyx R., *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. Himalayas.
 vii. p. 2 (1889).
Amb. Rubescens, Butl. l. c. p. 26, t. 121. f. 2
 (1889).

Genus 43. **Elibia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 148 (1856); Boisd. Spec.
 Gén. Lép. Hét. i. p. 178 (1875).

- *1. **E. Dolichus, Westw.** (*Charocampa D.*) Silhet.
 Cab. Or. Ent. p. 61, t. 30. f. 1 (1817); *Elib.*
D., *Walk.* l. c. p. 149. n. 1 (1856); Boisd.
 l. c. p. 179 (1875).
 2. **E. Linigera, Boisd.** l. c. p. 180 (1875). Manilla.

Genus 44. **Panacra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 154 (1856); Boisd. Spec.
 Gén. Lép. Hét. i. p. 285 (1875); Moore, Lep. Ceylon, ii.
 p. 24 (1882).

1. **P. Perfecta, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. Darjiling.
 1875, p. 391; Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 4,
 t. 78. f. 6 (1881).
 2. **P. Metallica, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. N. India.
 1875, p. 6.
 3. **P. Mydon, Walk.** l. c. p. 155. n. 2 (1856); Silhet.
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 5, t. 78.
 f. 9 (1881).
 4. **P. (?) Minus, Fabr.** (*Splinx M.*) Mant. India.
 Ins. ii. p. 96. n. 44 (1787).
 5. **P. (?) Orpheus, Herr.-Schäff.** (*Charo-* Cape.
campa O.) *Aussereurop. Schmett.* i. f. 104
 (1854); Boisd. l. c. p. 247 (1875).
 6. **P. Variolosa, Walk.** l. c. p. 156. n. 4 N. India,
 (1856). Borneo.
Pan. Vagans, Butl. l. c. v. p. 4, t. 78. f. 7
 (1881).
 7. **P. Scapularis, Walk.** l. c. p. 157. n. 5 Silhet,
 (1856); *Char. S.*, Boisd. l. c. p. 282 (1875). Java.
Thyrens Elegantulus, Herr.-Schäff. l. c.
 f. 479 (1856).

- | | | |
|------|---|-------------|
| 8. | P. (?) Ochracea, Walk. (<i>Calliomma O.</i>)
l. e. p. 112. n. 5 (1856). | Sumatra. |
| 9. | P. Regularis, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond.
1875, p. 247; Trans. Zool. Soc. Lond. ix.
p. 551, t. 92. f. 4 (1877). | Java. |
| 10. | P. Vigil, Guér. (<i>Deilephila V.</i>) Delessert,
Souv. Ind. ii. p. 80, t. 25. f. 1 (1843);
<i>Chær. V., Boisd.</i> l. e. p. 246 (1875); <i>Pan.</i>
<i>V., Moore</i> , Lep. Ceylon, ii. p. 25, t. 87.
ff. 3, 3 a (1882).
<i>Chær. Phœnyx, Herr.-Schüff.</i> l. e. f. 478
(1856); <i>Boisd.</i> l. e. p. 246 (1875). | E. Indies. |
| *11. | P. Lignaria, Walk. l. e. p. 156. n. 3
(1856).
<i>Chær. Yorkii, Boisd.</i> l. e. p. 248 (1875). | Australia. |
| 12. | P. Insignis, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) x.
p. 432 (1882); Snell. Tijdschr. Ent. xxviii.
p. 252, t. 9. f. 1 (1885). | Andamans. |
| 13. | P. Imitans, Butl. l. e. (1882). | Delogoa B. |
| 14. | P. Rutherfordi, Druce, Ent. M. Mag. xix.
p. 16 (1882) | Cameróons. |
| 15. | P. Saalmuelleri, Möschl. Abh. Senckenb.
Ges. xv. p. 68, f. 23 (1887); Holl. Trans.
Amer. Ent. Soc. xvi. p. 62 (1889). | Aburi. |
| 16. | P. Turneri, Misk. Proc. R. Soc. Queens-
land, viii. (1891). | Queensland. |

Genus 45. **Angonyx.**

Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 317 (1875); *Moore, Lep.*
Ceylon, ii. p. 25 (1882).

- | | | |
|-----|---|--------------|
| 1. | A. Busiris, Walk. (<i>Panacra B.</i>) Cat. Lep.
Hét. B. M. viii. p. 158. n. 6 (1874);
<i>Boisd.</i> l. e. p. 285 (1875); <i>Ang. B., Butl.</i>
Ill. Lep. Hét. B. M. v. p. 6, t. 79. f. 2
(1881). | Silhet. |
| 2. | A. Automedon, Walk. (<i>Pan. A.</i>) l. e.
p. 154. n. 1 (1856); <i>Boisd.</i> l. e. p. 286
(1875); <i>Ang. A., Butl.</i> l. e. f. 1 (1881)
<i>Pan. Truncata, Walk.</i> l. e. p. 160. n. 8
(1856); <i>Boisd.</i> l. e. p. 288 (1875). | id. |
| 3. | A. Tiridates, Boisd. (<i>Pan. T.</i>) l. e. p. 286,
t. 7. f. 4 (1875). | Philippines. |
| *4. | A. Testacea, Walk. (<i>Perigonía T.</i>) l. e.
p. 102. n. 3 (1856); <i>Ang. T., Moore</i> , l. e.
p. 20, t. 89. f. 1 (1882). | E. Indies. |

- Pan. Ella*, *Butl.* Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 216; *Trans. Zool. Soc. Lond.* ix. p. 550, t. 92. f. 7 (1877).
Ang. Emilia, *Boisd.* l. c. p. 318, t. 8. f. 1 (1875).
5. **A. Assamensis**, **Walk.** (*Pan. A.*) l. c. Silhet. p. 160. n. 9 (1856); *Boisd.* l. c. p. 287 (1875).
 6. **A. Borneensis**, **Butl.** (*Ang. B.*) *Trans. Ent. Soc. Lond.* 1879, p. 261. Borneo.
 7. **A. Vogens**, **Butl.** l. c. p. 262 (1879). Philippines.

Genus 46. **Deilephila.**

- Ochs. *Schmett.* Eur. iv. p. 42 (1816); *Steph.* Ill. Brit. Ent., *Haust.* i. p. 123 (1828); *Dup.* Lép. France, *Suppl.* ii. p. 157 (1835); *Walk.* *Cat. Lep. Het. B. M.* viii. p. 163 (1856); *Boisd.* *Spce. Gén. Lép. Hét.* i. p. 158 (1875); *Aust. Le Nat.* viii. pp. 251-253, 259-261 (1886).
 †*Phryxus*, *Hübner.* *Verz. bek. Schmett.* p. 137 (1822?).
Hyles, *Hübner.* l. c. (1822?). [6.]
Thomas, *Hübner.* l. c. p. 138 (1822?). [23.]

- *1. **D. Livornica**, **Esp.** (*Sphinx* L.) *Schmett.* ii. Old World. p. 196 (1779); ii. (2) p. 41, t. 46. ff. 3-7 (1789?); *Hübner.* *Eur. Schmett. Sphinx.* ff. 65, 112 (1797-1818); *Godt.* *Lép. France*, iii. p. 40, t. 18. f. 1 (1822).
Sph. Celerio, var., *Esp.* l. c. p. 87, t. 8. f. 4 (1779).
Sph. Kæchlini, *Fuessl.* *Arch.* t. 4. ff. 1-4, t. 33. ff. 1-5 (1781-86).
 ||*Sph. Lineata*, *Rossi*, *Faun. Etr.* ii. pp. 14, 359 (1794); *Ochs.* l. c. ii. p. 214 (1808); *Deil. L.*, *Steph.* l. c. p. 126, t. 12. f. 1 (1828); *Boisd.* l. c. p. 172 (1875).
2. **D. Lineata**, **Fabr.** (*Sph. L.*) *Syst. Ent.* America. p. 511. n. 18 (1775); *Abbot & Smith*, *Lep. Georg.* i. t. 39 (1797).
Sph. Daurus, *Cram.* *Pap. Exot.* ii. t. 125, D (1777); *Deil. D.*, *Walk.* l. c. p. 171. n. 13 (1856); *Boisd.* l. c. p. 173 (1875); *Burm.* *Desc. Rep. Arg.* v. p. 338 (1878); *Atlas*, p. 38, t. 16. f. 4 (1879).
3. **D. Biguttata**, **Walk.** l. c. p. 172. n. 15 Madagascar. (1856); *Boisd.* l. c. p. 160 (1875).

4. **D. Opheltes, Cram.** (*Sph. O.*) l. c. iii. t. 285, B (1780). S. Africa.
D. Mariæ, Wallenr. Öfv. Vet. Akad. Förh. xxxii. (1) p. 93 (1875).
5. **D. Euphorbiarum, Boisd.** (*Sph. E.*) Guér. & Perch. Gen. Ins., Lép. t. 3 (1835); Burm. l. c. v. p. 337 (1878); Atlas, p. 38, t. 16. ff. 1-3 (1879). B. Aires, Patagonia, Chili.
D. Spinifasciæ, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1871, p. 81.
D. Celeno, Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 170 (1875).
6. **D. Galii, Rott.** (*Sph. Gallii*) Naturf. vii. p. 107 (1775); *S. Gallii, Den. & Schiff.* Syst. Verz. Lep. Wien, p. 42. n. 2 (1776); Esp. Schmett. ii. p. 173, t. 21 (1779?); Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 217 (1808); Hübn. Eur. Schmett. *Sphing.* f. 64 (1797?); Godt. l. c. iii. p. 37, t. 17. f. 3 (1822); *Deil. G., Steph.* l. c. p. 125, t. 12. f. 2 (1828); Boisd. l. c. p. 169 (1875). Europe, N. & W. Asia.
 Var. *a. Deil. Phileuphorbia, Mützell,* Arch. f. Nat. viii. p. 171, t. 8 (1840).
 Var. *b. Deil. Intermedia, Kirb.* Faun. Bor.-Amer. iv. p. 302 (1834). N. America.
Deil. Chamænerii, Harr. Amer. J. Sci. xxxvi. p. 305 (1839); Agass. Lake Superior, p. 387, t. 8. f. 2 (1850).
7. **D. Oxybaphi, Clem.** Journ. Acad. Sci. Philad. (2) iv. p. 145. n. 24 (1859). United States.
8. **D. Zygophylli, Ochs.** (*Sph. Z.*) l. c. p. 226 (1808); Hübn. l. c. f. 125 (1803-1818); *Deil. Z., Boisd.* Icones, ii. p. 32, t. 51. f. 2 (1834?); Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 168 (1875); Dup. Lép. France, Suppl. ii. p. 20, t. 3. f. 1 (1835). S. Russia.
9. **D. Calverleyi, Grote,** Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 56, t. 1. f. 4 (1865). Cuba.
10. **D. Costata, Nordm.** Bull. Mosc. 1851, p. 144, t. 11. ff. 3, 4. Kiachta.
11. **D. Dahlii, Gey.** (*Sph. D.*) Eur. Schmett. *Sphing.* ff. 161-164 (1827); Freyer, Beitr. Schmett. ii. p. 71, t. 69. f. 2 (1829); *Deil. D., Boisd.* Icones, ii. p. 28, t. 50. ff. 2, 3 (1834?); Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 165 (1875); Treitschke, Schmett. Eur. x. (1) p. 132 (1834); Dup. l. c. Suppl. p. 7, t. 1. f. 1 (1835). Corsica, Sardinia.

12. **D. Robertsi**, **Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. Candahar.
1880, p. 412.
13. **D. Lathyrus**, **Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. N. India.
viii. p. 172. n. 16 (1856); **Boisd.** Spec.
Gén. Léop. Hét. i. p. 165, t. 6. f. 2 (1875);
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 19, t. 80.
f. 1 (1881).
14. **D. Calida**, **Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) vii. Hawaiian
p. 317 (1881). Islands.
15. **D. Tithymali**, **Boisd.** Icones, ii. p. 30, Canaries.
t. 51. f. 1 (1834); **Spec. Gén. Léop. Hét.** i.
p. 167 (1875); **Dup.** l. c. Suppl. ii. p. 117,
t. 10. ff. 1a, b (1835).
16. **D. Mauretunica**, **Staud.** Cat. Lep. Eur. N. Africa,
p. 36. n. 466 (1871); **Aust.** l. c. p. 260 Madeira.
(1886).
D. Euphorbiæ, **Luc.** Expl. Alg. Zool. iii.
p. 370, t. 2. f. 8 (1849).
D. Tithymali, **Bell.** Bull. Soc. Ent. France. (2)
vi. p. xlv (1848); **Ann. Soc. Ent. France**,
(3) vi. p. 488, t. 11. no. iii. (1858);
Oberth. Études d'Ent. i. p. 32, t. 2. ff. 1a-c
(1876); **Herr.-Schäff.** Schmett. Eur. ii.
p. 87, ff. 1, 2 (1843).
17. **D. Euphorbiæ**, **Linn.** (*Sph. E.*) Syst. Nat. Europe,
i. p. 492. n. 17 (1758); **Faun. Succ.** p. 287 W. Asia.
(1761); **Mus. Ulr.** p. 356 (1764); **Dru.**
Ill. Ex. Ent. i. t. 29. f. 3 (1773); **Esp.**
Schmett. ii. p. 100, t. 11 (1780?); **Hübner.**
Eur. Schmett. *Sphing.* ff. 66, 139, 140
(1797-1818); **Ochs.** l. c. ii. p. 223 (1808);
Godt. l. c. iii. p. 33, t. 17. f. 2 (1822);
Deil. E., Curt. Brit. Ent. i. t. 3 (1823);
Steph. l. c. i. p. 124 (1828); **Boisd.** Spec.
Gén. Léop. Hét. i. p. 162 (1875).
Sph. Esulae, **Hufn.** Berl. Mag. (2) ii. p. 180.
n. 9 (1766).
Var. *a.* *Deil. E.*, var. *Paralias*, **Nick.** Böhm.
Tagf. p. 22, f. 2 (1837).
Var. *b.* *Deilephila Euphorbiæ*, ab. *Lafitchii*, E. Pyrenees.
Thierry-Mieg, **Le Nat.** xi. p. 181
(1889).
Var. *c.* *Deil. E.*, var. *Grentzenbergi*, **Staud.** Capri.
Ent. Nachr. xi. p. 10 (1885); *Deil. G.*,
Aust. l. c. p. 259 (1886).
Var. *d.* *Deil. E.*, var. *Centralasiæ*, **Staud.** Samarcand.
Stett. ent. Zeit. xlvi. p. 64 (1887).

18. **D. Esulæ, Boisd.** Icones, ii. p. 26, t. 50. f. 1 Italy.
 (1834?); Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 163
 (1875); Dup. l. c. ii. p. 18, t. 2. f. 1 (1835).
D. Euphorbiæ, var. *Esulæ, Curo*, Bull. Ent.
 Ital. xxi. p. 80 (1890).
19. **D. Nicæa, De Prunn.** (*Sph. N.*) Lep. Pcd. S. Europe.
 p. 86 (1798); Hübn. l. c. ff. 149, 150
 (1818–1827); Godt. l. c. iii. p. 171, t. 17.
 f. 1 (1822); *Deil. N., Ochs.* l. c. iv. p. 178
 (1816); Walk. l. c. p. 168. n. 7 (1856);
 Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 164
 (1875).
Sph. Cyparissie, Hübn. l. c. f. 115 (1803?).
 Var. *a. Deil. N.*, var. *Castissima, Aust.* l. c.
 v. p. 360 (1883), viii. p. 260 (1886); Mab.
 op. cit. xi. p. 232 (1889).
 Var. *b. Deil. N.*, var. *Carnea, Mab.* l. c. xi.
 p. 232 (1889). id.
20. **D. Annei, Guér.** (*Sph. A.*) Mag. Zool. (2) Peru,
 i. Ins. t. 2 (1839); *Deil. A., Boisd.* l. c. Chili.
 p. 161 (1875).
21. **D. Bienerti, Staud.** Stett. ent. Zeit. xxxv. Persia,
 p. 91 (1874); Aust. l. c. p. 252 (1886). Syr Daria.
D. Insidiosa, Ersch. Fedchenko's Reise, Lep.
 p. 25, note (1874); Kirb. Ent. M. Mag.
 xxv. p. 361 (1889).
22. **D. Hippophaes, Esp.** (*Sph. H.*) l. c. ii. (2) S. Europe.
 p. 6, t. 38. ff. 1–3 (1789); Hübn. l. c. f. 109
 (1803–1818); Ochs. l. c. ii. p. 221 (1808);
 Godt. l. c. iii. p. 173, t. 17 bis (1822); *Deil.*
H., Boisd. l. c. p. 159 (1875).
Sph. Amelia, Fonsc. Bull. Sci. Nat. ii. p. 162
 (1827); *Deil. A., Dup.* l. c. Suppl. ii. p. 11,
 t. 1. f. 2 (1835).
23. **D. Vespertilio, Esp.** (*Sph. V.*) l. c. p. 178, id.
 t. 22. f. 4 (1779?); Fuessly, l. c. t. 2. ff. 1, 2
 (1781); Hübn. l. c. ff. 62, 103, 104 (1797–
 1818); Ochs. l. c. p. 228 (1808); Godt.
 l. c. iii. p. 178, t. 17. f. 2 (1822); *Deil. V.,*
Boisd. l. c. p. 174 (1875).
 Var. *a. Sph. Vespertiliodes, Boisd.* Ann. Soc.
 Linn. Paris, vi. p. 114, t. 6. f. 4 (1827);
Deil. V., Boisd. Icones, ii. p. 22, t. 49. f. 3
 (1834?); Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 175
 (1875); Dup. l. c. p. 125, t. 11. f. 2 (1835);
 Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 89, ff. 10,
 13 (1847).

Var. *b. D. Epilobii*, *Boisd.* Icones, ii. p. 24, t. 51. f. 3 (1834?); *Spec. Gén. Léop. Héét.* i. p. 177 (1875); *Dup.* l. c. p. 123, t. 11. f. 1 (1835); *Herr.-Schäff.* l. c. p. 89, f. 9 (1847).

Genus 47. **Dupo.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 137 (1822?).

†*Philampelus*, *Harr.* Amer. Journ. Sci. xxxvi. p. 286 (1839).

- *1. **D. Vitis**, **Linn.** (*Sph. V.*) *Syst. Nat.* i. America.
p. 491. n. 16 (1758); *Mus. Ulr.* p. 351
(1764); *Dru. Ill. Ex. Ent.* i. t. 28. f. 1
(1773); *Stoll, Pap. Exot.* iii. t. 267, C
(1780); *Rœm. Gen. Ins.* t. 20. f. 1 (1785);
Abbot & Smith, Lep. Georg. i. t. 40 (1797);
Phil. V., Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 352
(1878).
Sph. Fasciatus, *Sulz.* *Gesch. Ins.* t. 20. f. 1
(1776).
Eumorpha Elegans Jussieuæ, *Hüb. Samml.*
ex. Schmett. i. (1806?).
Dupo J., *Hüb.* l. c. ii. (1824?); *Boisd. Spec.*
Gén. Léop. Héét. i. p. 202 (1875).
2. **D. Linnei**, **Grote & Rob.** (*Phil. L.*) Proc. id.
Ent. Soc. Philad. v. p. 182, t. 3. f. 3
(1865).
||*Sph. Vitis*, *Stoll*, l. c. t. 268, E (1780); *Phil.*
V., Boisd. l. c. p. 200 (1875); *Burm.* l. c.
p. 351 (1878).
3. **D. Hesperidum**, **Kirb.** (*Pholus II.*) Proc. Jamaica.
R. Dublin Soc. (2) ii. p. 340 (1880);
Waterh. Aid Ident. Ins. i. t. 47 (1881).
4. **D. Hornbeckiana**, **Harr.** (*Phil. H.*) l. c. St. Thomas.
p. 299, note (1839).
5. **D. Strenua**, **Mén.** (*Chærocampa S.*) Enum. Haiti.
Corp. Anim. Mus. Petr. Lep. ii. p. 132,
t. 12. f. 3 (1857).
6. **D. Typhon**, **Klug**, (*Sph. T.*) *Neue Schmett.* Mexico.
t. 3. f. 1 (1836); *Phil. T., Walk.* *Cat. Lep.*
Het. B. M. viii. p. 177. n. 5 (1856); *Boisd.*
l. c. p. 204 (1875).

Genus 48. **Philampelus.**

Harr. Amer. Journ. Sci. xxxvi. p. 286 (1839); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 173 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 192 (1875); Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 345 (1878).

- | | |
|--|-------------|
| 1. P. Posticatus, Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 62 (1865).
<i>Pholus Licaon, Hübn.</i> Samml. ex. Schmett. ii. (1824?). | Bolivia. |
| 2. P. Mirificatus, Grote, (<i>Phil. (Dupo) M.</i>) Bull. Buffalo Soc. ii. p. 148 (1874). | Cuba. |
| *3. P. Pandorus, Hübn. (<i>Daphnis P.</i>) l. c. (1824?); <i>Phil. P., Walk.</i> l. c. p. 174. n. 1 (1856); Boisd. l. c. p. 197 (1875).
<i>Phil. Ampelophaga, Harr.</i> l. c. p. 300 (1839).
<i>Sph. Satellitia, Dru.</i> Ill. Ex. Ent. i. t. 29. f. 2 (1773). | N. America. |
| 4. P. Eacus, Cram. (<i>Sph. E.</i>) Pap. Exot. iii. t. 285, E (1780).
<i>Daphnis Megaeacus, Hübn.</i> Verz. bek. Schmett. p. 134. n. 1349 (1822?). | Surinam. |
| 5. P. Licaon, Cram. (<i>Sph. L.</i>) l. c. i. t. 55, A (1775); <i>Phil. Lycaon, Bull.</i> Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 576. n. 12 (1877); Burm. l. c. p. 348 (1879). | Mexico. |
| 6. P. Satellitia, Linn. (<i>Sph. S.</i>) Mant. Plant. p. 539 (1771); <i>Dru.</i> l. c. t. 29. f. 1 (1773); <i>Phil. S., Harr.</i> l. c. p. 299 (1839); Walk. l. c. p. 175. n. 3 (1856); Boisd. l. c. p. 196 (1875).
<i>Sph. Satellita, Westw.</i> Drury, Ill. Ex. Ent. l. c. (1837). | America. |
| 7. P. Cissi, Schauf. (<i>Phil. C.</i>) Nunq. Otiosus, i. p. 19 (1870). | Venezuela. |
| 8. P. Vini, Schauf. l. c. (1870). | id. |
| 9. P. Anchemolus, Cram. (<i>Sph. A.</i>) l. c. iii. t. 224, C (1779); <i>Phil. A., Boisd.</i> l. c. p. 195 (1875); Burm. l. c. p. 347 (1878).
<i>Phil. Satellitia, var. Major, Burm.</i> Sphing. Bras. p. 59. n. 32 (1854). | S. America. |
| 10. P. (?) Fusimacula, Feld. (<i>Pergesa F.</i>) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 76. f. 4 (1874); <i>Sph. F., Boisd.</i> l. c. p. 118 (1875). | Brazil. |

Genus 49. **Pholus.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 134 (1822?).

- *1. **P. Achemon, Dru.** (*Sphinx A.*) Ill. Ex. Ent. N. America.
 ii. t. 29. f. 1 (1773); *Phil. A., Harr.* l. c.
 p. 300 (1839); *Walk. Cat. Lep. Het. B. M.*
 viii. p. 174. n. 2 (1856).
Sph. Crantor, Cram. Pap. Exot. ii. t. 104, A
 (1777); *Abb. & Smith, Lep. Georg.* i.
 t. 41 (1797); *Phil. C., Boisd.* l. c. p. 199
 (1875).

Genus 50. **Argeus.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 134 (1822?).

- *1. **A. Labruscæ, Linn.** (*Sphinx L.*) Syst. Nat. S. & Central
 i. p. 491. n. 12 (1758); *Mus. Ulr.* p. 352 America.
 (1764); *Clerck, Icones*, t. 47. f. 3 (1759);
Cram. Pap. Exot. ii. t. 184, A (1777);
Swains. Zool. Ill. ii. t. 87 (1821); *Eumorphia*
Elegans L., Hübner, Samml. ex. Schmett. i.
 (1805?); *Philampelus L., Walk. Cat. Lep.*
Het. B. M. viii. p. 178. n. 7 (1856); *Boisd.*
Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 193 (1875); *Burm.*
Dese. Rep. Arg. v. p. 352 (1878).
Sph. Clotho, Fabr. Syst. Ent. p. 540. n. 10
 (1775).
2. **A. (?) Phorbas, Cram.** (*Sph. P.*) l. c. i. Surinam.
 t. 55, B (1775); *Phil. P., Boisd.* l. c. p. 193
 (1875).
Sph. Pandion, Stoll, Pap. Exot. iv. t. 321, A
 (1780).
3. **A. (?) Capronnieri, Boisd.** (*Phil. C.*) l. c. Oyapock.
 p. 194, t. 7. f. 2 (1875).

Genus 51. **Euchloron.***Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét.* i. p. 213 (1875).|| *Chlorina, Guén. Maill. Ile Réunion, Léop.* p. 32 (1862).

- *1. **E. Megæra, Linn.** (*Sphinx M.*) Syst. Nat. Africa.
 i. p. 492. n. 19 (1758); *Mus. Ulr.* p. 358
 (1764); *Clerck, Icones*, t. 47. f. 2 (1759);
Philampelus M., Walk. Cat. Lep. Het.
B. M. viii. p. 179. n. 11 (1856); *Euchl. M.,*
Boisd. l. c. p. 214 (1875).

2. **E. Lacordairei, Boisd.** (*Deilephila L.*) | Madagascar,
Faune Madag. p. 73. n. 5, t. 11. f. 1 | Bombay.
(1833); *Chlorina L., Guén.* l. c. p. 32
(1862).

Genus 52. **Darapsa.**

Darapsa, group 2, *Walk.* Cat. Lep. Hét. B. M. viii. pp. 182,
184 (1856); *Butl.* Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 567 (1877).

- *1. **D. Rhodocera, Walk.** l. c. p. 184. n. 4 | Haiti.
(1856); *Butl.* Ill. Lep. Hét. B. M. i. p. 1,
t. 15. f. 2 (1877).
2. **D. Porcus, Hübn.** (*Oreus P.*) Samml. ex. Antilles,
Schmett. ii. (1824); *Chærocampa P., Boisd.* Brazil.
Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 278 (1875).
3. **D. Suana, Druce,** (*Chær. S.*) Ann. Nat. Bahamas.
Hist. (6) iv. p. 77 (1889).
4. **D. Gundlachii, Herr.-Schäff.** (*Chær. G.*) Cuba.
CB. Ver. Regensb. xvii. p. 149 (1863),
xix. p. 58 (1865); *Grote, Proc. Ent. Soc.*
Philad. v. p. 51 (1865); *Boisd.* l. c. p. 277
(1875).
5. **D. Versicolor, Harr.** (*Chær. V.*) Amer. J. N. America.
Sci. xxxvi. p. 303 (1839); *Dar. V., Streck.*
Lep. p. 113, t. 13. f. 9 (1876).
6. **D. Tyndarus, Boisd.** (*Chær. T.*) l. c. p. 264, Brazil.
t. 4. f. 5 (1875).
7. **D. Elara, Druce,** Ent. M. Mag. xiv. p. 249 Paraguay.
(1878).
8. **D. Mexicana, Schaus,** (*Pergesa M.*) Ent. Mexico.
Amer. vi. p. 20 (1890).
9. **D. (?) Davidi, Oberth.** (*Smerinthus D.*) Asia Minor.
Bull. Soc. Ent. France, (6) iv. p. xii
(1884); *Études d'Ent.* ix. p. 29, t. 2. f. 6
(1884).

Genus 53. **Daphnis.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 134 (1822 ?); *Curt.* Brit. Ent.
xiv. t. 626 (1837); *Walk.* Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 187
(1856); *Moore, Lep. Ceylon,* ii. p. 14 (1882).

Chærocampa, 1^{re} groupe, *Boisd.* Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 224
(1875).

1. **D. Nerii, Linn.** (*Sphinx N.*) Syst. Nat. i. | Europe,
p. 490. n. 5 (1758); *Cram. Pap. Exot.* Africa,
iii. t. 224, D (1779); *Esp. Schmett.* ii. S. & W.
p. 43, t. 4. ff. 1-3 (1779 ?), p. 199, t. 27. Asia.
ff. 1, 2 (1782 ?); *Hüb. Eur. Schmett.*

- Sphinx*. f. 63 (1797-1803); Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 201 (1808); Godt. Lép. France. iii. p. 12, t. 13 (1822); *Chær. N., Boisd.* l. c. p. 224 (1875); *Daphnis N., Curt.* l. c. t. 626 (1837); Moore, l. c. p. 11, t. 82 (1882).
- Var. *a. Daphn. L.*, var. *Infernelutea*, Saalm. Madag. Lep. Madag. i. p. 123 (1884).
2. **D. Hypothous, Cram.** (*Sph. H.*) l. c. iii. t. 285, D (1780); *Chær. H., Boisd.* l. c. p. 226 (1875); *Daphn. H., Moore*, l. c. p. 15, t. 83 (1882). Ceylon, Java, Amboina, &c.
 3. **D. Magnifica, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) xix. p. 461 (1877). Rock-hampton.
 4. **D. Pallescens, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 6. Queensland.
 5. **D. Layardi, Moore**, l. c. p. 16, t. 84. f. 1 (1882). Ceylon.
 6. **D. Hesperus, Boisd.** (*Chær. H.*) l. c. p. 228 (1875). Philippines.
 7. **D. Protrudens, Feld.** Reise d. Novara, Lep. iv. t. 76. f. 7 (1874); *Chær. P., Boisd.* l. c. p. 226 (1875). Gilolo.
 8. **D. Angustans, Feld.** l. c. f. 6 (1874); *Chær. A., Boisd.* l. c. p. 228 (1875). Amboina, Australia.
 9. **D. Horsfieldii, Butl.** Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 572. n. 6 (1877). Java.
 ||*Darapsa Hypothous, Walk.* l. c. p. 185. n. 6 (1856).
 10. **D. Andamana, Druce**, Ent. M. Mag. xix. p. 16 (1882). Andamans.
 11. **D. Torenia, Druce**, l. c. (1882); Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 126. f. 1 (1883).
 12. **D. (?) Minima, Butl.** l. c. p. 573. n. 7, t. 92. f. 5 (1877). S. India.
 13. **D. (?) Placida, Walk.** (*Dar. P.*) l. c. p. 186. n. 8 (1856). Sumatra.
 14. **D. Bhaga, Moore**, (*Dar. B.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1866, p. 794. Bengal.
 15. **D. Ernestina, Moore**, Lep. Ceylon, iii. p. 534, t. 211. f. 1 (1887). Ceylon.
 16. **D. (?) Helops, Walk.** (*Philampelus H.*) l. c. p. 180. n. 12 (1856); *Chær. H., Boisd.* l. c. p. 258 (1875). E. Indies.
Phil. Orientalis, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 77. f. 1 (1874); *Chær. O., Boisd.* l. c. p. 259 (1875).

Genus 54. **Ampelophaga.**

Brem. & Grey, Motschulsky, Études Ent. i. p. 61 (1852);
Schmett. N. China's, p. 11 (1853).

- | | |
|--|--------------------------|
| <p>*1. A. Rubiginosa, Brem. & Grey, ll. cc. p. 61. n. 16 (1852), p. 11. n. 52 (1853);
<i>Chærocampa R., Ménétr.</i> Enum. Corp. Anim. Mus. Petr. Lep. ii. p. 91, t. 12. f. 2 (1857).
<i>Deilephila Romanovi, Staud.</i> Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 158, t. 9. ff. 1 a, b (1887).</p> | <p>China,
Japau.</p> |
| <p>2. A. Fasciosa, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 391; Butl. Ill. Lep. Hct. B. M. vii. p. 25, t. 121. f. 3 (1889).</p> | <p>Dharmasala.</p> |

Genus 55. **Everyx.**

Ménétr. Enum. Corp. Anim. Mus. Petr. Lep. ii. p. 93 (1857);
Boisd. Spec. Gén. Lép. Hct. i. p. 208 (1875).
||*Otus, Hübn.* Verz. bek. Schmett. p. 142 (1822?).
†*Darapsa, Walk.* Cat. Lep. Hct. B. M. viii. p. 182 (1856);
Grote, Bull. Buffalo Soc. i. p. 22 (1873).

- | | |
|---|--------------------|
| <p>1. E. Chœrilus, Cram. (<i>Sphinx C.</i>) Pap. Exot. iii. t. 247, A (1779); <i>Dar. C., Walk.</i> l. c. p. 182. n. 1 (1856); <i>Ev. C., Boisd.</i> l. c. p. 210 (1875).
<i>Sph. Azaleæ, Abb. & Smith</i>, Lep. Georg. i. t. 27 (1797).
<i>Sph. Chlorinda, Mart.</i> Psyche, t. 25. ff. 66, 67 (1797).</p> | <p>N. America.</p> |
| <p>2. E. Pholus, Cram. (<i>Sph. P.</i>) l. c. i. t. 87, B (1776).</p> | <p>Antilles.</p> |
| <p>3. E. Myron, Cram. (<i>Sph. M.</i>) l. c. iii. t. 247, C (1779); <i>Dar. M., Walk.</i> l. c. p. 183. n. 2 (1856); Lintn. Rep. Ins. N. York, v. pp. 174-179 (1889); <i>Ev. M., Boisd.</i> l. c. p. 209 (1875).
<i>Sph. Pampinatrix, Abb. & Smith</i>, l. c. t. 28 (1797).
Var. <i>a. Otus Cnotus, Hübn.</i> Zutr. ex. Schmett. ii. p. 23, ff. 321, 322 (1823).</p> | <p>N. America.</p> |
| <p>4. E. Astyanor, Boisd. l. c. p. 211 (1875).</p> | <p>Mexico.</p> |

5. **E. Irrorata, Grote**, (*Char. I.*) Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 52, t. 1. f. 2 (1865); Boisd. l. c. p. 278 (1875). | Cuba.
6. **E. Ploetzi, Möschl.** (*Char. ? P.*) Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvi. p. 350, t. 4. f. 35 (1876). | Surinam.

S U B F A M. I I I.

A M B U L I C I N Æ.

Genus 56. **Amflypterus.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 133 (1822?).
Amblypterus, Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 16 (1882).
 || *Calymnia*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 123 (1856);
 Boisd. Spec. Gén. Léop. Héct. i. p. 13 (1875).

- *1. **A. Panopus, Stoll**, (*Sphinx P.*) Pap. Exot. E. Indies.
 iii. t. 224, A, B (1779); *Smerinthus (?) P.*,
Westw. Cab. Or. Ent. p. 13, t. 6. f. 2 (1817);
Cal. P., Walk. l. c. p. 121. n. 1 (1856);
 Boisd. l. c. (1875); *Ambl. P.*, Moore,
 l. c. p. 13, t. 81 (1882).
2. **A. Pavonicus, Moore**, (*Cal. Paronica*) Andamans.
 Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 596.

Genus 57. **Rhadinopsis.**

Karsch, Ent. Nachr. xvii. p. 14 (1891).

- *1. **R. Hornimani, Druce**, (*Basiana II.*) Ent. Cameroons.
 M. Mag. xvi. p. 268 (1880); Holl. Trans.
 Amer. Ent. Soc. xvi. p. 66, t. 3. ff. 5, 6
 (1889); *Rhad. II.*, Karsch, l. c. p. 296,
 t. 1. f. 4 (1891).
Rhad. Udei, Karsch, l. c. p. 15 (1891).

Genus 58. **Ambulyx.**

Westw. Cab. Or. Ent. p. 61 (1818); Walk. Cat. Lep. Het.
 B. M. viii. p. 120 (1856); Boisd. Spec. Gén. Léop. Héct. i.
 p. 181 (1875); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 11 (1882).

1. **A. (?) Pistacina, Boisd.** (*Philampelus P.*) Minas
 l. c. p. 199 (1875). | Geraes.

- | | | |
|------|--|------------------|
| 2. | A. Lycidas, Boisd. l. c. p. 191 (1875). | Brazil. |
| 3. | A. Eos, Burm. (<i>Phil. E.</i>) Desc. Rep. Arg. v. p. 320 (1878); Atlas, p. 58, t. 10. f. 1 (1880); <i>Amb. E., Kirb.</i> Proc. Zool. Soc. Lond. 1886, p. 269, t. 27. f. 1. | Buenos Aires. |
| 4. | A. Tithonus, Kirb. l. c. p. 270, t. 27. f. 2 (1886). | Brazil. |
| 5. | A. Ochracea, Butl. Cist. Ent. iii. p. 113 (1885). | Japan. |
| 6. | A. Strigilis, Linn. (<i>Sphinx S.</i>) Mant. Plant. p. 538 (1771); Dru. Ill. Ex. Ent. i. t. 28. f. 4 (1773); Cram. Pap. Exot. ii. t. 106 B (1777); <i>Amb. S., Walk.</i> l. c. p. 121. n. 1 (1856); Boisd. l. c. p. 186 (1875). | S. America. |
| 7. | A. Rubripennis, Butl. (<i>A. Strigilis</i> , var. <i>R.</i>) Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 579. n. 1 (1877). | Haiti. |
| 8. | A. Eurycles, Herr.-Schäff. Aussercurop. Schmett. i. f. 102 (1854); Boisd. l. c. i. p. 187 (1875). | S. America. |
| 9. | A. Astygonus, Boisd. l. c. p. 188 (1875). | Brazil. |
| 10. | A. Auripennis, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 388; Lep. Ceylon, ii. p. 11, t. 79. fl. 1, 1 a, b (1882). | Ceylon. |
| 11. | A. Sericeipennis, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 251. | Masuri. |
| 12. | A. Rhodoptera, Butl. l. c. (1875); Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 580, t. 93. f. 8 (1877). | Darjiling. |
| 13. | A. Placida, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 390; Butl. Ill. Lep. Hct. B. M. vii. p. 25, t. 121. f. 1 (1889). | Himalaya. |
| 14. | A. Argentata, Druce, Ent. M. Mag. xix. p. 17 (1882); Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 136. f. 2 (1883). | Cochin
China. |
| *15. | A. Substrigilis, Westw. l. c. p. 61, t. 30. f. 2 (1848); Walk. l. c. p. 122. n. 3 (1856); Boisd. l. c. p. 188 (1875). | N. India. |
| 16. | A. Schaufelbergeri, Brem. & Grey, Motsch. Études Ent. i. p. 62. n. 17 (1852); Schmett. N. China's, p. 12. n. 33 (1853). | Pekin. |
| 17. | A. Consanguis, Butl. l. c. v. p. 11, t. 80. f. 2 (1881). | Darjiling. |
| 18. | A. Eurysthenes, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 77. f. 5 (1874); Boisd. l. c. p. 185 (1875). | Colombia. |

19. **A. Maculifera**, **Walk.** l. c. xxxv. p. 185 (1866); **Butl.** l. c. v. p. 10, t. 10. f. 3 (1881). Darjiling.
20. **A. Liturata**, **Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 250. Hab. — ?
21. **A. Lahora**, **Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 251; **Trans. Zool. Soc. Lond.** ix. p. 580, t. 93. f. 9 (1877). Himalaya.
22. **A. Pryeri**, **Dist.** Ann. Nat. Hist. (5) xx. p. 271 (1887). N. Borneo.
23. **A. Wildei**, **Misk.** Proc. R. Soc. Queensland, viii. (1891). Queensland.
24. **A. Moorei**, **Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 10. Java.
A. Substrigilis, var. *Moorei*, **Boisd.** l. c. p. 189 (1875).
25. **A. Thwaitesi**, **Moore**, **Lep.** Ceylon, ii. p. 11, t. 80. ff. 2, 2 *a*, *b* (1882). Ceylon.
26. **A. Turbata**, **Butl.** l. c. p. 252 (1875); **Trans. Zool. Soc. Lond.** ix. p. 580, t. 93. f. 7 (1877); **Moore**, l. c. p. 12, t. 80. f. 1 (1882). India.
27. **A. Guessfeldtii**, **Dew.** **Mitth.** Münch. ent. Ver. iii. p. 27, t. 2. f. 1 (1879); *Acanthosphinx D.*, **Auriv.** Ent. Tidskr. xii. p. 228, t. 1. f. 1 (1891). W. Africa.
28. **A. Sexoculata**, **Grote**, **Ann. Lye.** N. York, viii. p. 204 (1867). Brazil.
29. **A. Constrigilis**, **Walk.** Proc. N. H. Soc. Glasg. i. p. 328 (1869). Congo.
30. **A. Grandidieri**, **Mab.** Bull. Soc. Philom. (7) iii. p. 135 (1879); **Ann. Soc. Ent. France**, (5) ix. p. 297 (1879). Madagascar.
31. **A. Watersii**, **Butl.** Ann. Nat. Hist. xiv. p. 407 (1881). id.
32. **A. Canescens**, **Walk.** (*Basiana C.*) l. c. xxxi. p. 38 (1864). Cambodia.
33. **A. Gannascus**, **Stoll**, (*Sph. G.*) **Suppl. Cram.** t. 35. f. 3 (1790); *Amb. G.*, **Boisd.** l. c. p. 183 (1875). S. & Central America.
34. **A. Daphne**, **Boisd.** l. c. p. 184 (1875). S. America.
A. Gannascus, **Walk.** l. c. viii. p. 121. n. 2 (1856). Antilles.
35. **A. Donyisa**, **Druce**, **Ann. Nat. Hist.** (6) iv. p. 78 (1889). Mexico.
36. **A. Rostralis**, **Boisd.** **Lép. Guat.** p. 68 (1870); **Spec. Gén. Lép. Héct.** i. p. 181 (1875); **Feld.** l. c. t. 77. f. 6 (1874). S. & Central America.

- | | |
|--|--------------------|
| 37. A. Depuiseti, Oberth. l. c. vi. p. 31, t. 5. f. 3 (1881). | Colombia. |
| 38. A. Tigrina, Feld. l. c. t. 77. f. 4 (1874); <i>Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét.</i> i. p. 187 (1875). | Venezuela. |
| 39. A. Marginata, Butl. <i>Proc. Zool. Soc. Lond.</i> 1875, p. 10; <i>Ill. Lep. Hét. B. M.</i> i. p. 3, t. 15. f. 4 (1876). | Rio Janciro. |
| 40. A. Crethon, Boisd. l. c. p. 182 (1875). | Peru? |
| 41. A. Palmeri, Boisd. l. c. p. 181, t. 4. f. 3 (1875). | Brazil. |
| 42. A. Junonia, Butl. <i>Ill. Lep. Hét. B. M.</i> v. p. 9, t. 80. f. 2 (1881). | Bhotan. |
| 43. A. Elwesii, Druce, <i>Ent. M. Mag.</i> xix. p. 17 (1882); <i>Waterh. Aid Ident. Ins.</i> ii. t. 136. f. 3 (1883). | Darjiling. |
| 44. A. Subocellata, Feld. l. c. t. 76. f. 3 (1874); <i>Boisd. l. c.</i> p. 189 (1875). | Java, Coch. China. |
| 45. A. Rubricosa, Walk. l. c. p. 122. n. 4 (1856).
<i>Basiana Superba, Moore,</i> <i>Proc. Zool. Soc. Lond.</i> 1866, p. 793. | India. |
| 46. A. Coquerelii, Boisd. l. c. p. 191, t. 4. f. 2 (1875); <i>Saalm. Lep. Madag.</i> i. p. 124, t. 3. f. 39 (1881). | Nossi-Bé. |
| 47. A. (?) Meander, Boisd. (<i>Smerinthus M.</i>) l. c. p. 22, t. 4. f. 1 (1875); (?) <i>Saalm. Ber. Senck. Ges.</i> 1877-78, p. 90 (1878). | Madagascar. |

Genus 59. **Nyceryx.**

Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 16 (1875).

- | | |
|--|-----------|
| *1. N. Hyposticta, Feld. (<i>Ambulyx H.</i>) <i>Reise d. Novara, Lep.</i> iv. t. 77. ff. 2, 3 (1874);
<i>Nyc. H., Boisd.</i> l. c. (1875). | Colombia. |
|--|-----------|

Genus 60. **Eurypteryx.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 76. f. 1 (1874).

- | | |
|--|-----------|
| *1. E. Molucca, Feld. l. c. (1874). | [Ternate. |
|--|-----------|

Genus 61. **Pachylia.**

- Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. viii. p. 189 (1856); Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 134 (1875).
- *1. **P. Ficus, Linn.** (*Sphinx F.*) Syst. Nat. i. p. 491. n. 13 (1758); Mus. Ulr. p. 353 (1764); Clerck, Icones, t. 49. f. 2 (1759); Dru. Ill. Ex. Ent. ii. t. 26. f. 1 (1773); Cram. Pap. Exot. iii. t. 216, E (1779); *Pach. F., Walk.* l. c. p. 189. n. 1 (1856); Boisd. l. c. p. 136 (1875).
Charocampa F., var. *Crameri, Mén.* Enum. Corp. Anim. Mus. Petr. Lep. ii. p. 133 (1857).
 Var. *a. Pach. F.*, var. *Venezuelensis, Schauf.* Nunq. Otiosus, i. p. 16 (1870).
 2. **P. Lyncea, Clem.** Journ. Acad. Philad. (2) iv. p. 159 (1859).
 3. **P. Undatifascia, Butl.** Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 578. n. 2 (1877).
 4. **P. Darceta, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Lep. Hct. i. p. 15, t. 2. f. 4 (1881).
 5. **P. Syces, Hübn.** (*Enyo S.*) Verz. bek. Schmett. p. 132. n. 1424 (1822?).
Pach. Inornata, Clem. l. c. p. 159 (1859).
Sph. Ficus, Stoll, Pap. Exot. iv. t. 394, D (1782).
 6. **P. Resumens, Walk.** l. c. p. 190. n. 2 (1856); Herr.-Schäff. Aussereur. Schmett. ii. f. 556 (1869).
Pach. Tristis, Boisd. l. c. p. 138 (1875).
 7. **P. Inconspicua, Walk.** l. c. p. 190. n. 3 (1856).

Mexico,
S. & Central
America.

Venezuela.

Texas.

Haiti,
Brazil.
Chiriqui.Brazil,
Antilles.S. & Central
America.

Jamaica.

Genus 62. **Oryba.**

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. viii. p. 197 (1856).

1. **O. Achemenides, Cram.** (*Sphinx A.*) Pap. Ex. iii. t. 225, C (1779); Stoll, Pap. Exot. iii. t. 267, A, B (1780); *Pachylia A., Oberth.* Études d'Ent. vi. p. 31, t. v. f. 2 (1881).
 *2. **O. Robusta, Walk.** l. c. p. 197 (1856); *Pachylia R., Boisd.* Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 135 (1875).
Pach. Kadeni, Schauf. Nunq. Otiosus, i. p. 16 (1870).
 3. **O. Imperialis, Druce,** (*Clanis I.*) Biol. Centr.-Amer., Lep. Hct. i. t. 3. f. 1 (1883); *Oryba I., Druce,* Ann. Nat. Hist. (6) v. p. 213 (1890).

Surinam.

Brazil.

Panama,
Peru.

Genus 63. **Nephele.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 133 (1822?); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 1 (1882).

Zonilia, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 192 (1856); Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 139 (1875).

- | | |
|--|----------------------|
| 1. N. Æquivalens , Walk. (<i>Pachylia Æ.</i>) l. c. p. 191. n. 5 (1856).
<i>Zon. Zebu</i> , Boisd. l. c. p. 143 (1875). | Sierra Leone. |
| 2. N. Bipartita , Butl. Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 455 (1878). | Old Calabar. |
| 3. N. Cœnopion , Hüb. (<i>Orneus C.</i>) Samml. ex. Schmett. ii. (1824?); <i>Deilephila C.</i> , Boisd. Faune Mad. p. 75. n. 8 (1833); <i>Zon. C.</i> , Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 149 (1875). | Madagascar, Bourbon. |
| 4. N. Rosæ , Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 14; Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 622, t. 91. f. 3 (1877). | Boma. |
| 5. N. Argentifera , Walk. (<i>Zon. A.</i>) l. c. p. 194. n. 4 (1856). | Natal. |
| 6. N. Accentifera , Beauv. (<i>Sphinx A.</i>) Ins. Afr. Amér. p. 264, t. 24. f. 1 (1805).
<i>Sph. Tridyma</i> , Hoev. Tijdschr. Nat. Gesch. vii. p. 278. n. 2, t. 5. ff. 2 a, b (1810); <i>Zon. T.</i> , Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 141 (1875).
<i>Deil. Ranzani</i> , Bert. Mem. Accad. Bologna, ii. p. 183. n. 21, t. 9. f. 6 (1859). | S. Africa. |
| 7. N. Charoba , Kirb. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 243; Saalm. Lep. Madag. i. p. 133 (1884); Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 141. f. 3 (1884). | Madagascar. |
| 8. N. Densoi , Kef. (<i>Zon. D.</i>) Jahrb. Akad. Erfurt, (2) vi. p. 14, t. 2. f. 5 (1870); Saalm. l. c. p. 135, t. 4. ff. 43, 43 a (1884).
<i>Zon. Rhadama</i> , Boisd. l. c. p. 146, t. 6. f. 1 (1875). | id. |
| 9. N. Malgassica , Feld. (<i>Zon. M.</i>) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 76. f. 2 (1874); Boisd. l. c. p. 147 (1875). | id. |
| 10. N. Variiegata , Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 15. | Congo. |
| 11. N. Peneus , Cram. (<i>Sph. P.</i>) Pap. Exot. i | Africa. |

- t. 88, D (1776); *Neph. P.*, *Hopff.* Peters' Reise, Zool. v. p. 422, t. 27. f. 11 (1862); *Zon. Peuceus*, *Boisd.* l. c. p. 140 (1875).
 Var. *a. Neph. P.*, forma *Discifera*, *Karsch.* Ent. Nachr. xvii. p. 298 (1891). Cameroons.
12. **N. Comma**, **Hopff.** Monatsb. Acad. Berl. 1857, p. 421; Peters' Reise, Zool. v. p. 424, t. 27. f. 12 (1862); *Zon. C.*, *Boisd.* l. c. p. 142 (1875). Africa.
Zon. Viridescens, var. γ , *Walk.* l. c. p. 193 (1856).
13. **N. Infernalis**, **Kirb.** l. c. p. 244 (1877); Ashanti.
 Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 141. f. 4 (1884).
14. **N. Viridescens**, **Walk.** (*Zon. V.*) l. c. Africa.
 p. 192. n. 1 (1856).
15. **N. Funebris**, **Fabr.** (*Sph. F.*) Ent. Syst. Congo,
 iii. 1, p. 371. n. 47 (1793); *Neph. F.*, *Bull.* Mada-
 Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 624. n. 13 gascar (?).
 (1877).
 (?) *Zon. Hespera*, *Saalm.* l. c. p. 133, t. 4.
 f. 42 (1884).
- *16. **N. Didyma**, **Fabr.** (*Sph. D.*) Syst. Ent. India,
 p. 513. n. 23 (1775). Australia.
Sph. Morpheus, *Cram.* l. c. ii. t. 149, D
 (1777); *Zon. M.*, *Walk.* l. c. p. 194. n. 5
 (1856); *Boisd.* l. c. p. 139 (1875).
Sph. Quaterna, *Charp.* Esp. Exot. Schmett.,
 App. t. 1. f. 2 (1830).
 Var. *a. Sph. Hespera*, *Fabr.* l. c. p. 546. iid.
 n. 33 (1775); *Neph. II.*, *Moore*, Lep. Ceyl.
 ii. p. 2, t. 72 (1882).
Sph. Chiron, *Cram.* l. c. t. 137, E (1777).
Periyonia Obliterans, *Walk.* l. c. xxxi. p. 28
 (1864).
17. **N. Vau**, **Walk.** (*Zon. V.*) l. c. p. 197. n. 11 Congo,
 (1856); *Neph. V.*, *Kirb.* l. c. p. 239 Abyssinia.
 (1877).
Zon. Schimperii, *Luc.* Ann. Soc. Ent. France,
 (3) v. p. 605, t. 13. f. 1 (1857).
Zon. Raffrayi, *Oberth.* Études d'Ent. iii.
 p. 31, t. 3. f. 2 (1878).
18. **N. (?) Favillacea**, **Walk.** (*Anceryx F.*) l. c. Zambesi.
 xxxv. p. 1856 (1866).
19. **N. Subvaria**, **Walk.** (*Zon. S.*) l. c. viii. Australia.
 p. 196. n. 9 (1856); *Boisd.* l. c. p. 143
 (1875).

20. **N. Metapyrrha, Walk.** (*Zon. M.*) l. c. | Australia.
p. 196. n. 10 (1856); Boisd. l. c. (1875).
Deil. Dalii, Newm. Trans. Ent. Soc. Lond.
(2) iv. p. 54 (1857).

Genus 64. **Maassenia**, Saalm.

Saalm. Lep. Madag. i. p. 126 (1884).

- *1. **M. Heydeni, Saalm.** (*Zonilia M.*) Ber. | Madagascar.
Senck. Ges. 1877-1878, p. 89 (1878);
Maass. H., Saalm. Lep. Madag. i. p. 126,
t. 3. f. 38 (1884).

S U B F A M. I V.

S P H I N G I N Æ.

Genus 65. **Diludia**.

Grote & Rob. Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 188 (1865).

1. **D. Brontes, Dru.** (*Sphinx B.*) Ill. Ex. Ent. | N. America,
ii. t. 29. f. 4 (1773); Boisd. Spec. Gén. | Jamaica,
Lép. Hét. i. p. 116 (1875). | Haiti.
Macrosila Collaris, Walk. Cat. Lep. Hét.
B. M. viii. p. 201. n. 5 (1856).
- *2. **D. Cubensis, Grote & Rob.** l. c. p. 189 | Cuba.
(1865).
3. **D. Pamphilius, Stoll,** (*Sph. P.*) Pap. Exot. | S. America.
iv. t. 391, E (1782).
4. **D. Florestan, Stoll,** (*Sph. F.*) l. c. t. 394, B | Brazil.
(1782); Boisd. l. c. p. 112 (1875); *Macr.*
Forestan, Walk. l. c. p. 203. n. 8 (1856).
5. **D. Brevimargo, Butl.** Proc. Zool. Soc. | id.
Lond. 1875, p. 12; Ill. Lep. Hét. B. M. i.
p. 2, t. 15. f. 5 (1877).
6. **D. Rufescens, Butl.** ll. cc. p. 12 (1875), | id.
p. 2, t. 15. f. 6 (1877).
7. **D. Lichenea, Walk.** (*Macr. L.*) l. c. p. 204. | id.
n. 9 (1856); Burm. Sphing. Bras. p. 11
(1856); *Sph. L., Boisd.* l. c. p. 111 (1875);
Dil. L., Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix.
p. 614. n. 7 (1877).

- | | |
|---|-----------------------|
| 8. D. Corallina , Druce , Biol. Centr.-Amer., Lep. Hct. i. p. 22, t. 2. f. 3 (1881). | Mexico,
Guatemala. |
| 9. D. Albiplaga , Walk. (<i>Macr. A.</i>) l. c. p. 202. n. 7 (1856); <i>Sph. A.</i> , <i>Boisd.</i> l. c. p. 84 (1875). | Brazil. |
| 10. D. Lanuginosa , H. Edw. Ent. Amer. iii. p. 89 (1887). | Vera Cruz. |

Genus 66. **Meganoton.**

Boisd. Spec. Gén. Lép. Hct. i. p. 88 (1875).

|| *Ditudia*, *Moore*, *Lep. Ceylon*, ii. p. 3 (1882).

- | | |
|---|------------------|
| 1. M. Analis , Feld. (<i>Sphinx A.</i>) <i>Reise d. Novara</i> , Lep. iv. t. 78. f. 4 (1874); <i>Boisd.</i> l. c. p. 111 (1875). | Shanghai. |
| 2. M. Obliqua , Walk. (<i>Macrosila O.</i>) <i>Cat. Lep. Hct. B. M.</i> viii. p. 208. n. 15 (1856); <i>Dil. O.</i> , <i>Moore</i> , l. c. ii. p. 4, t. 74. f. 2 (1882). | Ceylon. |
| 3. M. Nestor , Boisd. (<i>Sph. N.</i>) l. c. p. 113 (1875). | Himalaya. |
| 4. M. Grandis , Butl. (<i>Dil. G.</i>) <i>Proc. Zool. Soc. Lond.</i> 1875, p. 260. | Nepal. |
| 5. M. Tranquillaris , Butl. (<i>Dil. T.</i>) <i>Trans. Zool. Soc. Lond.</i> ix. p. 641 (1877); <i>Moore</i> , <i>Desc. Ind. Lep. Atkinson</i> , p. 7 (1879). | Darjiling. |
| *6. M. Nyctiphanes , Walk. (<i>Macr. N.</i>) l. c. viii. p. 209. n. 16 (1856); <i>Meg. N.</i> , <i>Boisd.</i> l. c. p. 59 (1875); <i>Pseudosphinx N.</i> , <i>Butl.</i> <i>Ill. Lep. Hct. B. M.</i> v. p. 15, t. 81. f. 7 (1881). | Silhet. |
| 7. M. Discistriga , Walk. (<i>Macr. D.</i>) l. c. p. 208. n. 17 (1856); ? l. c. xxxi. p. 34 (1864); <i>Meg. D.</i> , <i>Boisd.</i> l. c. p. 59 (1875); <i>Dil. D.</i> , <i>Butl.</i> l. c. iii. p. 3, t. 41. f. 6 (1879); <i>Moore</i> , <i>Lep. Ceylon</i> , ii. p. 3, t. 73 (1882). | E. Indies. |
| 8. M. Melanomera , Butl. (<i>Dil. M.</i>) <i>Proc. Zool. Soc. Lond.</i> 1875, p. 13; <i>Trans. Zool. Soc. Lond.</i> ix. p. 615, t. 94. f. 4 (1877). | Silhet. |
| 9. M. Rubescens , Butl. (<i>Dil. R.</i>) <i>Trans. Zool. Soc. Lond.</i> ix. p. 615. n. 18 (1877).
 <i>Dil. Rufescens</i> , <i>Butl.</i> <i>Proc. Zool. Soc. Lond.</i> 1875, p. 260. | N. India. |
| 10. M. Increta , Walk. (<i>Auceryx I.</i>) l. c. xxxi. p. 36 (1864); <i>Dil. I.</i> , <i>Butl.</i> <i>Ill. Lep. Hct. B. M.</i> iii. p. 4, t. 41. f. 7 (1879). | China,
Japan. |

- | | |
|---|-----------------------------|
| <p>11. M. Vates, Butl. (<i>Dil. V.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 13; Moore, l. c. ii. p. 3, t. 74. ff. 1, 1a (1882).
 <i>Anc. Pinastris</i>, var. β, <i>Walk.</i> l. c. viii. p. 225. n. 1 (1856).
 Var. <i>a. Sph. Abietina</i>, <i>Boisd.</i> l. c. p. 108 (1875).</p> | India,
Ceylon. |
| <p>12. M. (?) Luctifera, Walk. (<i>Macr. L.</i>) l. c. xxxi. p. 35 (1861).</p> | Ceram,
Papua, &c. |
| <p>13. M. (?) Menephron, Stoll, (<i>Sph. M.</i>) Pap. Exot. iii. t. 285, A (1780).</p> | Amboina. |
| <p>14. M. Macromera, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) x. p. 435 (1882).</p> | Sarawak. |
| <p>15. M. Casuarinæ, Walk. (<i>Macr. C.</i>) l. c. viii. p. 210. n. 19 (1856); <i>Sph. C.</i>, <i>Boisd.</i> l. c. p. 109 (1875).</p> | Australia. |
| <p>16. M. Nebulosa, Butl. (<i>Dil. N.</i>) Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 615. n. 15 (1877).
 <i>Macr. Casuarinæ</i>, var., <i>Walk.</i> l. c. (1856).</p> | id. |
| <p>17. M. Severina, Misk. (<i>Macr. S.</i>) Proc. R. Soc. Queensland, viii. (1891).</p> | Cape York. |
| <p>18. M. Edwardi, Oll. (<i>Macr. E.</i>) Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) v. p. 515 (1890).</p> | Queensland,
N. S. Wales. |
| <p>19. M. Bethia, Kirb. (<i>Dil. B.</i>) Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 243; <i>Waterh. Aid Ident. Ins.</i> ii. t. 140. f. 4 (1883).</p> | Rockhampton. |
| <p>20. M. Buchholzi, Plötz, (<i>Sph. B.</i>) Stett. ent. Zeit. xli. p. 76 (1880).</p> | W. Africa. |
| <p>21. M. Natalensis, Butl. (<i>Dil. N.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 13; Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 616, t. 94. f. 5 (1877).</p> | Natal. |
| <p>22. M. Jasmini, Boisd. (<i>Sph. J.</i>) l. c. p. 114 (1875).
 <i>Dil. Chromapteris</i>, <i>Butl.</i> Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 168.</p> | Madagascar. |

Genus 67. **Daremma.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 230 (1856).

- | | |
|---|-------------|
| <p>*1. D. Undulosa, Walk. l. c. n. 1 (1856).
 <i>Sphinx Brontes</i>, <i>Boisd.</i> Spec. Gén. Lép. i. t. 15. f. 6 (1836); Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 116 (1875); <i>Macrosila B.</i>, <i>Walk.</i> l. c. p. 199. n. 1 (1856).</p> | N. America. |
|---|-------------|

- Ceratomia Repentinus*, *Clem.* Journ. Acad. Sci. Philad. (2) iv. p. 180 (1859).
2. **D. Hageni, Grote**, (*Cer. H.*) Bull. Buffalo Soc. ii. p. 149 (1874); *Sphinx H.*, *Streck.* Lep. p. 127, t. 14. f. 6 (1878); *Riley*, Rep. Ins. Agric. 1882, p. 193, t. 12. f. 2.
3. **D. Catalpæ, Boisd.** (*Sph. C.*) Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 103, t. 2. ff. 1, 2 (1875); *Riley*, l. c. pp. 189-193, t. 13 (1882).

Texas.

Georgia.

Genus 68. **Pseudosphinx.**

Burm. SpHING. Bras. p. 8 (1855).

†*Macrosila*, *Wulk.* Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 198 (1856); *Luc. Sagra*, Hist. Cuba, Lép. p. 698 (1857); *Boisd.* Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 60 (1875).

1. **P. Tetrio, Linn.** (*Sphinx T.*) Mant. Plant. p. 538 (1771); *Macr. T.*, *Boisd.* l. c. p. 61 (1875).
Sph. Hasdrubal, *Stoll*, Pap. Exot. iii. t. 246, F (1779); *Macr. H.*, *Wulk.* l. c. p. 202. n. 6 (1856); *Sph. Asdrubal*, *Poey*, Cent. Lep. t. 11 (1832).
Sph. Rustica, *Sepp*, Surin. Vlind. iii. t. 101 (1852).
2. **P. Obscura, Butl.** Tr. Zool. Soc. Lond. ix. p. 610. n. 2 (1877).

S. & Centr. America.

Genus 69. **Dolba.**

Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 229 (1856).

- *1. **D. Hylæus, Dru.** (*Sph. H.*) Ill. Ex. Ent. ii. t. 26. f. 3 (1773); *Cram.* Pap. Exot. ii. t. 107, C (1777); *Boisd.* Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 98 (1875); *Dolba H.*, *Wulk.* l. c. p. 230. n. 1 (1856).
Sph. Primi, *Abbot & Smith*, Lep. Georg. i. t. 35 (1797).
2. **D. Hartwegii, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 259; Ill. Lep. Hét. B. M. i. p. 3, t. 15. f. 3 (1876).

N. America.

Mexico.

Genus 70. **Dolbina.**

Staud. Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 155 (1887).

- *1. **D. Tancrei**, Staud. l. c. t. 17. f. 8 (1887). | Amur.

Genus 71. **Syzygia.**

Grote & Rob. Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 189 (1865).

- | | |
|---|--------------------------------|
| <p>*1. S. Afflicta, Grote & Rob. (<i>Sphinx A.</i>)
l. c. p. 71 (1865); Boisd. Spec. Gén. Lépid.
Hét. i. p. 77 (1875); <i>Syz. A.</i>, <i>Grote & Rob.</i>
l. c. p. 161, t. 3. f. 5 (1865).</p> <p>2. S. Calapagensis, Holl. (<i>Protoparce C.</i>)
Proc. U. S. Nat. Mus. xii. p. 195 (1889).</p> | <p>Cuba.</p> <p>Galapagos.</p> |
|---|--------------------------------|

Genus 72. **Macrosila.**

Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. pp. 198, 205 (1856); Butl.
Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 605 (1877).

- | | |
|---|--------------------|
| <p>*1. M. Lefebvrei, Guér. (<i>Sphinx L.</i>) Icones
R. Anim., Ins. p. 491 (1844); Boisd. Spec.
Gén. Lépid. Hét. i. p. 81 (1875).
<i>Macr. Incisa</i>, <i>Walk.</i> l. c. p. 205. n. 11 (1856);
Butl. l. c. (1877).</p> | <p>S. America.</p> |
|---|--------------------|

Genus 73. **Euryglottis.**

Boisd. Spec. Gén. Lépid. Hét. i. p. 68 (1875); Butl. Trans.
Zool. Soc. Lond. ix. p. 612 (1877).

- | | |
|---|--|
| <p>*1. E. Aper, Walk. (<i>Macrosila A.</i>) Cat. Lep.
Hét. B. M. viii. p. 204. n. 10 (1856);
Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i.
f. 477 (1856); <i>Eur. A.</i>, <i>Boisd.</i> l. c. p. 68
(1875); <i>Dogn. Le Nat.</i> xiii. p. 159
(1891).</p> <p>2. E. Davidianus, Dogn. l. c. (1891).</p> | <p>Bogota,
Colombia,
Ecuador.</p> <p>Loja.</p> |
|---|--|

Genus 74. **Apocalypsis.**

Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 641 (1877).

- *1. **A. Velox, Butl.** l. c. (1877); Moore, Darjiling.
Dese. Ind. Lep. Atkinson, p. 5 (1879).

Genus 75. **Cocytius.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 140 (1822?). [3.]

Amphonyx, Poey, Cent. Lep. t. 4 (1832); Luc. Sagra, Hist.
Lép. Cuba, p. 710 (1857); Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i.
p. 62 (1875). [8.]

Ancistrognathus, Wallengr. Öfv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 138
(1858). [3.]

- | | |
|---|------------------------|
| 1. C. Medor, Stoll , (<i>Sphinx M.</i>) Pap. Exot. iv. t. 394, A (1782); <i>Amph. M.</i> , Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 599. n. 4 (1877). | Mexico,
S. America. |
| 2. C. Hydaspus, Cram. (<i>Sph. H.</i>) Pap. Exot. ii. t. 118, A (1777); <i>Amph. H.</i> , Butl. l. c. n. 5 (1877). | Surinam. |
| *3. C. Antæus, Dru. (<i>Sph. A.</i>) Ill. Ex. Ent. ii. t. 25. f. 1 (1773); <i>Macrosila A.</i> , Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 200. n. 4 (1856).
<i>Sph. Jutrophæ</i> , Fabr. Syst. Ent. p. 538. n. 8 (1775); <i>Amph. J.</i> , Boisd. l. c. p. 64 (1875).
<i>Sph. Annonce</i> , Shaw, Nat. Misc. xiv. tt. 566, 567 (1803?). | Antilles. |
| 4. C. Beelzebuth, Boisd. (<i>Amph. B.</i>) l. c. p. 63 (1875). | Hab. — ? |
| 5. C. Godartii, Boisd. (<i>Amph. G.</i>) l. c. p. 65, t. 5. f. 1 (1875). | Minas
Geraes. |
| 6. C. Rivularis, Butl. (<i>Amph. R.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 11; Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 599, t. 94. f. 6 (1877); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Hét. i. p. 18, t. 3. f. 4 (1883). | Mexico,
Ega. |
| 7. C. Staudingeri, Druce , (<i>Amph. S.</i>) Ann. Nat. Hist. (6) ii. p. 237 (1888). | Nicaragua,
Panama. |
| 8. C. Duponchelii, Poey , (<i>Amph. Duponchel</i>) l. c. t. 4 (1832); Luc. l. c. p. 713 (1857).
<i>A. Duponchelii</i> , Boisd. l. c. p. 65 (1875). | Antilles. |

9. **C. Tapayusa, Moore**, (*Amphionyx T.*) Proc. Liverpool Soc. xxxvii. p. 215 (1883). Brazil.
10. **C. Cluentius, Cram.** (*Sph. C.*) l. c. i. t. 78, B (1775); ii. t. 126, A (1777); S. America, Antilles.
Macr. C., Walk. l. c. p. 200. n. 3 (1856);
Amph. C., Boisd. l. c. p. 62 (1875).
11. **C. Walkeri, Boisd.** (*Amph. W.*) l. c. p. 67 Cayenne.
(1875).

Genus 76. **Phlegethontius.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 140 (1822?).

Agrius, p., Hübn. l. c. (1822?).

Protoparce, Burm. Spling. Bras. p. 6 (1856); Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 606 (1877); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 4 (1882).

1. **P. Rustica, Fabr.** (*Sphinx R.*) Syst. Ent. p. 540. n. 15 (1775); Sulz. Gesch. Ins. t. 20. f. 2 (1776); Stoll, Pap. Exot. iv. t. 301, A (1780); Boisd. Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 82 (1875); *Cocytius R., Geyer*, Samml. ex. Schmett. iii. (1824?); *Macrosila R., Walk.* Cat. Lep. Héct. B. M. viii. p. 199. n. 2 (1856). America.
- Sph. Chionanthi, Abb. & Smith*, Lep. Georg. i. t. 31 (1797); Dunc. Nat. Libr., Exot. Motlis, p. 100, t. 5. f. 2, t. 6. f. 2 (1841).
2. **P. Dalica, Kirb.** (*Prot. D.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 243; Waterh. Aid Ident. Ins. i. t. 70 (1881). Canada.
3. **P. Fulvinotata, Butl.** (*Prot. F.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 11; Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 606. n. 2 (1877). S. Africa.
Macr. Solani, ♂ et ♀, var. β , *Walk.* l. c. p. 207 (1856).
4. **P. Mauritii, Butl.** (*Prot. M.*) Proc. Zool. Soc. Lond. ix. p. 606. n. 3 (1877). Natal, Mauritius.
Macr. Solani, ♂ var. β *et ♀*, *Walk.* l. c. (1856); Herr.-Schäff. Aussereur. Schmett. i. f. 206 (1854).
5. **P. Solani, Boisd.** (*Sph. S.*) Faune Madag. p. 76, t. 11. f. 2 (1833); Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 85 (1875). Madagascar.
Var. *a. Prot. S.*, var. *Grisescens, Saalm.* id.
Lep. Madag. i. p. 129, t. 3. f. 37 (1884).
6. **P. Lingens, Butl.** (*Prot. L.*), Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 169. id.

7. **P. Ashtaroth, Boisd.** (*Sph. A.*) Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 86 (1875). Brazil (?).
8. **P. Lauchiana, Druce,** (*Prot. L.*) Ent. M. Mag. xix. p. 18 (1882). W. Africa.
9. **P. Weiglei, Möschl.** (*Prot. W.*) Abhandl. Senckenb. Ges. xv. p. 70, t. 1. f. 24 (1887). id.
10. **P. Morganii, Walk.** (*Macr. M.*) l. c. p. 206. n. 12 (1856); *Amphonyx M., Boisd.* l. c. p. 66 (1875). id.
11. **P. Ochus, Klug,** (*Sph. O.*) Neue Schmett. t. 3. f. 2 (1836); Boisd. l. c. p. 82 (1875). Mexico, Honduras.
Macr. Instita, Clem. Journ. Acad. Philad. (2) iv. p. 164 (1859).
12. **P. Jamaicensis, Butl.** (*Prot. J.*) Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 608. n. 12 (1877). Jamaica.
- *13. **P. Sexta, Joh.** (*Sph. S.*) Amœn. Acad. vi. p. 410. n. 81 (1764). America.
Sph. Carolina, Linn. Mus. Ulr. p. 316 (1764); Dru. Ill. Ex. Ent. i. t. 25. f. 1 (1773); Abbot & Smith, Lep. Georg. i. t. 33 (1797); Walk. l. c. p. 216. n. 4 (1856); Boisd. l. c. i. p. 70 (1875); *Manduca Obscura C., Hübn.* l. c. i. (1806?)^{ph.}
14. **P. Lycopersici, Boisd.** (*Sph. L.*) l. c. p. 71 (1875). California.
15. **P. Dilucida, H. Edw.** (*Prot. D.*) Ent. Amer. iii. p. 89 (1887). Vera Cruz.
16. **P. Quinquemaculatus, Haw.** (*Sph. Q.*) Lep. Brit. p. 59. n. 3 (1803); *S. Quinquemaculata, Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. i. p. 119 (1828); Boisd. l. c. p. 76 (1875). N. America.
Sph. Carolina, Don. Brit. Ins. xi. t. 361 (1806)
Phleg. Celcus, Hübn. Samml. ex. Schmett. ii. (1824?).
17. **P. Schmeltzi, Butl.** (*Prot. S.*) Ann. Nat. Hist. (5) x. p. 158 (1882). Oceania.
18. **P. Blackburni, Butl.** (*Prot. B.*) Ent. M. Mag. xvii. p. 6 (1880). Honolulu.
19. **P. Sesquiplez, Boisd.** (*Sph. S.*) Léop. Guat. p. 73 (1870); Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 118 (1875); Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 78. f. 5 (1871). Mexico, Guatemala.
20. **P. Eurylochus, Phil.** (*Sph. E.*) Linn. Ent. xiv. p. 273 (1860). Chili.

21. **P. Cæstri, Blanch.** (*Sph. C.*) Gay, Faun. Chili. vii. p. 52, t. 5. f. 9 (1854); Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 72 (1875). Chili.
22. **P. Diffissa, Butl.** (*Sph. D.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1871, p. 82. Buenos Aires.
Sph. Petuniæ, Boisd. l. c. p. 73, t. 5. f. 2 (1875).
23. **P. Trojanus, Schauf.** (*Sph. T.*) Nunq. Otiosus, i. p. 15 (1870). Venezuela.
24. **P. Nicotianæ, Boisd.** (*Sph. N.*) l. c. p. 75 (1875). Colombia.
25. **P. Panoquire, Berg,** (*Sph. S.*) An. Soc. Argent. xix. p. 266 (1885). Buenos Aires.
26. **P. Griseata, Butl.** (*Prot. G.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 259. Venezuela.
27. **P. Capsici, Boisd.** (*Sph. C.*) l. c. p. 80 (1875). Bogota.
28. **P. Pellenia, Herr.-Schäff.** (*Sph. P.*) Aussereurop. Schmett. i. f. 103 (1854); Boisd. l. c. p. 80 (1875). S. America.
29. **P. Contracta, Butl.** (*Prot. C.*) l. c. p. 12 (1875). Rio Janeiro.
30. **P. Paphus, Stoll,** (*Sph. P.*) Pap. Exot. iii. t. 216, B (1779); Boisd. l. c. p. 72 (1875). S. America.
31. **P. Lucetius, Stoll,** (*Sph. L.*) l. c. iv. t. 301, B (1780); Walk. l. c. p. 221. n. 14 (1856); Boisd. l. c. p. 74 (1875). id.
32. **P. Tabaci, Boisd.** (*Sph. T.*) l. c. p. 78 (1875). Chili, Paraguay.
33. **P. Hannibal, Stoll,** (*Sph. H.*) l. c. iii. t. 216, A (1779); Walk. l. c. p. 220. n. 13 (1856); Boisd. l. c. p. 78 (1875). S. America.
34. **P. Hamilcar, Boisd.** (*Sph. H.*) l. c. p. 79 (1875). Brazil.
35. **P. Cingulata, Fabr.** (*Sph. C.*) Syst. Ent. p. 545. n. 29 (1775); Walk. l. c. p. 215. n. 3 (1856); Boisd. l. c. p. 95 (1875); *Agrius Cingulatus, Hübn.* l. c. ii. (1824?).
Sph. Convoleuli, Dru. l. c. i. t. 25. f. 4 (1773); Stoll, l. c. iii. t. 225, D (1779); Abb. & Smith, l. c. i. t. 32 (1797).
Sph. Affinis, Goetze, Ent. Beytr. iii. 2, p. 215. n. 4 (1780).
Sph. Druræi, Don. l. c. xiv. t. 469 (1810); Steph. l. c. p. 120 (1828).
Sph. Pungens, Esch. Kotzebue's Reise, iii. p. 218, t. 11. f. 28 (1821). America.

- Var. *a. Sph. (Prot.) Cingulata, var. Decolora*, Florida.
H. Edw. Papilio, ii. p. 11 (1882).
36. **P. Convolvuli**, **Linn.** (*Sph. C.*) *Syst. Nat.* Europe,
 i. p. 490. n. 6 (1758); *Mus. Ulr.* p. 345 Africa.
 (1764); *Esp. Schmett.* ii. p. 52, t. 5
 (1779?); *Hübner. Eur. Schmett. Sphing.*
 f. 70 (1797-1803); *Ochs. Schmett. Eur.*
 ii. p. 236 (1808); *Godt. Lép. France*, iii.
 p. 26, t. 16 (1822); *Steph. l. c.* p. 119
 (1828); *Walk. l. c.* p. 212. n. 1 (1856);
Boisd. l. c. p. 94 (1875).
37. **P. Pseudoconvolvuli**, **Schauf.** (*Sph. P.*) Natal.
l. c. p. 15 (1870).
38. **P. Orientalis**, **Butl.** (*Prot. O.*) *Trans. Asia.*
Zool. Soc. Lond. ix. p. 609 (1877);
Moore, l. c. p. 5, t. 75 (1882).
39. **P. Roseofasciata**, **Koch**, (*Sph. R.*) Indo- Australia,
Austr. Lep. Fauna, p. 54 (1865). N. Zealand.
Sph. Distans, Bull. Lep. N. Zeal. p. 4, t. 2.
 f. 11 (1874).
Sph. Convolvuli, Meyr. Trans. N. Zeal.
Inst. xxii. p. 213 (1890).
40. **P. Abadonna**, **Fabr.** (*Sph. A.*) *Ent. Syst. India,*
Suppl. p. 435 (1798); *Kirb. Trans. Ent. Australia.*
Soc. Lond. 1877, p. 238; *Proc. Zool. Soc.*
Lond. 1886, p. 271, t. 27. f. 3 (1886).
Sph. Godarti, Mucl. King's Surv. Austr. ii.
 p. 166 (1827).
41. **P. Minimus**, **Misk.** (*Prot. M.*) *Proc. R. Soc. Dawson*
Queensland, viii. (1891). River.

Genus 77. **Sphinx.**

Linn. Syst. Nat. i. p. 489 (1758); *Fabr. Syst. Ent.* p. 536
 (1775); *Ochs. Schmett. Eur.* ii. p. 183 (1808); *Steph.*
 III. *Brit. Ent., Haust.* i. p. 118 (1828); *Dup. Lép. France*,
Suppl. ii. p. 156 (1835); *Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét.*
 i. p. 69 (1875).

Spectrum, p., Scop. Intr. Hist. Nat. p. 413 (1777).

Lethia, Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 140 (1822?).

1. **S. Lanceolata**, **Feld.** *Reise d. Novara, Honduras,*
Lep. iv. t. 78. f. 3 (1874); *Boisd. l. c. Mexico.*
 p. 109 (1875).
2. **S. Chersis**, **Hübner.** (*Leth. C.*) *Samml. ex. N. America,*

- Schmiett. ii. (1819-1824); *Sph. C.*, *Boisd.* l. c. p. 93 (1875).
- Sph. Cinerea*, *Harr.* Amer. J. Sci. xxxvi. p. 295. n. 6 (1839); *Walk. Cat. Lep. Hét.* B. M. viii. p. 217. n. 6 (1836).
3. **S. Oreodaphne**, **H. Edw.** Proc. Calif. Acad. v. p. 109 (1874). California.
4. **S. Libocedrus**, **H. Edw.** Papilio, i. p. 115 (1881). Arizona.
5. **S. Insolita**, **Lintn.** Papilio, iv. p. 115 (1884). Texas.
6. **S. Perelegans**, **H. Edw.** Proc. Calif. Acad. v. p. 109 (1874). California.
7. **S. Leucophæata**, **Clem.** Journ. Acad. Sci. Phil. iv. p. 168 (1859). Texas, Mexico.
8. **S. Lugens**, **Walk.** l. c. p. 219. n. 11 (1856); ? *Streck. Lep.* p. 115, t. 13. f. 12 (1876); *Butl. Trans. Zool. Soc. Lond.* ix. p. 618. n. 3 (1877); *Boisd.* l. c. p. 87 (1875). Honduras, Mexico.
- Sph. Merops*, *Boisd. Lép. Guat.* p. 73 (1870).
9. **S. Andromedæ**, **Boisd.** l. c. p. 74 (1870); *Spec. Gén. Lép. Hét.* i. p. 89 (1875). Georgia to Honduras.
10. **S. Separata**, **Neum.** (*S. Separatus*) Ent. Amer. i. p. 92 (1885). New Mexico.
11. **S. Maura**, **Burm.** Desc. Rep. Arg. Atlas, Lep. p. 57 (1880). Tucuman.
12. **S. Justiciae**, **Walk.** l. c. p. 220. n. 12 (1856); *Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét.* i. p. 88 (1875). Brazil.
13. **S. Anteros**, **Ménétr.** En. Corp. Anim. Mus. Petr. Lep. ii. p. 131, t. 12. f. 1 (1857). id.
14. **S. Canadensis**, **Boisd.** l. c. p. 93 (1875). Canada, Montana.
- S. Plota*, *Streck. Lep.* p. 106 (1875), p. 115, t. 13. f. 12 (1876).
15. **S. Kalmiæ**, **Abb. & Smith**, *Lep. Georg.* i. t. 37 (1797); *Walk.* l. c. p. 218. n. 8 (1856); *Boisd.* l. c. p. 91 (1875). N. America.
16. **S. (?) Capreolus**, **Schauf.** (*Anceryx C.*) *Nunq. Otiosus*, i. p. 16 (1870); *Sph. C.*, *Butl.* l. c. ix. p. 619. n. 13 (1877). Vermont?
17. **S. Drupiferarum**, **Abb. & Smith**, l. c. t. 36 (1797); *Harr.* l. c. p. 294 (1839); *Walk.* l. c. p. 218. n. 7 (1856); *Boisd.* l. c. p. 97 (1875). N. America.

- | | | |
|------|--|-----------------------------|
| 18. | S. Vancouverensis, H. Edw. l. c. v. p. 111 (1874). | Vancouver. |
| 19. | S. Vashti, Streck. Lep. p. 136, t. 15. f. 4 (1878). | Arizona. |
| 20. | S. Utahensis, H. Edw. Papilio, i. p. 115 (1881). | Utah. |
| 21. | S. Albescens, Tepp. Bull. Brooklyn Soc. iv. p. 1, t. 1. f. 3 (1881). | Arizona. |
| 22. | S. Elsa, Streck. Lep. p. 126, t. 14. f. 5 (1878). | id. |
| *23. | S. Ligustri, Linn. Syst. Nat. i. p. 490. n. 7 (1758); Faun. Succ. p. 287 (1761); Mus. Utr. p. 347 (1761); Esp. Schmett. ii. p. 61, t. 6 (1779), p. 226, t. 36. f. 7 (1783?); Hübn. Eur. Schmett. <i>Sphing.</i> f. 69 (1803?); Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 240 (1808); Godt. Lép. France, iii. p. 22, t. 15 (1822); Steph. l. c. p. 121 (1828); Walk. l. c. p. 214. n. 2 (1856); Boisd. l. c. p. 96 (1875).
Var. <i>a. Sph. Spireæ, Esp.</i> l. c. p. 21, t. 42. f. 1 (1793?).
<i>Sph. Ligustri, Hübn.</i> l. c. f. 143 (1803?).
Var. <i>b. Sph. Ligustri, var. Amurensis, Oberth.</i> Bull. Soc. Ent. France, (6) vi. p. lvi (1886). | Europe,
N. & W.
Asia. |
| 24. | S. Constricta, Butl. Cist. Ent. iii. p. 113 (1885). | Japan. |

Genus 78. **Gargantua.**

|| *Lintneria, Butl.* Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 620 (1877).
|| *Agrilus, Hübn.* Samml. ex. Schmett. ii. (1824).

- | | | |
|-----|--|----------------|
| *1. | G. Eremitus, Hübn. (<i>Agr. E.</i>) l. c. (1824); <i>Sphinx E., Boisd.</i> Spec. Gén. Lép. Hétt. i. p. 90 (1875).
<i>Sph. Sordida, Harr.</i> Amer. J. Sci. xxxvi. p. 296. n. 7 (1839); Walk. Cat. Lep. Hétt. B. M. viii. p. 219. n. 10 (1856). | United States. |
| 2. | G. Eremitoides, Streck. (<i>Sph. E.</i>) Lep. p. 93 (1874). | Kansas. |
| 3. | G. Gordius, Stoll, (<i>Sph. G.</i>) Pap. Ex. iii. t. 217, B (1779); Harr. Amer. J. Sci. xxxvi. p. 295 (1839); Walk. l. c. p. 218. n. 9 (1856); Boisd. l. c. p. 91 (1875).
<i>Sph. Iucila, Steph.</i> Ill. Brit. Ent., Haust. | N. America. |

- i. p. 122, note (1828); Wood, Ind. Ent. t. 53. f. 23 (1839).
4. **G. Luscitiosa, Clem.** (*Sph. L.*) Journ. Acad. Phil. iv. p. 172 (1859); Streck. l. c. p. 114, t. 13. f. 11 (1876). United States.
5. **G. Baruta, Berg,** (*Sph. B.*) An. Soc. Argent. xv. p. 151 (1883). Buenos Aires.

Genus 79. **Kentrochrysalis.**

Staud. Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 157 (1887).

- *1. **K. Streckeri, Staud.** (*Sphinx S.*) Ent. Nachr. vi. p. 252 (Nov. 1880); Romanoff, l. c. p. 157 (1887). Amur.
- Sph. Davidis, Oberth.* Études d'Ent. v. p. 27, t. 7. f. 9 (Dec. 1880); *Hyloicus D., Butl.* Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 2.

Genus 80. **Hyloicus.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 139 (1822?); Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 190 (1865). [1.]

†*Anceryx, Walk* Cat. Lep. Hct. B. M. viii. p. 222 (1856).

Atreus, Grote, Hawk-Moths N. Amer. p. 41 (1886). [9.]

- *1. **H. Pinastri, Linn.** (*Sphinx P.*) Syst. Nat. i. p. 492. n. 20 (1758); Faun. Succ. p. 288 (1761); Dru. Ill. Ex. Ent. i. t. 27. f. 2 (1773); Esp. Schmett. ii. p. 106, t. 12. ff. 1-3, p. 233, t. 36. f. 9 (1779-1783); Hübner, Eur. Schmett. *Sphinx.* f. 67 (1803-1818); Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 243 (1808); Godt. Lépid. France, iii. p. 30, t. 17. f. 1 (1822); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. i. p. 121 (1828); Boisd. Spec. Gén. Lépid. Hct. i. p. 104 (1875); *Anc. P., Walk.* l. c. p. 223. n. 1 (1856). Europe.
- Var. *a. Sph. P., ab. Fasciata, Lampa,* Ent. Tidskr. vi. p. 26 (1885).
2. **H. Saniptri, Streck.** (*Sph. S.*) Lep. p. 118, t. 13. f. 18 (1876). N. America.
3. **H. Caliginosus, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 393 (1877); Ill. Lep. Hct. B. M. ii. p. 2, t. 21. f. 6 (1878). Japan.
4. **H. Asiaticus, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 260. Sind (?).

5. **H. Uniformis**, **Butl.** l. c. p. 261 (1875). Himalaya.
6. **H. Fo**, **Walk.** (*Zonilia F.*) l. c. p. 195. n. 6 N. India.
(1856); *Boisd. Spec. Gén. Lép. Héct. i.*
p. 147 (1875); *Pseudosphinx F., Butl. Ill.*
Lép. Héct. B. M. v. p. 16, t. 81. f. 9 (1881).
7. **H. Inexacta**, **Walk.** (*Macrosila I.*) l. c. id.
p. 208. n. 14 (1856); *Butl. Ill. Lép. Héct.*
B. M. v. p. 16, t. 81. f. 8 (1881).
8. **H. Cyrtolophia**, **Butl.** (*Pseud. C.*) *Proc. Madras.*
Zool. Soc. Lond. 1875, p. 259; Trans.
Zool. Soc. Lond. ix. p. 611, t. 92. f. 6 (1877).
9. **H. Plebeia**, **Fabr.** (*Sph. P.*) *Gen. Ins. N. America.*
p. 273 (1777); *Steph. l. c. p. 122* (1828);
Wood, Ind. Ent. t. 53. f. 27 (1839); *Harr.*
Amer. J. Sci. xxxvi. p. 296 (1839); *Boisd.*
l. c. p. 99 (1875); *Anc. P., Walk. l. c.*
p. 224. n. 3 (1856); *Sph. Plebeius*, *Smith,*
Trans. Amer. Ent. Soc. xv. p. 194 (1888).
10. **H. Dollii**, **Neum.** (*Sph. (Hyl.) D.*), *Papilio, Arizona.*
i. p. 149 (1881).
11. **H. Coloradus**, **Smith**, (*Sph. C.*) *Ent. Colorado.*
Amer. iii. p. 153 (1887); *Trans. Amer.*
Ent. Soc. xv. p. 189 (1888).
12. **H. Sequoia**, **Boisd.** (*Sph. S.*) *Ann. Soc. California.*
Ent. Belg. xii. p. 66 (1868); *Spec. Gén.*
Lép. Héct. i. p. 101 (1875); *H. Edw. P.*
Calif. Acad. v. p. 110 (1874); *Streck. l. c.*
p. 117, t. 13. f. 17 (1876); *Hyl. S., Grote,*
Bull. Buffalo Soc. i. p. 27 (1873).
Anc. Coniferarum, ♂, Walk. l. c. p. 224.
n. 2 (1856).
13. **H. Poeyi**, **Grote**, *Ann. Lyc. N. York, viii. Cuba.*
p. 200 ((1863)).
14. **H. Strobi**, **Boisd.** ll. cc. xii. p. 67 (1868); *California.*
i. p. 100, t. 5. f. 3 (1875).
15. **H. Juniperi**, **Boisd.** (*Sph. J.*) *Delegorgue, Natal.*
Voy. Afr. Austr. ii. p. 595. n. 112 (1847);
Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 101 (1875);
Anc. J., Walk. l. c. p. 229. n. 12 (1856).
16. **H. (?) Œgrapha**, **Mab.** (*Sph. Œ.*) *C. R. Madagascar.*
Soc. Ent. Belg. xxviii. p. clxxxvii (1881).
17. **H. Cupressi**, **Boisd.** (*Sph. C.*) *Spec. Gén. Georgia,*
Lép. Héct. i. p. 102, t. 2. ff. 3-5 (1875); *Florida.*
H. Edw. Canad. Ent. xix. p. 116 (1887).
18. **H. Haterius**, **Druce**, *Ann. Nat. Hist. (6) Mexico,*
ii. p. 239 (1888). *Yucatan.*

19. **H. Dynæus, Geyer**, Zutr. ex. Schmett. Bahia.
 iii. p. 19, ff. 463, 464 (1825).
Sph. Dryneus, Boisd. l. c. p. 98 (1875).
20. **H. Reevii, Druce**, Ent. M. Mag. xix. p. 18 Paraguay.
 (1882).

Genus 81. **Sphingulus.**

Staud. Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 156 (1887).

- *1. **S. Mus, Staud.** l. c. t. 17. f. 9 (1887). | Suifun.

Genus 82. **Lapara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 232 (1856).

- *1. **L. Bombycoides, Walk.** l. c. p. 233 (1856); | Canada.
Lipara B., Streck. Lep. p. 127, t. 14. f. 7
 (1878).

Genus 83. **Chlænogramma.**

Smith, Ent. Amer. iii. p. 154 (1887); Trans. Amer.
 Ent. Soc. xv. p. 197 (1888).

- *1. **C. Jasminearum, Guér.** Icon. R. Anim., United
 Ins. p. 494, t. 84. f. 1 (1829-1844); Gray, States.
 Griff. An. Kingd. xv. t. 83. f. 1 (1832);
 Wilson, Eneyel. Brit. ed. 8, ix. t. 236.
 ff. 5, 6 (1855); Boisd. Spec. Gén. Lép.
 Hét. i. p. 114 (1875); Streck. Lep. p. 115,
 t. 13. f. 14 (1876).

Genus 84. **Ceratomia.**

Harr. Amer. J. Sci. xxxvi. p. 293 (1839); Walk. Cat. Lep.
 Het. B. M. viii. p. 258 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép.
 Hét. i. p. 52 (1875).

- *1. **C. Amyntor, Geyer**, (*Agrius A.*) Samml. N. America.
 ex. Schmett. iii. (1824?); *Cer. A., Boisd.*
 l. c. p. 53 (1875).
C. Quadricornis, Harr. l. c. (1839); Walk.
 l. c. (1856).

Genus 85. **Ellema.**

Clem. Journ. Acad. Nat. Sci. Philad. iv. p. 187 (1859).

1. **E. Coniferarum, Abbot & Smith**, (*Sphinx* Georgia.
C.) Lep. Georg. i. t. 42 (1797); Boisd.
Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 105 (1875);
Streck. Lep. p. 116, t. 13. f. 16 (1876);
Anceryx C., ♀, *Walk.* Cat. Lep. Héct. B. M.
viii. p. 224. n. 2 (1856).
Sph. Cana, Mart. Psyche, t. 19. f. 46 (1797).
- *2. **E. Harrisii, Clem.** l. c. p. 188 (1859); United
Lintn. Rep. N. Y. S. Cab. xxiii. p. 170, States.
t. 8. ff. 8-11 (1872); *Sph. H.*, *Streck.* l. c.
p. 116, t. 13. f. 16 (1876).
Sph. Coniferarum, Herr. Amer. J. Sci. xxxvi.
p. 296. n. 10 (1839).
3. **E. Pineum, Lintn.** l. c. p. 169, t. 8. New York,
ff. 12, 13 (1872). Canada.

Genus 86. **Exedrium.**

Grote, New Check List, p. 11 (1882); Smith, Trans.
Amer. Ent. Soc. xv. pp. 152, 211 (1888).

1. **E. Halicarniæ, Streck.** (*Sphinx H.*) Bull. Florida.
Brooklyn Soc. iii. p. 35, fig. (1880).

Genus 87. **Dilophonota.**

Burm. Sping. Bras. p. 12 (1856).

- *1. **D. Ello, Linn.** (*Sph. E.*) Syst. Nat. i. America.
p. 191. n. 11 (1758); Mns. Ulr. p. 351
(1764); Dru. Ill. Ex. Ent. i. t. 27. f. 3
(1773); Stoll, Pap. Exot. iv. t. 301, D
(1780); *Anceryx E.*, *Walk.* Cat. Lep. Héct.
B. M. viii. p. 224. n. 4 (1856); Boisd.
Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 120 (1875).
2. **D. Cœnotrus, Stoll.** (*Sph. E.*) l. c. iv. id.
t. 301, C (1780); *Anc. E.*, *Boisd.* l. c. p.
129 (1875).
3. **D. Melancholica, Grote,** (*Erinnyis M.*) id.
l. c. p. 77, t. 2. f. 4 (1865); *Anc. M.*, *Boisd.*
l. c. p. 130 (1875).
♀. *Er. Cinerosa, Grote*, Ann. Lyc. N. York,
viii. p. 201 (1867).
4. **D. Festa, H. Edw.** Papilio, ii. p. 11 (1882). Texas.

- | | |
|--|--|
| <p>5. D. Omphaleæ, Boisd. (<i>Anc. O.</i>) Lép. Guat. p. 72 (1870).
 ♀ <i>Er. Enotrus, Grote</i>, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 76, t. 2. f. 3 (1865).</p> | <p>Mexico,
Guatemala.
Haiti.</p> |
| <p>6. D. Janiphæ, Boisd. (<i>Anc. J.</i>) Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 131 (1875).</p> | <p>id.</p> |
| <p>7. D. Merianæ, Grote, (<i>Erinnyis M.</i>) l. c. v. p. 75, t. 2. f. 2 (1865); <i>Anc. M., Boisd.</i> l. c. p. 128 (1875).</p> | <p>America.</p> |
| <p>8. D. Rhæbus, Boisd. (<i>Anc. R.</i>) Lép. Guat. p. 72 (1870); Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 131 (1875).</p> | <p>Mexico,
Antilles.</p> |
| <p>9. D. Lassauxii, Boisd. (<i>Anc. L.</i>) Bull. Soc. Ent. France, (3) vii. p. 157 (1859); Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 129 (1875).
 <i>D. Cercyon, Burm.</i> Desc. Rep. Argent. v. p. 332 (1877).</p> | <p>B. Aires.</p> |
| <p>10. D. Domingonis, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 258.</p> | <p>Guatemala,
Haiti.</p> |
| <p>11. D. Picta, Sepp, (<i>Sph. P.</i>) Surin. Vlind. ii. t. 96 (1848).
 <i>Anc. Piperii, Schauf.</i> Nunq. Otiosus, i. p. 17 (1870).
 <i>Dil. Hippothoon, Burm.</i> l. c. p. 333 (1878); Atlas, p. 29, t. 10. f. 5 (1880).</p> | <p>S. America.</p> |
| <p>12. D. ? Penæus, Fabr. (<i>Sph. P.</i>) Mant. Ins. ii. p. 93. n. 14 (1787).
 <i>Anc. Piperis, Boisd.</i> l. c. p. 132 (1875).</p> | <p>id.</p> |
| <p>13. D. Obscura, Fabr. (<i>Sph. O.</i>) Syst. Ent. p. 538. n. 6 (1775); <i>Anc. O., Walk.</i> l. c. p. 226. n. 7 (1856); Boisd. Spéc. Gén. Lép. Hét. i. p. 132 (1875).
 <i>Er. Stheno, Geyer.</i> Samml. ex. Schmett. iii. (1824?).</p> | <p>Mexico,
Antilles.</p> |
| <p>14. D. Pallida, Grote, (<i>Er. P.</i>) Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 78, t. 1. f. 6 (1865); <i>Anc. P., Boisd.</i> l. c. p. 134 (1875).</p> | <p>Cuba.</p> |
| <p>15. D. Guttularis, Walk. (<i>Anc. G.</i>) l. c. p. 227. n. 8 (1856); Boisd. l. c. p. 133 (1875); <i>Er. G., Grote</i>, l. c. p. 79 (1865).</p> | <p>Haiti.</p> |

Genus 88. **Phryxus.**

Hübni. Verz. bek. Schmett. p. 137 (1822 ?); Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 605 (1877).

*1. **P. Caicus, Cram.** (*Sphinx C.*) Pap. Exot. ii. t. 125, F (1777); *Auceryx C., Walk.* S. & Centr. America.

Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 228. n. 10
(1856); *Charocampa C.*, *Boisd.* Spec. Gén.
Lép. Hét. i. p. 249 (1875).

Genus 89. **Isognathus.**

Feld. Wien. ent. Mon. vi. p. 187 (1862).

1. **I. Laura, Butl.** Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 601. n. 2 (1877). Venezuela.
2. **I. Inclitus, H. Edw.** Ent. Amer. iii. p. 90 (1887). Vera Cruz.
3. **I. Rimosus, Grote,** (*Erimyis Rimosus*) Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 73, t. 2. f. 1 (1865); *Anceryx R.*, *Boisd.* Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 125 (1875). S. America, Antilles.
4. **I. Congratulans, Grote,** (*Er. C.*) Ann. Lye. N. York, viii. p. 200 (1867). Cuba.
5. **I. Amazonicus, Butl.** l. c. n. 3, t. 94. f. 8 (1877). Villa Nova.
♀. *Anc. Scyron, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 225. n. 5 (1856).
6. **I. Cahuchu, Boisd.** (*Anc. C.*) l. c. p. 122 (1875). Brazil (?).
7. **I. Fumosus, Butl.** (*I. Fumosa*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 258. Brazil.
8. **I. Pedilanthi, Boisd.** (*Anc. P.*) l. c. p. 124, t. 7. f. 1 (1875). Cayenne.
- *9. **I. Scyron, Stoll,** (*Sph. S.*) Pap. Exot. iv. t. 301, E (1780); *Anc. S.*, *Boisd.* l. c. i. p. 121 (1875). id.
10. **I. Swainsonii, Feld.** Wien. ent. Mon. vi. p. 187 (1862). Rio Negro.
11. **I. Metascyron, Butl.** l. c. (1875); Trans. Zool. Soc. Lond. ix. t. 94. f. 7 (1877). Villa Nova.
12. **I. Leachii, Swains.** (*Sph. L.*) Zool. Ill. iii. t. 150. f. 1 (1823); *Anc. L.*, *Boisd.* l. c. p. 125 (1875). Brazil.
13. **I. Menechus, Boisd.** (*Anc. M.*) l. c. p. 124 (1875). Cayenne.
14. **I. Papayæ, Boisd.** (*Anc. P.*) l. c. p. 126 (1875). id.
15. **I. Pelops, Boisd.** (*Anc. P.*) l. c. (1875).
16. **I. Excelsior, Boisd.** (*Anc. E.*) l. c. p. 127 (1875). S. America.
17. **I. (?) Yucatanus, Druce,** (*I. Yucatanæ*) Ann. Nat. Hist. (6) ii. p. 238 (1888). Mexico, Yucatan.

Genus 90. **Cautethia.**

Grote, Ann. Lye. N. York, viii. p. 202 (1867).

|| *Ænosanda*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 231 (1856);
Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 318 (1875).

- | | |
|---|------------|
| *1. C. Noctuiiformis , Walk. (<i>Æn. N.</i>) l. c. p. 232 (1856); Boisd. l. c. p. 319 (1875); <i>Caut. N.</i> , <i>Herr.-Schäff.</i> Aussereurop. Schmett. ii. f. 552 (1869). | Antilles. |
| 2. C. Chinensis , Schauf. (<i>Æn. C.</i>) Nunq. Otiosus, i. p. 23 (1870). | China (?). |
| 3. C. Grotei , H. Edw. Papilio, ii. p. 10 (1882). | Florida. |
| 4. C. Spuria , Boisd. (<i>Æn. S.</i>) l. c. p. 319, t. 8. f. 3 (1875). | Mexico. |

Genus 91. **Anceryx.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 222 (1856); Luc. Sagra, Hist. Cuba, Ins. p. 707 (1857); Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 119 (1875); Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 600 (1877).

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. A. Alope , Dru. (<i>Sphinx A.</i>) Ill. Ex. Ent. i. t. 27. f. 1 (1773).
<i>Sph. Flavicans</i> , <i>Goeze</i> , Ent. Beytr. iii. 2 p. 216. n. 44 (1780). | Jamaica. |
| *2. A. Fasciata , Swains. (<i>Sph. F.</i>) Zool. Ill. iii. t. 150. f. 2 (1823).
 <i>Sph. Alope</i> , <i>Stoll</i> , Pap. Exot. iv. t. 301, G (1780); <i>Anc. A.</i> , <i>Walk.</i> l. c. p. 225. n. 6 (1856); Boisd. l. c. p. 121 (1875). | S. America,
Antilles. |
| 3. A. Edwardsii , Butl. Papilio, i. p. 105 (1881). | Florida. |

Genus 92. **Tatoglossum.**

Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 598 (1877).

- | | |
|--|----------|
| *1. T. Caricæ , Linn. (<i>Sphinx C.</i>) Syst. Nat. i. p. 491. n. 9 (1758); Mus. Ulr. p. 350 (1764); Clereck, Icones, t. 47. f. 1 (1759); <i>Anceryx C.</i> , <i>Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 228. n. 11 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 123 (1775).
<i>Sph. Cacus</i> , <i>Cram.</i> Pap. Exot. i. t. 46, E (1775). | Surinam. |
|--|----------|

SUBFAM. V.

MANDUCINÆ.

Genus 93. **Manduca.**

Hübner, Tentamen, p. 1 (1810?).

Acherontia, Ochs. Schmett. Eur. iv. p. 44 (1816); Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 139 (1822?); Curt. Brit. Ent. iv. t. 147 (1827); Steph. Ill. Brit. Ent., Hist. i. p. 114 (1828); Boisduval, Spec. Gén. Léop. Héct. i. p. 4 (1875); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 5 (1882).

Brachyglossa, Boisduval, Ind. Meth. p. 53 (1829).

1. **M. Styx**, Westw. (*Ach. S.*) Cab. Or. Ent. India.
p. 88, t. 42. f. 3 (1818); Boisduval, Spec. Gén.
Léop. Héct. i. p. 6 (1875); Moore, l. c. p. 7,
t. 76 (1882).
2. **M. Medusa**, Butl. (*Ach. M.*) Trans. Zool. S. & E.
Soc. Lond. ix. p. 597. n. 2 (1877); Ill. Lep. Asia.
Héct. B. M. iii. p. 3, t. 41. f. 5 (1879).
3. **M. Sculda**, Kirb. (*Ach. S.*) Trans. Ent. Borneo.
Soc. Lond. 1877, p. 242; Waterhouse, Aid
Ident. Ins. ii. t. 141. f. 2 (1884).
- *4. **M. Atropos**, Linn. (*Sphinx A.*) Syst. Nat. Europe,
i. p. 190. n. 8 (1758); Mus. Ulr. p. 318 Africa,
(1764); Cram. Pap. Exot. i. t. 78, A W. Asia.
(1775); Esp. Eur. Schmett. ii. p. 69, t. 7
(1779?); Hübner, Eur. Schmett., *Sphinx*.
f. 70 (1797-1803); Ochs. Schmett. Eur.
ii. p. 231 (1808); Godt. Léop. France, iii.
p. 16, t. 14 (1822); *Ach. A.*, Curt. l. c.
t. 147 (1827); Steph. l. c. p. 114 (1828);
Boisduval, l. c. p. 6 (1875).
5. **M. Lachesis**, Fabr. (*Sph. L.*) Ent. Syst. E. Indies.
Suppl. p. 434 (1798); *Ach. L.*, Moore, l. c.
ii. p. 6, t. 77 (1882).
Sph. Atropos, var. *Stoll*, Pap. Exot. iii.
t. 237, A (1779).
Acher. Morta, Hübner, Verz. bek. Schmett.
p. 140. n. 1496 (1822?).
Ach. Satanas, Boisduval, Spec. Gén. Léop. i. t. 16.
f. 1 (1836); Spec. Gén. Léop. Héct. i. p. 7

(1875); Blanch. Jacquem. Voy. Inde, iv. p. 23 (1811).
Ach. Lethe, Westw. l. c. p. 87, t. 42. f. 3 (1818); Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 235. n. 2 (1856).

S U B F A M. V I.

S M E R I N T H I N Æ.

Genus 94. **Cœquosa.**

Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 256 (1856).
 || *Brachyglossa, Boisd.* Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 9 (1875).

- *1. **C. Triangularis, Don.** (*Sphinx T.*) Ins. N. Australia.
 Holl. t. 33. f. 2 (1805); *Acherontia T., Boisd.* Voy. Astrolabe, Lép. p. 181. n. 1 (1832); *Brach. T., Boisd.* Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 9 (1875); *Cœq. T., Walk.* l. c. p. 257. n. 1 (1856); Scott, Austral. Lep. ii. p. 5, t. 10 (1890).
Sph. Castaneus, Perry, Arcana, i. (1811).

Genus 95. **Metamimas.**

Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 582 (1877).

- *1. **M. Australasiæ, Don.** (*Sphinx A.*) Ins. N. Australia.
 Holl. t. 33. f. 1 (1805); *Acherontia A., Boisd.* Voy. Astr., Lép. p. 181 (1832); *Brachyglossa A., Boisd.* Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 10 (1875); *Cœquosa A., Walk.* Cat. Lep. Hét. B. M. viii. p. 257. n. 2 (1856).
 2. **M. Banksiæ, Boisd.** (*Brach. B.*) l. c. i. id.
 p. 11, t. 3. f. 1 (1875).
 3. **M. Amboinicus, Feld.** (*Smerinthus A.*) Amboina.
 Sitz. Akad. Wiss. Wien, xliii. p. 29. n. 33 (1862); Reise d. Novara, Lep. iv. t. 78. f. 1 (1874).

Genus 96. **Clanis.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 138 (1822?).

Metagastes, Boisd. Spec. Gén. Léop. Héct. i. p. 11 (1875).

- *1. **C. Phalaris, Cram.** (*Sph. P.*) Pap. Exot. ii. India,
t. 149, A (1777); *Met. P.*, Boisd. l. c. p. 12 Nicobars.
(1875).
Sph. Pagana, Fabr. Spec. Ins. ii. p. 146. n. 29
(1781); Schall. Naturf. xxiii. p. 50, t. 1.
f. 11 (1788).
Sph. Nicobarensis, Schwarz, Klem. Beitr. ii.
p. 1, t. 1. ff. 1, 2 (1796); Charp. Esp. Exot.
Schmett. Suppl. t. 1. f. 1 (1830); *Met. N.*,
Boisd. l. c. p. 12 (1875).
2. **C. Piepersii, Snell.** (*Met. P.*) Tijdschr. Java.
Ent. xxiii. p. xxii (1880).

Genus 97. **Basiana.**

Walk. Cat. Lep. Héct. B. M. viii. p. 236 (1856); Boisd. Spec.
Gén. Léop. Héct. i. p. 47 (1875).

1. **B. Bilineata, Walk.** l. c. xxxv. p. 1857 Darjiling.
(1866); Boisd. l. c. p. 50 (1875); *Clanis*
B., *Butl.* Ill. Lep. Héct. B. M. v. p. 14,
t. 81. f. 4 (1881).
2. **B. Undulosa, Moore,** (*Clanis U.*) Proc. N. China.
Zool. Soc. Lond. 1879, p. 387.
3. **B. Cervina, Walk.** l. c. viii. p. 237. n. 2 N. India.
(1856); *Clanis C.*, *Butl.* l. c. v. p. 15, t. 81.
f. 6 (1881).
4. **B. Semifervens, Walk.** l. c. xxxi. p. 38 Ternate.
(1861); Boisd. l. c. p. 50 (1875).
5. **B. Deucalion, Walk.** l. c. n. 1 (1856); N. India.
Boisd. l. c. p. 48 (1875); *Clanis D.*, *Butl.*
l. c. v. p. 15, t. 81. f. 5 (1881).
6. **B. Enodia, Holl.** Trans. Amer. Ent. Soc. W. Africa.
xvi. p. 66, t. 1. f. 3 (1889).
7. **B. Postica, Walk.** l. c. p. 237. n. 3 (1856); Natal,
Boisd. l. c. p. 50 (1875); Wallengr. Gfv. Abyssinia.
Vet. Akad. Förh. xxxii. 1. p. 94 (1875).
Smerinthus Bianchii, Oberth. Ann. Mus.
Genov. xviii. p. 731, t. 9. f. 8 (1883).
8. **B. Abyssinica, Luc.** (*Smer. Abyssinicus*) Abyssinia.
Ann. Soc. Ent. France, (3) v. p. 606, t. 13.
f. 2 (1857).

9. **B. Stigmatica, Mab.** Bull. Soc. Zool. Congo.
France, ii. p. 491 (1878); Ann. Soc. Ent.
France, (5) ix. p. 293 note, t. 6. f. 1
(1879).
B. Consersa, Dew. Mitth. Münch. ent. Ver.
iii. p. 29, t. 1. ff. 2, 2 a (1879).
10. **B. Exusta, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. Kunawur.
1875, p. 252; Trans. Zool. Soc. Lond. ix.
p. 595, t. 93. f. 4 (1877).
11. **B. Orneus, Westw.** (*Sphinx O.*) Cab. Or. N. India.
Ent. p. 13, t. 6. f. 3 (1848).
Smer. Pudorinus, Walk. l. c. viii. p. 253.
n. 16 (1856); Boisd. l. c. p. 46 (1875);
Clanis Pudorina, Butl. Ill. Lep. Hct. B. M.
v. p. 11, t. 81. f. 4 (1881).
12. **B. (?) Basalis, Walk.** (*Smer. B.*) l. c. xxxv. Zambesi.
p. 1858 (1856).
13. **B. (?) Adansonizæ, Boisd.** (*Smer. A.*) l. c. Senegal.
p. 27 (1875).

Genus 98. **Pseudosmerinthus.**

Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 593 (1877).

Deritzia, Holl. Trans. Amer. Ent. Soc. xvi. p. 65 (1889).

- *1. **P. Submarginalis, Walk.** (*Basiana S.*) Sierra
Cat. Lep. Hct. B. M. xxxi. p. 37 (1864). Leone.
2. **P. Pechueli, Dew.** (*Smerinthus P.*) Mitth. W. Africa.
Münch. ent. Ver. iii. p. 28, t. 1. f. 4
(1879).
3. **P. Paupercula, Holl.** (*Der. P.*) l. c. p. 65, id.
t. 4. f. 1 (1889).
4. **P. Pygarga, Karsch,** (*Dev. P.*) Ent. Cameroons.
Nachr. xvii. p. 295, t. 1. ff. 5, 5 a (1891).
5. **P. Suffusa, Walk.** (*Bas. S.*) Proc. Nat. Congo.
Hist. Soc. Glasgow, i. p. 339 (1869).
6. **P. Carteri, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) x. Aburi.
p. 435 (1882).
7. **P. Virescens, Butl.** l. c. (1882). id.
8. **P. (?) Andosa, Walk.** (*Panacra A.*) Cat. Sierra
Lep. Hct. B. M. viii. p. 159. n. 7 (1856); Leone.
Temnora A., Boisd. Spec. Gén. Léop. (Hét.
i. p. 291 (1875).

Genus 99. **Leucophlebia.**

Westw. Cab. Or. Ent. p. 46 (1848); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. ix. p. 136 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 55 (1875); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 10 (1882).

- | | |
|--|--------------------|
| *1. L. Lineata, Westw. l. c. t. 22. f. 2
(1848); Walk. l. c. (1856); Butl. Trans.
Zool. Soc. Lond. ix. p. 594. n. 1 (1877).
<i>L. Luxeri, Boisd.</i> l. c. p. 55 (1875). | N. India,
Java. |
| 2. L. Rosacea, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond.
1875, p. 15, t. 2. f. 4. | N. India. |
| 3. L. Bicolor, Butl. l. c. p. 16, t. 2. f. 5
(1875); Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 11,
t. 80. f. 6 (1881); Moore, l. c. ii. p. 10,
t. 80. f. 3 (1882). | India,
Ceylon. |
| 4. L. Emittens, Walk. l. c. xxxi. p. 1858
(1856); Boisd. l. c. p. 56 (1875). | India. |
| 5. L. Damascena, Butl. ll. cc. p. 392 (1875);
v. p. 11, t. 80. f. 7 (1881). | Sikkim. |
| 6. L. Afra, Karsch, Ent. Nachr. xvii. p. 12,
t. 1. f. 1 (1891). | W. Africa. |
| 7. L. (?) Heuglini, Feld. (<i>Smerinthus II.</i>)
Reise d. Novara, Lep. iv. t. 78. f. 2 (1874).
<i>Leuc. (?) Beuglini, Boisd.</i> l. c. p. 57 (1875). | Abyssinia. |

Genus 100. **Daphnusa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 237 (1856); Boisd.
Spec. Gén. Lép. Héct. i. p. 51 (1875).

- | | |
|---|-------------------|
| 1. D. Ocellaris, Walk. l. c. p. 238. n. 1
(1856); Boisd. l. c. p. 51 (1875).
<i>D. Orbifera, Walk.</i> Journ. Linn. Soc. Lond.,
Zool. vi. p. 85 (1862). | Sarawak. |
| 2. D. Ailanti, Boisd. (<i>Smerinthus A.</i>) l. c.
p. 28, t. 3. f. 2 (1875). | Hong
Kong. |
| 3. D. Colligata, Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
viii. p. 238. n. 2 (1856); Boisd. l. c. p. 52
(1875).
<i>Metogastes Bieti, Oberth.</i> Études d'Ent. xi.
p. 29, t. 1. f. 2 (1886). | China,
Thibet. |
| 4. D. Porphyria, Butl. Trans. Zool. Soc.
Lond. ix. p. 640 (1877); Moore, Desc.
Ind. Lep. Atkinson, p. 7 (1879). | Darjiling. |

Genus 101. **Sphingonæpiopsis.**

Wallengr. Öfv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 138 (1858).

- *1. **S. Gracilipes**, Wallengr. Wien. ent. Mon. | Caffraria.
iv. p. 42. n. 39 (1860); Vet. Akad. Handl.
(2) v. (4) p. 19 (1865).

Genus 102. **Lophostethus.**

Butl. Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 385 (1877).

|| *Euclea*, Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 14 (1875).

- *1. **L. Dumolinii**, Latr. (*Sphinx Dumolin.*) Cuv. | Natal.
Règne Anim. iii. t. 20. f. 1 (1830);
Smerinthus Dumolinii, Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. viii. p. 250. n. 12 (1856);
Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 2
(1874); *Euclea D.*, Boisd. l. c. p. 15
(1875); *Sph. Demolinii*, Angas, Kaff. Illustr.
t. 30. f. 11 (1849).

Genus 103. **Laugia.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 567.

- *1. **L. Zenzeroïdes**, Moore, l. c. (1872). | Himalaya.
2. **L. Khasiana**, Moore, l. c. p. 568 (1872). | Khas. Hills.

Genus 104. **Polyptychus.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 141 (1822?).

Smerinthus, Walk. (Apica, group 1) Cat. Lep. Het. B. M. viii.
p. 248 (1856).

1. **P. Hamatus**, Dew. (*Smer. H.*) Mitth. | W. Africa.
Münch. ent. Ver. iii. p. 28, t. 2. f. 2
(1879).
2. **P. Rhadamistus**, Fabr. (*Sphinx R.*) Mant. | Sierra
Ins. ii. p. 93. n. 10 (1787); *Temuora R.*, | Leone.
Boisd. Spec. Gén. Léop. Hét. i. p. 290, t. 9.
f. 1 (1875).
3. **P. Grayii**, Walk. (*Smer. G.*) l. c. p. 249. | Natal.
n. 11 (1856); *Boisd.* l. c. p. 26 (1875).

- | | | |
|-----|---|----------------------|
| 4. | P. Mimosæ, Wallengr. (<i>Smer. Numosæ</i>)
Wien. ent. Mon. iv. p. 12 (1860); <i>Smer. Mimosæ, Wallengr.</i> Vet. Akad. Handl. (2) v. (1) p. 20 (1865). | Caffraria. |
| 5. | P. Goodii, Holl. Trans. Amer. Ent. Soc. xvi. p. 64, t. 4. f. 2 (1889). | Ogové,
W. Africa. |
| 6. | P. Digitatus, Karsch, Ent. Nachr. xvii. p. 14, t. 1. f. 3 (1891). | W. Africa. |
| *7. | P. Dentatus, Cram. (<i>Sphinx D.</i>) Pap. Exot. ii. t. 125, G (1777); <i>Smer. D., Walk.</i> l. c. viii. p. 252. n. 15 (1856); Boisd. l. c. p. 25 (1875). | India. |
| 8. | P. Timesius, Stoll, (<i>Sph. T.</i>) Suppl. Cram. t. 40. f. 1 (1790).
<i>Sph. Modesta, Fabr.</i> Ent. Syst. iii. (1) p. 356. n. 4 (1793); <i>Pol. M., Maass.</i> Stett. ent. Zeit. xli. p. 60 (1880). | Silhet. |
| 9. | P. Trilineatus, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 390; Butl. Ill. Lep. Hét. B. M. vii. p. 25, t. 121. f. 4 (1889). | Dharmasala. |

Genus 105. **Marumba.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 8 (1882).

|| *Triptogon, Brem.* Bull. Acad. Pét. iii. p. 474 (1861); Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 253.

- | | | |
|----|--|-----------|
| 1. | M. Albicans, Butl. (<i>Tript. A.</i>) l. c. p. 254 (1875); Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 586, t. 93. f. 6 (1877). | Masuri. |
| 2. | M. Massuriensis, Butl. (<i>Tript. M.</i>) ll. cc. p. 256 (1875); p. 587, t. 93. f. 5 (1877). | id. |
| 3. | M. Oriens, Butl. (<i>Tript. O.</i>) ll. cc. p. 255 (1875); p. 587, t. 93. f. 3 (1877). | N. India. |
| 4. | M. Gigas, Butl. (<i>Tript. G.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 253 (1875); Ill. Lep. Hét. B. M. v. p. 12, t. 80. f. 5 (1881). | Silhet. |
| 5. | M. Silhetensis, Butl. (<i>Tript. S.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1875, p. 255. | id. |
| 6. | M. Sperchius, Mén. (<i>Smerinthus S.</i>) Enum. Corp. Anim. Mus. Petr., Lep. ii. p. 137, t. 13. f. 5 (1857). | Japan. |
| 7. | M. Echephron, Boisd. (<i>Smer. E.</i>) Spec. Gén. Lep. Hét. i. p. 21, t. 3. f. 3 (1875). | id. |

8. **M. Complacens, Walk.** (*Smer. C.*) Cat. China,
Lep. Het. B. M. xxxi. p. 49 (1864); Boisd. Japan.
l. c. p. 30 (1875); Butl. Ill. Lep. Het.
B. M. iii. p. 2, t. 41. f. 4 (1879).
♀. *S. Dyras*, var. β , *Walk.* l. c. viii. p. 251
(1856).
9. **M. Roseipennis, Butl.** (*Tript. R.*) Proc. Japan.
Zool. Soc. Lond. 1875, p. 257; Ill. Lep.
Het. B. M. iii. p. 2, t. 41. f. 3 (1874).
10. **M. Carstanjeni, Staud.** (*Smer. C.*) Amur.
Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 159, t. 9.
ff. 2 a, b (1887).
11. **M. Gaschkewitchii, Brem. & Grey,** China.
(*Smer. G.*) Motsch. Études Ent. i. p. 62.
n. 20 (1852); Schmett. N. China's, p. 13.
n. 58, t. 5. f. 2 (1853); Méa. l. c. p. 94.
n. 1563, t. 13. f. 4 (1857).
12. **M. Maackii, Brem.** (*Smer. M.*) Bull. Acad. Ussuri.
Pét. iii. p. 474. n. 25 (1861); Lep. Ost-
Sib. p. 34. n. 153, t. 3. f. 11 (1864).
13. **M. Decoratus, Moore,** (*Smer. D.*) Proc. Sikkim.
Zool. Soc. Lond. 1872, p. 568.
14. **M. Spectabilis, Butl.** (*Tript. S.*) Proc. Darjiling.
Zool. Soc. Lond. 1875, p. 257; Trans.
Zool. Soc. Lond. ix. p. 588, t. 93. f. 1 (1877).
15. **M. Fuscescens, Butl.** (*Tript. F.*) ll. ce. id.
p. 256 (1875), p. 587, t. 93. f. 2 (1877).
16. **M. Piceipennis, Butl.** (*Tript. P.*) Ann. Japan.
Nat. Hist. (4) xx. p. 393 (1877); Ill. Lep.
Het. B. M. ii. p. 4, t. 21. f. 4 (1878).
17. **M. Ceylanica, Butl.** (*Tript. C.*) Proc. Ceylon.
Zool. Soc. Lond. 1875, p. 255; *Mar. C.*,
Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 9, t. 79. f. 2
(1882).
Smer. Dyras, ♂, *Walk.* l. c. p. 250. n. 13
(1856).
18. **M. Michaelis, Oberth.** (*Smer. M.*) Bull. Manchuria.
Soc. Ent. France, (6) vi. p. lvi (1886).
19. **M. Rectilinea, Moore,** (*Tript. R.*) Proc. N. India.
Zool. Soc. Lond. 1879, p. 388; Waterh.
Aid Ident. Ins. ii. t. 140. f. 5 (1883).
20. **M. Dissimilis, Brem.** (*Tript. D.*) Bull. Ussuri.
Acad. Pét. iii. p. 475. n. 26 (1861); *Smer.*
D., *Brem.* Lep. Ost-Sib. p. 35, t. 3. f. 12
(1864).
21. **M. Cristata, Butl.** (*Tript. C.*) l. c. p. 253 Darjiling.
(1875).

22. **M. Javanica, Butl.** (*Tript. J.*) l. c. p. 254 (1875). Java.
23. **M. Andamana, Moore,** (*Tript. A.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 595. Andaman Islands.
- *24. **M. Dyras, Walk.** (*Smer. D.*) l. c. p. 250. n. 13 (1856); *Mar. D., Moore,* Lep. Ceylon, ii. p. 9, t. 78 (1882). Ceylon.
Smer. Dryas, Boisid. l. c. p. 20 (1875).
25. **M. Sinensis, Butl.** (*Tript. S.*) l. c. p. 254 (1875). Hongkong.
26. **M. Jankowskii, Oberth.** (*Smer. J.*) Études d'Ent. v. p. 26, t. 6. f. 1 (1881). Askold.
27. **M. (?) Indicum, Walk.** (*Smer. Indicus*) l. c. p. 254. n. 17 (1856); Boisid. l. c. p. 45 (1875); *Tript. Indicum, Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 13, t. 81. f. 2 (1881). N. India.
28. **M. (?) Florale, Butl.** (*Ambulya Floralis*) Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 639 (1877); Moore, Desc. Ind. Lep. Atk. p. 6 (1879); *Tript. F., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 13, t. 81. f. 1 (1881). Darjiling.
29. **M. (?) Subjectus, Walk.** (*Smer. S.*) Proc. N. H. Soc. Glasg. i. p. 328 (1869). Congo.
30. **M. Reducta, Karsch,** (*Tript. R.*) Ent. Nachr. xvii. p. 13, t. 1. f. 2 (1891). W. Africa.
31. **M. Rosea, Druce,** (*Tript. R.*) Ent. M. Mag. xix. p. 17 (1882). Cameroons.
32. **M. Cytis, Druce,** (*Tript. C.*) Ent. M. M. xix. p. 18 (1882). Vaal River.
33. **M. Modesta, Harr.** (*Smer. M.*) Amer. J. Sci. xxxvi. p. 292. n. 6 (1839); Agass. Lake Superior, p. 388, t. 7. f. 7 (1850); Streck. Lep. p. 60, t. 7. f. 11 (1873). N. America.
Smer. Princeps, Walk. l. c. viii. p. 255. n. 21 (1854).
Smer. Populicola, Boisid. l. c. p. 22 (1875).
Var. *a. Smer. Occidentalis, H. Edw.* Proc. Calif. Acad. vi. p. 92 (1876).
34. **M. Imperator, Streck.** (*Smer. I.*) Lep. p. 125, t. 11. f. 3 (1878). Arizona.
35. **M. Cablei, Von Reiz.** Scribner's Monthly, xxii. p. 864, fig. (1881); Pearce, Encycl. Amer. i. p. 687 (1881). New Orleans.

Genus 106. **Laothoe.**

Fabr. Illiger's Mag. vi. p. 287 (1807).

Smerinthus, group 4, *Walk.* Cat. Lep. Hct. B. M. viii. p. 244 (1856).

- *1. **L. Quercus, Den. & Schiff.** (*Sphinx* Q.) S.E. Europe,
Syst. Verz. Lep. Wien, p. 42. n. 2, p. 244, W. Asia.
t. 1 a. ff. 1 a, b, t. 1 b. f. 1 (1776); Esp.
Schmett. ii. p. 164, t. 19 (1779), p. 97,
t. 26. f. 1 (1782); Hübn. Eur. Schmett.
ii. ff. 71, 118 (1797?); Ochs. Schmett
Eur. ii. p. 255 (1808); Godt. Lép. France,
iii. p. 181, t. 17. f. 3 (1822); *Smer.* Q.,
Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 18
(1875).

Genus 107. **Dilina.**

Dalm. Vet. Akad. Handl. 1816, p. 212.

Spectrum, p., *Scop.* Intr. Hist. Nat. p. 413 (1777).

Mimas, *Hübn.* Verz. bek. Schmett. p. 142 (1822?); *Butl.*
Trans. Zool. Soc. Lond. ix. p. 583 (1877).

Smerinthus, group 1, *Walk.* Cat. Lep. Hct. B. M. viii. p. 244
(1856).

- *1. **D. Tiliæ, Linn.** (*Sphinx* T.) Europe,
i. p. 409. n. 3 (1758); Faun. Succ. Siberia.
p. 287 (1761); Mus. Ulr. p. 313 (1764);
Esp. Schmett. ii. p. 28, t. 3, p. 177,
t. 22. f. 3 (1779); Forts. p. 20, t. 41.
f. 5 (1801?); Hübn. Eur. Schmett.
Sphinx. f. 72 (1797?); Ochs. Schmett.
Eur. ii. p. 246 (1808); Godt. Lép. France,
iii. p. 64, t. 20. f. 1 (1822); *Smer.* T.,
Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. i. p. 113
(1828); *Boisd.* Spec. Gén. Lép. Hét. i.
p. 44 (1875).
Var. a. *Smer.* T., ab. *Peckmani*, *Hartm.* Nymphen-
Mitth. Münch. Ent. Ver. iii. p. 35, t. 3. burg.
ff. 1-3 (1879).
2. **D. Christophi, Staud.** (*Smer.* C.) Vladivos-
Mém. Lépid. iii. p. 162, t. 9. ff. 3 a, b, tok.
t. 11. f. 1 (1887).
3. **D. Terranea, Butl.** (*Mimas* T.) Proc. Malacca.
Zool. Soc. Lond. 1876, p. 310. n. 5, t. 22.
f. 3.

Genus 108. **Amorpha.**

Hüb. Tentamen, p. 1 (1810?).

†*Laothoe*, Fabr. Illiger's Mag. vi. p. 287 (1807); Leach, Edinb. Encycl. ix. p. 130 (1819); Grote, Bull. Buffalo Soc. i. p. 24 (1873).

1. **A. Austauti**, Staud. (*Smerinthus A.*) Pet. Algeria.
 Nouv. ii. p. 190 (1877); Aust. Le Nat. ii. pp. 11, 68, 85 (1879); Oberth. Études d'Ent. vi. p. 65, t. 5. f. 1 (1881).
Smer. Poupillieri, Bell. Pet. Nouv. ii. p. 193 (1878).
 Var. *a.* *Smer. A.*, var. *Staudingeri*, Aust. l. c. p. 85 (1879); Oberth. l. c. p. 65, t. 1. f. 4 (1881).
 Var. *b.* *Smer. A.*, var. *Incarinata*, Aust. l. c. iii. p. 237 (1880).
 Var. *c.* *Smer. A.*, ab. *Mirabilis*, Aust. l. c. v. p. 359 (1883).
- *2. **A. Populi**, Linn. (*Sphinx P.*) Syst. Nat. Europe, N. & W. Asia.
 i. p. 489. n. 2 (1758); Faun. Succ. p. 286 (1761); Mus. Ulr. p. 342 (1764); Esp. Schmett. ii. p. 24, t. 2, p. 177, t. 22. f. 2, p. 234, t. 36. f. 10 (1779-82); Stoll, Pap. Exot. iv. t. 398, A (1782); Hüb. Eur. Schmett. *Sph.* f. 74 (1797?); Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 252 (1808); Godt. Léop. France, iii. p. 71, t. 20. f. 3 (1822); *Smer. P.*, Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. i. p. 112 (1828); Boisd. Spec. Gén. Léop. Héti. i. p. 23 (1875).
 Var. *a.* *Smer. P.*, ab. *Rufescens*, Fuchs. Rheingau. Jahrb. Nassau. Ver. xlii. p. 204 (1889).
 Var. *b.* *Smer. P.*, var. *Populetorum*, Staud. Osl, Usgent. Stett. ent. Zeit. xviii. p. 65 (1887).
3. **A. Tremulæ**, Fisch. (*Sphinx T.*) Oryctogr. Russia.
 Mosc. t. 10. f. 1, 2 (1830); *Smer. T.*, Treitschke, Schmett. Eur. x. p. 140 (1834); Dup. Léop. France, Suppl. ii. p. 29, t. 2. ff. 2*a*, *b* (1835); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 91, f. 14 (1847).
4. **A. Populeti**, Bien. (*Smerinthus P.*) Lep. Persia.
 Ergebn. p. 33 (1870).

Genus 109. **Smerinthus.**

Latr. Hist. Nat. Crust. Ins. iii. p. 401 (1802); Consid. Générales, p. 357 (1810); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. i. p. 111 (1828); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 239 (1856); Boisd. Spec. Gén. Lép. Hét. i. p. 17 (1875).

- *1. **S. Ocellatus, Linn.** (*Sphinx Ocellata*) Syst. Europe,
 Nat. i. p. 489. n. 1 (1758); Faun. Succ. N.&W.Asia.
 p. 286 (1761); Mus. Ulr. p. 341 (1764);
 Esp. Schmett. ii. p. 27, t. 1 (1779); Ochs.
 Schmett. Eur. ii. p. 249 (1808); Godt.
 Lép. France, iii. p. 68, t. 20. f. 2 (1822);
Smer. Ocellatus, Steph. l. c. p. 112 (1828);
 Boisd. l. c. p. 31 (1875).
Sph. Salicis, Hübn. Eur. Schmett. ii. f. 73
 (1797?).
Sph. Semiparo, Retz. Gen. Spec. Ins. p. 35.
 n. 33 (1783).
2. **S. Atlanticus, Aust.** Le Nat. xii. p. 190 Morocco.
 (1890).
Smer. A., var. Æstivalis, Aust. l. c. p. 191
 (1890).
3. **S. Vancouverensis, Butl.** Trans. Zool. Vancouver.
 Soc. Lond. ix. p. 593 (1877).
4. **S. Planus, Walk.** l. c. viii. p. 254. n. 18 China,
 (1856). Japan.
S. Argus, Mén. Enum. Corp. Anim. Mus.
 Petr., Lep. ii. p. 136, t. 13. f. 3 (1857).
5. **S. Ophthalmicus, Boisd.** Ann. Soc. Ent. California.
 Belg. xii. p. 67 (1869); Spec. Gén. Lép.
 Hét. i. p. 33 (1875); Streck. Lep. p. 58,
 t. 7. f. 4 (1873).
 Var. *a. Smer. Pallidulus, H. Edw.* P. Calif.
 Acad. vi. p. 91 (1876).
S. Ophthalmicus, ♀, Streck. l. c. f. 5 (1873).
6. **S. Saliceti, Boisd.** l. c. p. 35 (1875); Druce, Mexico.
 Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 17, t. 1.
 f. 9 (1881).
7. **S. (?) Tatarinovii, Brem. & Grey,** Motsch. China,
 Études Ent. i. p. 62. n. 19 (1852); Schmett. Japan,
 N. China's, p. 13. n. 57 (1853); Mén. l. c.
 p. 133, t. 13. f. 1 (1857); Boisd. l. c. p. 43
 (1875).
Smer. Eversmanni, Popoff, Bull. Mosc. 1854,
 (ii.) p. 182, t. 1. f. 5.
8. **S. (?) Pseudambulyx, Boisd.** l. c. p. 29 Mexico.
 (1875).

Genus 110. **Eusmerinthus.**Grote, *Canad. Ent.* ix. p. 132 (1877). [3.]*Copiosmerinthus*, Grote, *Hawk-Moths N. Amer.* p. 35 (1886).
[4.]

1. **E. Kindermanni, Led.** (*Smerinthus K.*) Turkestan.
Verh. zool.-bot. Ges. Wien, ii. p. 22 (1852);
Ersch. Fedchenko's Reise, Lep. p. 26. n. 81,
t. 3. f. 19 (1874).
Var. *a. Smer. K.*, var. *Orbata*, *Gruum-Grשמ.* Romanoff, *Mém. Lépid.* iv. p. 512 (1890).
2. **E. Cæcus, Mén.** (*Smer. C.*) Enum. Corp. Dauria,
Anim. Mus. Petr., Lep. ii. p. 153, t. 13. Amur.
f. 2 (1857).
- *3. **E. Geminatus, Say,** (*Smerinthus G.*) Amer. N. America.
Ent. i. p. 25, t. 12 (1824); *Walk. Cat. Lep.*
Hét. B. M. viii. p. 246. n. 7 (1856); *Streck.*
Lep. p. 57, t. 7. ff. 6, 7 (1873); *Boisd.*
Spec. Gén. Lépid. Hét. i. p. 39 (1875);
Smer. Geminata, *Harr. Amer. J. Sci.* xxxvi.
p. 291 (1839).
4. **E. Cerisii, Kirb.** (*Smer. C.*) Faun. Bor.- Hudson's
Amer. iv. p. 301, t. 4. f. 4 (1827); *S.* Bay.
Cerisyi, *Streck.* l. c. p. 59, t. 7. f. 3 (1873).
5. **E. Astarte, Streck.** *Proc. Acad. Sci. Philad.* Colorado.
1884, p. 283.
6. **E. Jamaicensis, Dru.** (*Sphinx Ocellatus* Jamaica (?).
J.) *Ill. Ex. Ent.* ii. t. 25. ff. 2, 3 (1773);
Sph. J., *Westw. Dru.* l. c. (1837); *Smer.*
Geminatus, var. *J.*, *Streck. Lep.* p. 57, t. 7.
f. 8 (1873).
7. **E. Myops, Abb. & Smith,** (*Sph. M.*) Lep. N. America.
Georg. i. t. 26 (1797); *Smer. M.*, *Boisd.*
l. c. p. 41 (1875); *Streck.* l. c. p. 55, t. 7.
f. 9 (1873).
Smer. Rosacearum, *Boisd. Spec. Gén. Lépid.*
i. t. 15. f. 4 (1836).

Genus 111. **Paonias.**Hübner, *Verz. bek. Schmett.* p. 112 (1822 ?); *Butl. Trans.*
Zool. Soc. Lond. ix. p. 590 (1877).

- *1. **P. Excæcata, Abb. & Smith,** (*Sphinx E.*) N. America.
Lep. Georg. i. t. 25 (1797); *Smerinthus*
E., *Harr. Amer. J. Sci.* xxxvi. p. 290. n. 1

- (1839); Streck. Lep. p. 54, t. 7. ff. 1, 2 (1873); *S. Excacatus*, Boisd. Spec. Gén. Lép. Héét. i. p. 38 (1875).
2. **P. Pavonina**, Geyer, Zutr. ex. Schmett. v. Pennsylv. p. 12, ff. 835, 836 (1837); *Smer. P.*, Boisd. v. 1. c. p. 36 (1875).

Genus 112. **Calasymbolus.**

Grote, Bull. Buffalo Soc. i. p. 23 (1873).

- *1. **C. Astylus**, Dru. (*Sphinx A.*) Ill. Ex. Ent. N. America.
 ii. t. 26. f. 2 (1773); *Smerinthus A.*, Harr. Amer. J. Sci. xxxvi. p. 290 (1839); Streck. Lep. p. 56, t. 7. f. 10 (1873); Boisd. Spec. Gén. Lép. Héét. i. p. 40 (1875); Guér. Icon. R. Anim., Ins. p. 496, t. 84. f. 2 (1829-1844).
Smer. Io, Gray, Griffith's Anim. Kingd. xv. t. 83. f. 2 (1832).
2. **C. (?) Oculata**, Boisd. (*Smer. O.*) l. c. Mexico.
 p. 29 (1875).

Genus 113. **Cressonia.**

Grote & Rob. Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 186 (1865).

- *1. **C. Juglandis**, Abb. & Smith. (*Sphinx J.*) N. America.
 Lep. Georg. i. t. 29 (1797); *Smerinthus J.*, Harr. Amer. J. Sci. xxxvi. p. 292. n. 5 (1839); Streck. Lep. p. 53, t. 7. ff. 12, 13 (1873); Boisd. Spec. Gén. Lép. Héét. i. p. 27 (1875); *Amorpha Dentata J.*, Hübn. Samml. ex. Schmett. i. (1806?).
Sph. Instabilis, Mart. Psyche, t. 20. f. 49, t. 21. f. 53 (1797).
2. **C. Hyperbola**, Sloss. Ent. Amer. vi. p. 59 Florida.
 (1890).
3. **C. Robinsonii**, Butl. Trans. Zool. Soc. New York.
 Lond. ix. p. 590. n. 2 (1877).
4. **C. Pallens**, Streck. (*Smer. P.*) Lep. p. 54, Texas.
 t. 7. f. 14 (1873).

Genus 114. **Sorocaba.**

Moore, Proc. Liverpool Soc. xxxvi. p. 60 (1883).

- *1. **S. Anomala, Moore**, l. c. (1883). { Brazil.

Genus 115. **Andriasa.**

Walk. Cat. Lep. Hét. B. M. vii. p. 1735 (1856).

- | | |
|---|------------------------------------|
| *1. A. Contraria, Walk. l. c. (1856). | Natal.
Brazil.
Natal.
id. |
| 2. A. (?) Marginalis, Walk. l. c. p. 1736
(1856). | |
| 3. A. Mutata, Walk. (<i>Lymantrio</i> (?) <i>M.</i>) l. c.
iv. p. 873. n. 5 (1855). | |
| 4. A. Erubescens, Walk. Trans. Ent. Soc.
Lond. (3) i. p. 263 (1862). | |

Genus 116. **Arctonotus.**

Boisd. Ann. Soc. Ent. France, (2) x. p. 319 (1852); Spec. Gén.
Lép. Hét. i. p. 292 (1875); Walk. Cat. Lep. Hét. B. M.
viii. p. 264 (1856).

- | | |
|--|-------------|
| *1. A. Lucidus, Boisd. ll. cc. p. 319 (1852),
p. 293 (1875); Walk. l. c. p. 265 (1856);
Streck. Lep. p. 113, t. 13. f. 7 (1876);
H. Edwards, P. Calif. Akad. vii. p. 87
(1876). | California. |
|--|-------------|

F A M. X X I I.

B O M B Y C I D Æ.

Genus 1. **Therinia.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 290 (1822?). [4.]

|| *Asthenia*, Westw. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 209 (1841).

Asthenidia, Westw. Trans. Zool. Soc. Lond. x. p. 515 (1879).

[6.]

- | | |
|--|---------------------------|
| 1. T. Transversaria , Druce, (<i>Asthenidia T.</i>) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 226, t. 24. f. 1 (1887). | Nicaragua
to Colombia. |
| 2. T. Buckleyi , Druce, (<i>Asthenidia B.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 507. | Bolivia,
E. Peru. |
| 3. T. Amphira , Druce, (<i>Asthenidia A.</i>) l. c. p. 508 (1890). | Ecuador. |
| *4. T. Lactucina , Stoll, (<i>Attacus L.</i>) Pap. Exot. iii. t. 273, B, C (1780?); <i>Ther. Lacticinaria</i> , Hüb. l. c. p. 290. n. 2818 (1822?).
 <i>Phaleua Sambucaria</i> , Clerck, Icones, t. 50. ff. 3, 4 (1764). | Surinam,
Para. |
| 5. T. Stricturaria , Hüb. Zutr. ex. Schmett. iii. p. 36. n. 284, ff. 567, 568 (1825).
<i>Phal. Machaonaria</i> , Guér. Icon. R. Anim. p. 523, t. 90. f. 1 (1829-1844). | Para. |
| 6. T. Geometraria , Feld. (<i>Asthenia G.</i>) Wien. ent. Mon. vi. p. 188. n. 177 (1862); Reise d. Novara, Lep. iv. t. 92. f. 2 (1874). | Rio Negro. |
| 7. T. Podaliriararia , Westw. (<i>Asthenia P.</i>) Nat. Libr., Ex. Moths, p. 209, t. 29. f. 1 (1841); <i>Asthenidia P.</i> , Westw. Trans. Zool. Soc. Lond. x. p. 515, t. 76. f. 10 (1879). | Brazil. |
| 8. T. (?) Flaviccappilla , Mab. (<i>Asthenia (?) F.</i>) Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 345 (1879). | Madagascar. |

Genus 2. **Ditrigona.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 258 (1888).

- *1. **D. Triangularia, Moore,** (*Urapteryx T.*) Darjiling.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1867, p. 612.

Genus 3. **Synclysmus.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 212 (1879).

- *1. **S. Niveus, Butl.** l. c. (1879). Madagascar.
2. **S. (?) Oppositarium, Walk.** (*Bourmia* Jamaica.
Oppositaria) Lep. Het. B. M. xxi. p. 361.
n. 58 (1860).

Genus 4. **Prismoptera.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 78.

- *1. **P. Opalina, Butl.** l. c. t. 3. f. 9 (1878). Prainha.
2. **P. Aminula, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Brazil.
1890, p. 506.
3. **P. Trossula, Dogn.** Le Nat. xiii. p. 126 Loja.
(1891).

Genus 5. **Ernolatia.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 131 (1862).

- *1. **E. Signata, Walk.** l. c. (1862). Sarawak.

Genus 6. **Naroma.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1744 (1856).

Hysibada, Walk. l. c. xxxii. p. 497 (1865).

Zarfa, Walk. Proc. Nat. Hist. Soc. Glasg. i. p. 338 (1869).

- *1. **N. Signifera, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. Sierra
vii. p. 1744. n. 1 (1856). Leone,
Hys. Varipes, Walk. l. c. xxxii. p. 498 Natal,
(1865). Congo.
Zarfa Lunifera, Walk. Proc. Nat. Hist.
Soc. Glasg. i. p. 339 (1869).

Genus 7. **Ocinara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1768 (1856); Hutt. Trans.
Ent. Soc. Lond. (3) ii. p. 326 (1865).

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. O. Moorei, Hutt. l. c. (1865). | Masuri. |
| 2. O. (?) Lactea, Hutt. l. c. p. 328, t. 19. f. 6
(larva) (1865). | id. |
| 3. O. Comma, Hutt. l. c. p. 330 (1865);
Waterh. Aid, ii. t. 164. f. 3 (1885). | DelraDoom,
Darjiling. |
| 4. O. Diaphana, Moore, Desc. Ind. Lep. Atk.
p. 83 (1879). | Khasia
Hills. |
| *5. O. Dilectula, Walk. l. c. vii. p. 1768
(1856) | Java. |
| 6. O. Lida, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I.
House, ii. p. 381. n. 913 (1858). | id. |
| 7. O. Waringi, Snell. (<i>Bombyx H.</i>) Tijdschr.
Ent. xx. p. 20, t. 2. f. 11 (1877). | id. |

Genus 8. **Synadia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1984 (1866).
|| *Carthara, Walk.* l. c. p. 1871 (1866).

- | | |
|---|------------------------|
| *1. S. Flavivitta, Walk. (<i>Carth. F.</i>) l. c. p. 1872
(1866). | New
Granada. |
| 2. S. Drepanoides, Walk. (<i>Pamea</i> ?) l. c.
xxxv. p. 1938 (1866); Druce, Biol. Centr.-
Amer., Lep. Het. i. p. 225. n. 3 (1887). | Mexico to
Colombia. |
| 3. S. Lividia, Druce, (<i>Carth. L.</i>) l. c. p. 225
t. 23. ff. 23, 24 (1887). | Panama. |
| 4. S. Veca, Druce, (<i>Carth. V.</i>) l. c. p. 224,
t. 23. ff. 21, 22 (1887). | id. |
| 5. S. Amisena, Druce, (<i>Carth. A.</i>) Proc. Zool.
Soc. Lond. 1890, p. 506. | Sarayaen. |
| 6. S. Reissi, Maass. (<i>Carth. R.</i>) Stübel, Reisen
S. Amer., Lep. p. 12. n. 61, p. 132. n. 69,
t. 5. f. 6 (1890). | Colombia. |

Genus 9. **Trilocha.**

Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 382 (1858); Lep.
Ceylon, ii. p. 135 (1883). [3.]

|| *Napreua, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1152 (1855).
Chazena, Walk. Char. Lep. Het. p. 21 (1869). [5.]

- | | |
|--|---------|
| 1. T. Ianthé, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond.
1887, p. 683 (1888). | Gambia. |
|--|---------|

- | | | |
|-----|--|-------------------------|
| 2. | T. Ficicola, Westw. & Orm. Inj. Ins. S. Africa, p. 44, f. 20 (1889). | Port Elizabeth. |
| *3. | T. Varians, Walk. (<i>Napr. V.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1153, n. 1 (1855); <i>Tril. V., Moore</i> , Cat. Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 382, t. 11 a. f. 6 (1859); Lep. Ceyl. ii. p. 136, t. 133. ff. 1, 1 a, b (1883); Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 302. | China, Ceylon, Sarawak. |
| 4. | T. Albiceps, Walk. (<i>Napr. A.</i>) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 172, n. 204 (1862). | Sarawak. |
| 5. | T. Cervina, Walk. (<i>Napr. C.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 489 (1865). | India. |
| 6. | T. Velata, Walk. (<i>Chazena V.</i>) Char. Lep. Het. p. 21, n. 35 (1869). | China, India. |
| 7. | T. Attacoides, Walk. (<i>Napr. A.</i>) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 171, n. 201 (1862). | Sarawak. |
| 8. | T. Albicollis, Walk. (<i>Napr. A.</i>) l. c. n. 202 (1862). | id. |

Genus 10. **Batataræ.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 86 (1862).

- *1.
- A. Fusifascia, Walk.**
- l. c. p. 87 (1862). | Amazons.

Genus 11. **Bombyx.**

Linn. Syst. Nat. i. p. 496 (1758); Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 194 (1822?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1505 (1855).

- | | | |
|-----|--|------------------|
| *1. | B. Mori, Linn. l. c. p. 499, n. 18 (1758); Godt. Lép. France, iv. p. 153, t. 14. ff. 3, 4 (1822); Hutton, Trans. Ent. Soc. Lond. (3) ii. p. 303 (1865). | S. Europe, Asia. |
| 2. | B. Textor, Moore & Hutt. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 314 (1862); ii. p. 309 (1865). | iid. |
| 3. | B. Cæsi, Moore & Hutt. ll. cc. (3) i. p. 313 (1862); ii. p. 312 (1865). | Bengal. |
| 4. | B. Fortunatus, Moore & Hutt. ll. cc. (3) i. p. 313 (1862); ii. p. 312, t. 19. f. 3 (larva) (1865). | id. |
| 5. | B. Arracanensis, Moore & Hutt. ll. cc. (3) i. p. 314 (1862); ii. p. 313 (1865). | Arracan. |

- | | |
|---|-------------------|
| 6. B. Sinensis, Moore & Hutt. ll. cc. (3) i. p. 313 (1862); ii. p. 313 (1865). | China,
Bengal. |
| 7. B. Plana, Walk. l. c. xxxii. p. 575 (1865). | Hong Kong. |
| 8. B. Mioleuca, Meyr. Trans. Roy. Soc. S. Austral. xiv. p. 190 (1891). | S. Australia. |

Genus 12. **Hanisa.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 406.

- *1. **H. Subnotata, Walk.** (*Bombyx S.*) Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. iii. p. 188 (1859). Singapore.

Genus 13. **Rondotia.**

Moore, Ann. Nat. Hist. (5) xv. p. 491 (1885).

- | | |
|---|-----------|
| *1. R. Menciaana, Moore, l. c. p. 492 (1885). | Chekiang. |
| 2. R. Lurida, Fixs. Romanoff, Mém. Lep. iii. p. 316, t. 15. f. 8 (1887). | Corea. |

Genus 14. **Theophila.**

Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 315 (1862).

- | | |
|--|-------------|
| 1. T. Huttoni, Westw. (<i>Bombyx H.</i>) Cab. Or. Ent. p. 26, t. 12. f. 4 (1848); Moore & Hutt. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 314 (1862); ii. p. 318, t. 19. f. 4 (larva) (1865). <i>Micrattacus Lebedoides</i> , Walk. Char. Lep. Hct. p. 23. n. 38 (1869). | N. India. |
| *2. T. Bengalensis, Moore & Hutt. (<i>Bomb. B.</i>) ll. cc. (3) i. p. 315 (1862); ii. p. 322, t. 19. f. 5 (larva) (1865). | Bengal. |
| 3. T. Horsfieldi, Moore, (<i>Bomb. H.</i>) Cat. Lep. E. I. House, ii. p. 381. n. 911, t. 11 a. f. 5 (1859). | Java. |
| 4. T. Sherwilli, Moore & Hutt. (<i>Bomb. S.</i>) Trans. Ent. Soc. Lond. (3) ii. pp. 324, 423, t. 22. f. 1 (1865). | N.E. India. |
| 5. T. Religiosæ, Helf. (<i>Bomb. R.</i>) Journ. As. Soc. Beng. vi. p. 41. n. 3, t. 6 (1837); Moore & Hutt. ll. cc. (3) i. p. 314 (1862); ii. p. 325 (1865). | N. India. |
| 6. T. Mandarinæ, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 576, t. 33. f. 7. | Shanghai. |
| 7. T. Fuscata, Motsch. (<i>Bomb. F.</i>) Bull. Mosc. xxxix. (1) p. 192 (1866). | Japan. |

Genus 15. **Norasuma.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 375.

- *1. **N. Javanica, Moore**, l. c. p. 576, t. 33. f. 6 Java. (1872).
- 2. **N. Kolga, Druce**, Proc. Zool. Soc. Lond. Cameroons. 1887, p. 684 (1888).

Genus 16. **Aristhala.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 704; Lep. Ceylon, ii. p. 136 (1883).

- *1. **A. Hainana, Moore**, Proc. Zool. Soc. Hainan. Lond. 1878, p. 705.
- 2. **A. Sikkima, Moore**, l. c. 1879, p. 106, Darjiling. t. 33. f. 3.
- 3. **A. Thwaitesi, Moore**, Lep. Ceylon, ii. Ceylon. p. 136, t. 133. f. 2 (1883).

Genus 17. **Oberthueria.**|| *Euphraor, Oberth.* Études d'Ent. v. p. 40 (1881).

- *1. **O. Cæca, Oberth.** l. c. t. 6. f. 2 (1881). | Askold.

Genus 18. **Andraca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 581 (1865).

- *1. **A. Bipunctata, Walk.** l. c. p. 582 (1865). | India.
- 2. **A. Trilochoides, Moore**, Proc. Zool. Soc. Darjiling. Lond. 1865, p. 820; Waterh. Aid, ii. t. 132. ff. 1, 2 (1883).
- 3. **A. Gracilis, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 125 | Nikko. (1885).

Genus 19. **Prismosticta.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) vi. p. 67 (1880).

- *1. **P. Fenestrata, Butl.** l. c. p. 68 (1880); Darjiling. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 20, t. 106. f. 5 (1886).
- 2. **P. Hyalinata, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 125 | Nikko. (1885).

Genus 20. **Hygrochroa.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. f. 466 (1856).

- *1. **H. Ficus, Herr.-Schäff.** l. c. (1856). S. America.

Genus 21 **Epia.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 188 (1822 ?).

Anthrocroca, *Bull.* Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 78.||*Hygrochroa*, *Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. f. 15 (1874).

- | | |
|--|-------------------|
| *1. E. Domina, Stoll , (<i>Attacus D.</i>) Pap. Exot. iv. t. 304, B (1781); <i>Lonomia</i> (?) <i>D.</i> , <i>Walk.</i> , Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1766 (1856). | Surinam. |
| 2. E. Muscosa, Butl. (<i>Anth. M.</i>) l. c. p. 79. n. 148, t. 3. f. 5 (1878).
♂. <i>Anth. Cuneifera</i> , <i>Bull.</i> l. c. n. 149, t. 3. f. 4 (1878). | Amazons. |
| 3. E. Hiemalis, Butl. (<i>Anth. H.</i>) l. c. p. 79. n. 150 (1878). | Rio Juruà. |
| 4. E. Vulnerata, Feld. (<i>Hygr. V.</i>) l. c. iv. t. 95. f. 15 (1874). | Amazons. |
| 5. E. Casnonia, Druce , (<i>Hygr. C.</i>) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 224. n. 2, t. 23. f. 25 (1887). | Panama. |
| 6. E. Rutila, Druce , (<i>Hygr. R.</i>) l. c. p. 224. n. 3 (1887). | Nicaragua. |
| 7. E. Ojeda, Dogn. (<i>Hygr. O.</i>) Le Nat. xi. p. 58 (1889); <i>Lép. Loja</i> , p. 55, t. 5. ff. 11, 12 (1891). | Loja,
Ecuador. |
| 8. E. Amphea, Druce , (<i>Anth. A.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 507. | Ecuador. |
| 9. E. Amycla, Druce , (<i>Anth. A.</i>) l. c. (1890). | Sarayaacu. |
| 10. E. Lebethra, Druce , (<i>Anth. L.</i>) l. c. (1890). | id. |

Genus 22. **Ctenogyna.***Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 85. f. 4 (1874).

- *1. **C. Natalensis, Feld.** l. c. (1874). | Africa.

Genus 23. **Viana.**

Walk. Proc. N. H. Soc. Glasgow, i. p. 340 (1869).

- *1.
- V. Velutina, Walk.**
- l. c. p. 341 (1869). | Congo.

Genus 24. **Anticla.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1174 (1855).

- | | |
|---|------------|
| *1. A. Antica, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Venezuela. |
| 2. A. Ortygia, Druce. Biol. Centr.-Amer.,
Lep. Het. i. p. 225, t. 23. f. 26 (1887). | Panama. |
| 3. A. Carya, Druce, l. c. p. 226, t. 23. f. 27
(1887). | id. |
| 4. A. Flavaria, Stoll, (<i>Geometra F.</i>) Pap.
Exot. iii. t. 287, F (1781).
<i>Ancistrota Flavifasciata, Hübn.</i> Verz. bek.
Schmett. p. 149. n. 1568 (1822?). | Surinam. |

Genus 25. **Colla.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 580 (1865).

- | | |
|--|-------------------------|
| *1. C. Rhodope, Drury, (<i>Bombyx R.</i>) Ill. Ex.
Ent. iii. t. 22. f. 3 (1780); <i>Endromis</i> (?)
<i>R., Walk.</i> l. c. vi. p. 1387. n. 2 (1855);
<i>Colla R., Druce,</i> Biol. Centr.-Amer., Lep.
Het. i. p. 223 (1887).
<i>Colla Glaucescens, Walk.</i> l. c. xxxii. p. 580
(1865). | S. & Centr.
America. |
|--|-------------------------|

Genus 26. **Endromis.**Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 15 (1810); Steph. Ill. Brit. Ent.,
Haust. ii. p. 33 (1828).*Dimorpha, Hübn.* Tentamen, p. 1 (1810?).

- | | |
|--|---------|
| *1. E. Versicolor, Linn. (<i>Bombyx Versicolora</i>)
Syst. Nat. i. p. 499. n. 17 (1758); Sulz.
Gesch. Ins. t. 21. f. 4 (1775); Esp.
Schmett. iii. p. 115, t. 23 (1785); Hübn.
Eur. Schmett. <i>Bomb.</i> ff. 1, 2 (1800); Godt. | Europe. |
|--|---------|

- Lép. France, iv. p. 149, t. 14. ff. 1, 2
 (1822); *Endr. V.*, *Ochs.* l. c. p. 16 (1810);
Steph. l. c. p. 34 (1828).
Bomb. Versicolor, *Linn.* Faun. Suec. p. 294
 (1761).
 Var. *a. Endr. V.*, var. *Lapponica*, *Bau*, *Stett.* Lapland.
ent. Zeit. xxxviii. p. 152 (1877).

Genus 27. **Thauma.**

H. Edw. Proc. Calif. Acad. v. p. 265 (1875).

- *1. **T. Ribis**, *H. Edw.* l. c. p. 266 (1875). | Vancouver I.

Genus 28. **Brahmæa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1315 (1855).

1. **B. Ledereri**, *Rog.* Verh. zool.-bot. Ges. Cilicia.
 Wien, xxiii. p. 574 (1873); xxv. p. 801
 (1875).
2. **B. Christophi**, *Staud.* (*Brahmæa Lunulata*,
 var. *C.*) *Romanoff*, *Mém. Lépid.* ii. p. 13,
 t. 1. f. 5 (1885). | Leukoran.
3. **B. Japonica**, *Butl.* Ent. M. Mag. x. p. 56 Japan.
 (1873); *Ill. Lep. Het. B. M.* ii. p. 17,
 t. 26. ff. 1, 3 (1878).
4. **B. Mniszechii**, *Feld.* Reise d. Novara, id.
Lep. iv. t. 93. ff. 4, 5 (1874).
5. **B. Nigrans**, *Butl.* Ent. M. Mag. xvii. id.
 p. 110 (1880); *Waterh. Aid Ident. Ins.*
 i. t. 29 (1881).
6. **B. Certhia**, *Fabr.* (*Bombyx C.*) Ent. Syst. N. China.
 iii. (1) p. 412. n. 16 (1793).
 —, *Pct. Gazoph.* t. 18. f. 3 (1710).
Saturnia Lunulata, *Brem. & Gray*, *Motsch.*
Études Ent. i. p. 64. n. 29 (1852); *Brahm.*
L., *Ménétr.* Desc. Lép. Acad. Sci. iii. t. 15.
 f. 5 (1863).
Sat. Undulata, *Brem. & Gray*, *Schmett.* N.
 China's, p. 16. n. 78, t. 5. f. 3 (1853).
B. Petiveri, *Butl.* Proc. Zool. Soc. Lond.
 1866, p. 120. f. 3.
7. **B. Carpenteri**, *Butl.* Ann. Nat. Hist. (5) | Korea.
 xi. p. 114 (1883).

8. **B. Hearseyi, White**, Proc. Ent. Soc. India. Lond. (3) i. p. 25 (1862).
B. Whitei, *Bull. Proc. Zool. Soc. Lond.* 1866, p. 119, f. 2; Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 62, t. 95. ff. 1, 2 (1881); Maass. & Weym. Beitr. Schmett. ii. f. 17 (1871).
- *9. **B. Conchifera, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) v. p. 189 (1880); Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 63, t. 95. ff. 3, 4 (1881).
 || *B. Certhia, Walk.* l. c. p. 1316. n. 1 (1855); *Butl. Proc. Zool. Soc. Lond.* 1866, p. 119 f. 1.
10. **B. Wallichii, Gray**, (*Bomb. W.*) Zool. Misc. p. 39, tt. 1, 2 (1831); Lep. Ins. Nepal, tt. 15, 16 (1846); *Brahm. W., Bull.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 63, t. 95. ff. 5, 6 (1881).
Bomb. Spectabilis, Hope, Trans. Linn. Soc. Lond. xviii. p. 113, t. 31. f. 3 (1841).
11. **B. Rufescens, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) vi. p. 62 (1880). N.E. Bengal.
12. **B. Lucina, Dru.** (*Attacus L.*) Ill. Exot. Ent. iii. t. 31. l. 1 (1780); *Brahm. (?) C., Walk.* l. c. p. 1316. n. 2 (1855). Sierra Leone.
13. **B. Swarzi, Butl.** Proc. Ent. Soc. Lond. 1870, p. 41; Lep. Exot. p. 78, t. 30. f. 2 (1871). W. Africa.
14. **B. Ocelligera, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 390, t. 12. f. 4. Mombasa.

F A M. XXIII.

DREPANULIDÆ.

Genus 1. **Cyclidia.**

Guen. Spec. Gén. Léop., Uran. et Phal. i. p. 62 (1857); Walk.
Cat. Lep. Het. B. M. xx. p. 55 (1860). [1.]
Neocyda, Walk. l. c. xxiv. p. 1142 (1862). [1.]

- *1. **C. Substigmaria**, Hübn. (*Euchera S.*) India,
Zutr. ex. Schmett. iii. p. 29. n. 260, China.
ff. 519, 520 (1825); *Cycl. S.*, Guen. l. c.
p. 63 (1857); Walk. l. c. p. 56. n. 1
(1860); xxvi. p. 1182. n. 1 (1862); Snell.
Tijdschr. Ent. xxxii. p. 5 (1889).
2. **C. Pitmani**, Moore, (*Euch. P.*) Journ. Tavoy.
As. Soc. Beng. iv. p. 19 (1886).
3. **C. Capitata**, Walk. (*Abraaxas C.*) l. c. xxiv. Hong Kong.
p. 1121. n. 14 (1862).
4. **C. Rectificata**, Walk. (*Nelc. R.*) l. c. Darjiling.
p. 1142. n. 1 (1862).
Cycl. Maricolaria, Walk. l. c. xxvi. p. 1183
(1862).
C. Patulata, Walk. l. c. xxxv. p. 1537
(1866).
5. **C. Ociferaria**, Walk. l. c. xx. p. 56. n. 2 N. China.
(1860).

* Genus 2. **Mimallo.**

Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 190 (1822?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. vi. p. 1336 (1855); Berg, Hor. Soc. Ent.
Ross. xii. p. 158 (1876).

- *1. **M. Amilia**, Stoll, (*Attacus A.*) Pap. Exot. S. America.
iii. t. 265, D, E (1780); *Mim. A.*, Walk.
l. c. vi. p. 1337. n. 1 (1855).
Phalena Vorua, Sepp, Ins. Surin. i. t. 20
(1832).
2. **M. (?) Incerta**, Möschl. Verh. zool.-bot. Surinam.
Ges. Wien, xxvii. p. 676, t. 10. f. 10
(1877).

Genus 3. **Perophora.**

Harr. Rep. Ins. Mass. p. 290 (1841); ed. 3. p. 415 (1862);
 Newm. Trans. Ent. Soc. Lond. (2) iii. p. 2 (1854); Walk.
 Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 974 (1855). [1.]
Succophora, Harr. Ent. i. p. 99 (1841). [1.]
Cicinnus, Blanch., Gay, Hist. Chile, Zool. vii. p. 66 (1852). [4.]

- *1. **P. Melsheimeri**, Harr. Rep. Ins. Mass. United States.
 p. 290 (1841); ed. 3. p. 415, t. 6. f. 5 (1862); Newm. l. c. p. 2 (1854); Walk.
 l. c. p. 975. n. 1 (1855); *Sarc. M.*, Harr.
 Ent. i. p. 99 (1841).
Arhodia Egenaria, Walk. l. c. xxxv. p. 1575
 (1866).
2. **P. Batesii**, Newm. l. c. p. 5, t. 1 (1854); Santarem.
 Walk. l. c. p. 975. n. 2 (1855). *trans. ent. Soc. Lond. I. v. 112*
- X 3. **P. Despecta**, Walk. (*Mimallo D.*) l. c. vi. Brazil.
 p. 1338. n. 2 (1855); *Mim. D.*, Berg,
 Hor. Ent. Soc. Ross. xii. p. 166, t. 4, A.
 ff. 1-7 (1876).
4. **P. Orthane**, Blanch. (*Cicinnus O.*) l. c. S. America.
 vii. p. 66. n. 1, t. 6. f. 4 (1852); *Mim. O.*,
 Walk. l. c. vi. p. 1380. n. 3 (1855).
Mim. Plana, Walk. l. c. p. 1338. n. 3
 (1855).
Euclea Diagonalis, Herr.-Schüff. Aussercur.
 Schmett. i f. 498 (1856).
5. **P. Curtisea**, Weyenb. (*Mim. C.*) Tijdschr. Buenos
 Ent. xvii. p. 220, t. 13 (1874). Aires.
6. **P. Traili**, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. Amazons.
 1878, p. 77.
7. **P. Packardii**, Grote, Proc. Ent. Soc. Cuba.
 Philad. v. p. 251, t. 4. f. 5 (1865).
8. **P. Bactriana**, Butl. l. c. p. 77 (1878). Amazons.
9. **P. Strigifera**, Feld. Reise d. Novara, Lep. id.
 iv. t. 92. f. 3 (1874).
10. **P. Hamata**, Walk. l. c. iv. p. 975. n. 3 Brazil.
 (1855).
11. **P. Hegewischi**, Druce, Biol. Centr.-Amer., Mexico.
 Lep. Het. i. p. 227, t. 24. f. 3 (1887).
12. **P. (?) Fabia**, Druce, l. c. f. 2 (1887). Panama.
13. **P. Sanguinolenta**, Feld. l. c. iv. t. 92. f. 4 Brazil.
 (1874).
14. **P. Externa**, Moore, Proc. Liverpool Soc. San Paulo.
 xxxvi. p. 54 (1883).

Mimallo Schüff. i. 4. U. Egenberg p. 7 f. 1-4
Reise Novara
Reise Novara x. Amazonien 4 S. 107. 403

15. **P. Saturata, Walk.** (*Mim. S.*) l. c. iv. p. 1340. n. 4 (1855). Brazil.
16. **P. Plagiata, Walk.** (*Mim. P.*) l. c. p. 1341. n. 5 (1855). id.
17. **P. Inscrita, Schaus,** Ent. Amer. vi. p. 46 (1890). Mexico.
18. **P. (?) Melanostigma, Herr.-Schäff.** (*Euclea M.*) Aussereurop. Schmett. i. f. 303 (1855). Brazil. *Le y 1 - e*
19. **P. (?) Cordubensis, Berg,** (*Mim. C.*) An. Soc. Argent. xiv. p. 279 (1882). Cordova.
Mim. Schulzi, Weyrub. Hor. Soc. Ent. Ross. xvii. p. 111, t. 7 (1883).
20. **P. (?) Violacea, Sepp,** (*Phalæna V.*) Surinam. Surin. Vlind. i. t. 30 (1848?).

Genus 4. **Pamea.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1153 (1855)

Trogoptera, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 10 (1855).

[2.]

1. **P. Albistriga, Walk.** l. c. v. p. 1154. n. 1 (1855). Brazil.
Euclea Nana, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. ff. 199, 500 (1856).
2. **P. Excavata, Walk.** l. c. n. 2 (1855). id.
Trog. Erosu, Herr.-Schäff. l. c. f. 496 (1856); Berg, An. Soc. Arg. xii. p. 34 (1881).
3. **P. Scissa, Herr.-Schäff.** (*Euct. S.*) l. c. f. 197 (1856).
4. **P. Notata, Walk.** l. c. v. p. 1155. n. 3 (1855). id.
5. **P. Vittata, Walk.** l. c. n. 4 (1855). id.
6. **P. (?) Drepanoides, Walk.** l. c. xxxv. p. 1938 (1866). Bogota.
7. **P. Transiens, Walk.** l. c. v. p. 1156. n. 5 (1855). New South Wales.
8. **P. (?) Pallida, Maass.** Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 56. n. 101, p. 133. n. 70, t. 5. f. 1 (1890). Ecuador. *Le y 1 - e*
9. **P. Excisa, Maass.** l. c. p. 59. n. 13, p. 133. n. 71, t. 5. f. 5 (1890). id. *Le y 1 - e*

Genus 5. **Oreta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1166 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 118 (1883). [1.]
Dryopteris, Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. i. p. 346 (1863). [17.]

- *1. **O. Extensa**, Walk. l. c. p. 1166. n. 1 Ceylon.
 (1855); Moore, l. c. p. 119, t. 124. ff. 3,
 3 a (1883).
O. Suffusa, Walk. l. c. p. 1167. n. 2 (1855).
2. **O. Obtusa**, Walk. l. c. n. 3 (1855). Silhet.
3. **O. Pavaca**, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. Darjiling.
 1865, p. 815.
4. **O. Vatama**, Moore, l. c. p. 816 (1865). id.
5. **O. Sanguinea**, Moore, Desc. Ind. Lep. id.
 Atkinson, p. 85 (1879).
6. **O. Vinacea**, Moore, l. c. (1879). id.
7. **O. Rotundipex**, Hamps. Ill. Lep. Het. Nilgiris.
 B. M. viii. p. 61, t. 141. f. 6 (1891).
8. **O. Castanea**, Hamps. l. c. p. 62, f. 17 id.
 (1891).
9. **O. Violacea**, Hamps. l. c. f. 18 (1891). id.
10. **O. Rubra**, Pag. Jahrb. Nassau. Ver. xli. Amboina.
 p. 122 (1888).
11. **O. Auripes**, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) iv. Japan.
 p. 355 (1879).
12. **O. Calceolaria**, Butl. l. c. (4) xx. p. 478 id.
 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 15,
 t. 25. f. 4 (1878); Leech, Proc. Zool. Soc.
 Lond. 1888, p. 150 (1889).
13. **O. Calida**, Butl. ll. cc. p. 477 (1877); id.
 p. 14, t. 25. f. 6 (1878).
14. **O. Pulchripes**, Butl. ll. cc. p. 477 (1877); id.
 p. 15, t. 25. f. 7 (1878); Leech, l. c.
 1888, p. 650 (1889).
15. **O. Turpis**, Butl. ll. cc. p. 477 (1877); id.
 p. 14, t. 25. f. 8 (1878).
16. **O. Carnea**, Saalm. Lep. Madag. i. p. 220 Nossi-Bé.
 (1884).
17. **O. Rosea**, Walk. (*Drepana R.*) l. c. Nova
 p. 1161. n. 9 (1855); *Dryopt. R.*, Grote, Scotia.
 l. c. p. 345, t. 3. f. 1 (1863).
Drep. Marginata, Walk. l. c. p. 1165. n. 10
 (1855).

Cilix Americana, Herr.-Schäff. Aussereurop.
Schmett. i. f. 470 (1856).

Platypteryx Formula, Grote, Proc. Acad.
Nat. Sci. Philad. 1862, p. 60.

18. **O. Irrorata**, Pack. (*Dryopt. I.*) Proc. Maine.
Ent. Soc. Phil. iii. p. 377 (1864).

Genus 6. **Olenoptera.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 67 (1855).

- *1. **O. Flavilimbata**, Herr.-Schäff. l. c. p. 523 Brazil.
(1856).

Genus 7. **Lacosoma.**

Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 77 (1864).

- *1. **L. Chiridota**, Grote, l. c. p. 78, t. 2. f. 8 Pennsyl-
vania. (1864).

Genus 8. **Psychocampa.**

Grote & Rob. Ann. Lyc. N. York, viii. p. 374 (1867).

- *1. **P. Concolor**, Grote & Rob. l. c. p. 375, Para.
t. 14. f. 5 (1867).

Genus 9. **Negera.**

Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1171 (1855).

- *1. **N. Confusa**, Walk. l. c. p. 1172. n. 1 Africa.
(1855).

Genus 10. **Spidia.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 460 (1878).

- *1. **S. Fenestrata**, Butl. l. c. (1878). OldCalabar.

Genus 11. **Hypsomadius.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 478 (1877).

- *1. **H. Insignis**, Butl. l. c. p. 479 (1877); Ill. Japan.
Lep. Het. B. M. ii. p. 15, t. 25. f. 3
(1878).

Genus 12. **Callidrepana.**

Feld. Sitzungsab. Akad. Wiss. Wien, xliii. p. 30 (1861). [3.]
Ausaris, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxvi. p. 1632 (1862). [5.]

1. **C. Argenteola**, Moore, (*Drepana A.*) Cat. Java.
Lep. Ins. E. I. House, ii. p. 369. n. 901
(1859).
2. **C. Micacea**, Walk. (*Drep. M.*) Journ. Linn. Sarawak.
Soc. Lond., Zool. vi. p. 176. n. 213 (1862).
- *3. **C. Saucia**, Feld. l. c. p. 31. n. 66 (1861); Amboina.
Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 11 (1874).
4. **C. Argentifera**, Druce, Proc. Zool. Soc. Guadal-
Lond. 1888, p. 574, t. 29. f. 3 (1889). canar.
5. **C. Scintillata**, Walk. (*Aus. S.*) Cat. Lep. Ceram.
Het. B. M. xxvi. p. 1632 (1862).
6. **C. Patrana**, Moore, (*Drep. P.*) Proc. Zool. Darjiling.
Soc. Lond. 1865, p. 816.
7. **C. Palleolus**, Motsch. (*Drepanulides* (?) *P.*) Japan.
Bull. Mosc. xxxix. (1) p. 193 (1866).
8. **C. Albonotata**, Moore, (*Drepana A.*) Desc. Behar.
Ind. Lep. Atkinson, p. 83 (1879).
9. **C. Pallida**, Moore, (*Drep. P.*) l. c. p. 84 Darjiling.
(1879).
10. **C. Lunulata**, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) xix. Sumatra,
p. 224 (1887). Alu.
11. **C. Ochrea**, Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. Darjiling.
p. 17, t. 105. f. 10 (1886).

Genus 13. **Platypteryx.**

Lasp. Neue Schrift. Ges. Nat. Freunde Berl. iv. p. 29 (1803);
Hüb. Tentamen, p. 1 (1810 ?); Treitschke, Schmett. Eur.
v. (3) p. 399 (1839). [10.]

†*Drepana*, Schrank, Fauna Boica, ii. (2) p. 155 (1802); Steph.
Ill. Brit. Ent., Haust. iv. p. 5 (1834).

†*Falcaria*, Haw. Lep. Brit. ii. p. 152 (1809).

Drepania, Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 149 (1822 ?).

†*Syssaura*, Hüb. l. c. p. 150 (1822 ?). [12, &c.]

1. **P. Cultraria, Fabr.** (*Phalæna C.*) Syst. Ent. Europe.
p. 621. n. 9 (1775).
Bombyx Sicula, Esp. Schmett. iii. p. 378,
t. 74. ff. 4-7 (1786).
Bomb. Unguicula, Hübn. Eur. Schmett. *Bomb.*
f. 48 (1800); *Plat. U., Lasp.* l. c. p. 44
(1803); Treitschke, l. c. p. 414 (1839);
Steph. l. c. p. 7 (1834); Dup. Lép. France,
vii. p. 86, t. 140. f. 4 (1829).
Var. *a. Drep. C.*, var. *Minor, Fuchs*, Stett.
ent. Zeit. xlv. p. 260 (1884); Jahrb.
Nassau. Ver. xlv. p. 222 (1891).
Var. *b. Plat. C.*, var. *Æstiva, Spey.* Stett.
ent. Zeit. xxxiii. p. 109 (1872).
2. **P. Chaonia, Druce,** (*Drep. C.*) Biol. Centr.- Costa Rica.
Amer., Lep. Het. i. p. 228, t. 24. f. 7 (1887).
3. **P. Drepanula, Hübn.** (*Syss. D.*) Zutr. ex. Surinam.
Schmett. ii. p. 13. n. 124, ff. 247, 248 (1823).
4. **P. Parvula, Leech,** (*Drep. P.*) Ent. xxiii. China.
p. 112 (1890).
5. **P. Acuminata, Leech,** (*Drep. A.*) l. c. p. 113 Ichang.
(1890).
6. **P. Flavilinea, Leech,** (*Drep. F.*) l. c. (1890). ChangYang.
7. **P. Bidens, Leech,** (*Drep. B.*) l. c. (1890). id.
8. **P. Fulvata, Snell.** (*Drep. F.*) Tijdschr. Ent. Java.
xx. p. 19, t. 2. f. 10 (1877).
9. **P. Argentilinea, Snell.** l. c. xxxii. p. 8, t. 1. id.
f. 2 (1889).
- *10. **P. Binaria, Hufn.** (*Geometra B.*) Berl. Mag. Europe.
iv. p. 516. n. 21 (1768).
Phal. Falcata, Fabr. l. c. p. 629. n. 49 (1775).
Bomb. Hamula, Esp. l. c. p. 376, t. 74. ff. 1, 2
(1786); Hübn. Eur. Schmett. *Bomb.* ff. 46,
47 (1800); *Plat. H., Lasp.* l. c. p. 40
(1803); Treitschke, l. c. p. 411 (1839);
Drep. H., Steph. l. c. p. 7 (1834); Dup. l. c.
p. 84, t. 140. f. 3 (1829).
Var. *a. Bomb. Uncinula, Borkh.* Eur. Schmett.
iii. p. 461 (1790).
Bomb. Uncula, Hübn. l. c. f. 45 (1800);
Drep. U., Steph. l. c. p. 7 (1834).
11. **P. Meridionalis, Mill.** (*Plat. Binaria, Provence.*
var. (?) *Mer.*) Icones, iii. p. 212, t. 123.
ff. 1-5 (1877).
12. **P. Falcataria, Linn.** (*Geom. F.*) Syst. Nat. Europe.
i. p. 519. n. 128 (1758); Faun. Succ. p. 323
(1761); *Drep. F., Steph.* l. c. p. 6 (1834).

- Bomb. Fulcula*, *Esp.* l. c. p. 374, t. 73. ff. 3-6 (1786); *Hübner*, l. c. f. 44 (1800); *Plat. F., Lasp.* l. c. p. 34 (1803); *Treitschke*, l. c. p. 408 (1831); *Dup.* l. c. p. 79, t. 110. f. 1 (1829).
- Phal. Fulcata*, *p., Retz.* Gen. Spec. Ins. p. 42. n. 79 (1783).
13. **P. Arcuata**, **Walk.** (*Drep. A.*) Cat. Lep. *Het. B. M.* v. p. 1164. n. 8 (1855). Nova Scotia.
Plat. Fabula, *Grote*, Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1862, p. 59; Proc. Ent. Soc. Philad. i. p. 316, t. 3. f. 2 (1863).
14. **T. Siculifer**, **Pack.** (*Drep. S.*) Rep. Peabody Acad. iv. p. 87 (1872); *Stretch*, *Zyg. & Bomb. N. Amer.* i. p. 110, t. 4. f. 11 (1872). California.
15. **P. Genicula**, **Grote**, ll. cc. p. 59 (1862); p. 316, t. 3. f. 3 (1863). N. America.
16. **P. Japonica**, **Moore**, (*Drep. J.*) Ann. Nat. Hist. (1) xx. p. 94 (1877). Japan.
17. **P. Lilacina**, **Moore**, (*Drep. L.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 401; *Butl.* Ill. Lep. *Het. B. M.* vii. p. 41, t. 124. f. 8 (1889). Dharmasala.
18. **P. Simillima**, **Moore**, (*Drep. S.*) l. c. p. 402 (1888); *Butl.* l. c. vii. p. 42, t. 124. f. 9 (1889). id.
19. **P. Scabiosa**, **Butl.** (*Drep. S.*) Ann. Nat. Hist. (1) xx. p. 478 (1877); Ill. Lep. *Het. B. M.* ii. p. 14, t. 25. ff. 6, 8 (1878); *Fixs. Romanoff*, *Mém. Léop.* iii. p. 317 (1887). Japan.
20. **P. Vira**, **Moore**, (*Drep. V.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 817. Darjiling.
21. **P. Curvatula**, **Borkh.** (*Bomb. C.*) Eur. Schmett. iii. p. 460 (1790); *Plat. C., Lasp.* l. c. p. 36 (1803); *Treitschke*, l. c. v. (3) p. 405 (1826); *Dup.* l. c. p. 82, t. 110. f. 2 (1829). Europe.
Geom. Falcataria, *Hufn.* l. c. iv. p. 614. n. 20 (1768).
Phal. Fulcata, *p., Retz.* l. c. p. 42. n. 79 (1783).
Bomb. Harpagula, *Hübner*, l. c. ff. 42, 43, 351 (1800).
22. **P. Postica**, **Moore**, (*Drep. P.*) Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 84, t. 2. f. 8 (1879). Darjiling.
23. **P. Biocularia**, **Moore**, (*Drep. B.*) l. c. f. 9 (1879). id.

24. **P. Prunicolor, Moore**, (*Drep. P.*) l. c. Darjiling.
p. 288 (1888).
25. **P. Harpagula, Esp.** (*Bomb. H.*) l. c. iii. Europe.
p. 373, t. 73. ff. 1, 2 (1786).
Bomb. Sicula, Hübn. l. c. f. 41 (1800); *Plat.*
S., Lasp. l. c. p. 46 (1803); Treitschke,
l. c. p. 403 (1826); Dup. l. c. p. 92, t. 110.
f. 6 (1829).
Phal. Harparia, Fabr. Ent. Syst. Suppl.
p. 449 (1798).
26. **P. Acuta, Butl.** (*Drep. A.*) Trans. Ent. Soc. Tokci.
Lond. 1881, p. 596.
27. **P. Fasciata, Steph.** (*Drep. F.*) l. c. p. 8 N. Amer.(?)
(1831).
Falcaria Uricula, Haw. Lep. Brit. p. 153. n. 3
(1809).
28. **P. Duplexa, Moore**, (*Drep. D.*) Proc. Zool. Darjiling.
Soc. Lond. 1865, p. 816, t. 43. f. 8.
29. **P. Sadana, Moore**, (*Drep. S.*) l. c. p. 817 id.
(1865).
30. **P. Specularis, Moore**, (*Drep. S.*) l. c. id.,
1879, p. 307; Lep. Ceylon, ii. p. 120, Ceylon.
t. 124. f. 2 (1883); Butl. Ill. Lep. Het. B.
M. vi. p. 18, t. 106. f. 3 (1886).
31. **P. Quadripunctata, Walk.** (*Drep. Q.*) Borneo.
Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 175.
n. 212 (1862).
32. **P. (?) Cilicoides, Snell.** Tijdschr. Ent. Java.
xxxii. p. 9, t. 1. f. 3 (1889).

Genus 14. **Falcaria.**

- Haw. Lep. Brit. ii. pp. 147, 152 (1809). [2, &c.]
+*Platypteryx, Lasp.* Neue Schrift. Ges. Nat. Freunde Berl. iv.
p. 29 (1803); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. iv. p. 4
(1834).
Thymistada, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 515 (1865).
[1.]
Edapteryx, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 275 (1864).
[3.]

1. **F. Tripunctata, Walk.** (*Thym. T.*) l. c. India.
p. 515 (1865).
- *2. **F. Lacertinaria, Linn.** (*Geometra L.*) Syst. Europe.
Nat. i. p. 519, n. 130 (1758); Faun. Succ.
p. 323 (1761).

- Geom. Lacertula*, Den. & Schiff. Syst. Verz. Lep. Wien, p. 64, n. 5 (1776); *Bombyx* L., *Esp.* Schmett. iii. p. 371, t. 72. ff. 3-6 (1786); *Plat. L., Lasp.* l. c. p. 49 (1803); Treitschke Schmett. Eur. v. (3) p. 417 (1826); Dup. Léop. France, vii. p. 88, t. 140, f. 5 (1829); Steph. l. c. iv. p. 1 (1834).
- Falcaria Curvula*, Haw. Lep. Brit. p. 154, n. 6 (1809).
- Geom. Dentaria*, Thunb. Dissert. Acad. i. p. 18 (1781).
- Plat. Cultraria*, Steph. l. c. iv. p. 5 (1834); Wood, Ind. Ent. t. 26, f. 752 (1839).
- Var. *a. Bomb. Scincula*, Hübn. Eur. Schmett. ii. f. 50 (1800).
- Plat. Lac.*, var. *Dimidiata*, Tengstr. Faun. et Flor. Fem. Förhandl. x. p. 302, note (1869).
3. **F. Rufulus**, Motsch. (*Drepanulides* (?) R.) Japan. Bull. Mosc. xxxix (1) p. 192 (1866).
4. **F. Bilineata**, Pack. (*Edapt. B.*) l. c. iii. United States. p. 376, t. 6, f. 9 (1864).

Genus 15. **Albara.**

- Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1566 (1866). [8.]
- Agnidra*, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1867. p. 618. [1.]
1. **A. Discipilaria**, Moore, (*Agn. D.*) l. c. Bengal. p. 619 (1867).
2. **A. Specularia**, Walk. (*Fuscellina S.*) Cat. Darjiling. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1553 (1866); *Agn. S., Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 17, t. 105. ff. 11, 12 (1886).
3. **A. Muscularia**, Walk. (*Fusc. M.*) l. c. N. India. p. 1554 (1866).
4. **A. Flava**, Moore, (*Drepana F.*) Desc. Ind. Darjiling. Lep. Atkinson, p. 84, t. 84, f. 7 (1879).
5. **A. Crocea**, Leech, (*Drep. C.*) Proc. Zool. Japan. Soc. Lond. 1888, p. 649, t. 32, f. 7 (1889).
6. **A. Usta**, Butl. (*Agn. U.*) l. c. p. 17, t. 106. Darjiling. f. 2 (1886).
7. **A. Violacea**, Butl. (*Agn. V.*) l. c. vii. Dharmsala. p. 42, t. 124, f. 7 (1889).
- *8. **A. Reversaria**, Walk. l. c. p. 1567 (1866). Sumatra.

Genus 16. **Plegapteryx.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 76 (1856).

- *1. **P. Anomalus, Herr.-Schäff.** l. c. ff. 162, | S. Leone.
463 (1856).

Genus 17. **Microplastis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. f. 13 (1874).

- *1. **M. Configurata, Feld.** l. c. (1874). | Hab. — ?

Genus 18. **Ancistrota.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 149 (1822?).

- *1. **A. Plagia, Hüb.** Zutr. ex. Schmett. ii. Surinam.
p. 9. n. 107, ff. 213, 214 (1823).
2. **A. Apiculata, Dalm.** (*Drepana A.*) Anal. Brazil.
Ent. p. 51. n. 27 (1823).

Genus 19. **Macrocilix.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 18 (1886).

- *1. **M. Mysticata, Walk.** (*Argyris* (?) *M.*) | Darjiling.
Cat. Lep. Het. B. M. xxvi. p. 1617 (1862);
Macr. M., Butl. l. c. vi. p. 19, t. 106, f. 4
(1886).

Genus 20. **Auzata.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxvi. p. 1620 (1862).

- *1. **A. Semipavonaria, Walk.** l. c. (1862); | N. India.
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 18, t. 106.
f. 1 (1886).
2. **A. Superba, Butl.** (*Argyris S.*) l. c. ii. | Yokohama.
p. 52, t. 37. f. 2 (1878).

Genus 21. **Macrauzata.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vii. p. 43 (1889).

- *1. **M. Fenestraria, Moore,** (*Comibana F.*) | Bengal.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1867, p. 639.

Genus 22. **Callicilix.**

Butl. Cist. Ent. iii. p. 124 (1885).

- *1. **C. Abraxata, Butl.** l. c. (1885). | Japan.

Genus 23. **Sophta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxvi. p. 1758 (1862).

Nacrasa, Walk. l. c. xxxv. p. 1570 (1866).

- *1. **S. Concavata, Walk.** l. c. xxvi. p. 1759 (1862). | Moreton Bay.

Nac. Nana, Walk. l. c. xxxv. p. 1571 (1866).Genus 24. **Drepana.**

Schrank, Fauna Boica, ii. (2) p. 155 (1802).

Cilir, Leach, Edinb. Encycl. ix. p. 134 (1815); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. iv. p. 8 (1834).

- *1. **D. Glaucata, Scop.** (*Phalena G.*) Ent. Carn. p. 221. n. 549 (1764). | Europe, W Asia.

Attacus Ruffa, Linn. Syst. Nat. i. (2) App. p. 1068. n. 13 (1767).*Bombyx Compressa, Fabr.* Gen. Ins. p. 279 (1777); Esp. Schmett. iii. (2) p. 24, t. 83 f. 6 (1786); *Cilir C., Steph.* l. c. p. 9 (1834).*Lomb. Spinula, Den. & Schiff.* Syst. Verz. Lep. Wien, p. 64. n. 6 (1776); Hübn. Eur. Schmett. *Bomb.* f. 40 (1800); *Platypteryx S., Lasp.* Neue Schrift. Ges. Nat. Freunde Berl. iv. p. 5 f. (1803); Treitschke, Schmett. Eur. v. (3) p. 100 (1826); Dup. Lép. France, vii. p. 94, t. 110. n. 7 (1829).*Geometra Modesta, Rott.* Naturf. xi. p. 27, t. 3. f. 4 (1779).

2. **D. Olivacea, Hamps.** (*Cil. O.*) Ill. Lep. | Nilgiris.
Het. B. M. viii. p. 63, t. 112. f. 9.

3. **D. Tenax, Saalm.** (*Cilia T.*) Lep. Madag. | Nossi-Bé.
p. 217, t. 5. f. 62 (1884).

Genus 25. **Peridrepana.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. iii. p. 43 (1889).

- *1. **P. Hyalina, Moore**, (*Drepana* II.) Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 401; *Peridr.* II., *Bull.* l. c. p. 43, t. 125. f. 1 (1889). | Kulu.

Genus 26. **Teldenia.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 119 (1883); Meyr. Trans. Ent. Soc. Lond. 1889, p. 467.

- *1. **T. Alba, Moore**, l. c. p. 120, t. 124. ff. 1, | Ceylon.
1 *a, b* (1883).
2. **T. Nivea, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) xix. | Alu.
p. 224 (1887).
3. **T. Aulogramma, Meyr.** l. c. p. 467 (1889). | P. Moresby.

Genus 27. **Cobanilla.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 120 (1883).

- *1. **C. Marginata, Moore**, l. c. p. 121, t. 124. | Ceylon.
f. 4 (1883).

Genus 28. **Drapetodes.**

Guen. Uran. et Phal. i. p. 424 (1857); Moore, Lep. Ceylon, iii. p. 541 (1887); Snell. Tijdschr. Ent. xxxii. p. 11 (1889).

- *1. **D. Mitaria, Guen.** l. c. p. 424, t. 18. f. 6 | India.
(1857).
2. **D. Bilineata, Walk.** Char. Lep. Het. p. 98 | Benares.
(1869).
3. **D. Fratercula, Moore**, l. c. p. 541, t. 200. | Ceylon.
ff. 1, 1 *a* (1887).
4. **D. Platycerata, Walk.** (*Anisodes* (?) *P.*)
Cat. Lep. Het. B. M. xxvi. p. 1586 (1862).
5. **D. (?) Matulata, Feld. & Rog.** Reise d. | Java.
Novara, Lep. v. t. 134. f. 44 (1876).
6. **D. Nummularia, Snell.** l. c. p. 11, t. 1. | id.
ff. 4, 4 *a* (1889).

Genus 29. **Phalacra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1638 (1866); Moore,
Lep. Ceylon, iii. p. 540 (1887).

- *1. **P. Vidhisara, Walk.** (*Hemerophila V.*) l. c. | India,
xxi. p. 319. n. 11 (1860); *Phal. V., Moore,* | Ceylon.
l. c. iii. p. 541, t. 201. ff. 1, 1 a (1887).
Phal. Metagonaria, Walk. l. c. xxxv. p. 1639 |
(1866).

Genus 30. **Pseuderosia.**

Snell. Tijdschr. Ent. xxxii. p. 15 (1889).

- *1. **P. Cristata, Snell.** l. c. t. 1. ff. 6, 6a (1889). | Batavia.

Genus 31. **Phyllopteryx.**

Snell. Tijdschr. Ent. xxxii. p. 13 (1889).

- *1. **P. Elongata, Snell.** l. c. t. 1. f. 5 (1889). | Java.

FAM. XXIV.

CERATOCAMPIDÆ.

Genus 1. **Anisota.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 193 (1822?).

1. **A. Leucostygma, Boisd.** (*Adelocephala* L.) Guatemala, Mexico.
Ann. Soc. Ent. Belg. xv. p. 85 (1872).
2. **A. Tristygma, Boisd.** (*Adel. T.*) l. c. p. 86, Brazil.
t. 3. f. 4 (1872).
3. **A. Stigma, Fabr.** (*Bombyx* S.) Syst. Ent. America.
p. 563. n. 25 (1775); *Phalæna* S., *Smith*
& *Abb.* Lep. Georg. ii. t. 56 (1797); *Dryoc-*
ampa S., *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vi.
p. 1496. n. 11 (1855); *Adel. Stygma, Boisd.*
l. c. p. 86 (1872).
4. **A. Senatoria, Smith & Abb.** (*Phal. S.*) Georgia.
l. c. t. 57 (1797); *Adel. S., Boisd.*
l. c. p. 87 (1872); *Anis. S., Liutn.* Rep.
Injurious Ins. N. York, v. pp. 192-200
(1889).
- *5. **A. Virginiensis, Dru.** (*Bomb. V.*) Ill. Ex. id.
Ent. ii. t. 13. f. 2 (1773).
Phal. Pellucida, Smith & Abb. l. c. t. 58
(1797); *Adel. P., Boisd.* l. c. p. 87 (1872).
Bomb. Astynome, Oliv. Encycl. Méth. v.
p. 43. n. 73 (1789).
6. **A. Suprema, H. Edw.** *Papilio*, iv. pp. 16, Mexico.
102 (1884).

Genus 2. **Dryocampa.**

Harr. Rep. Ins. Mass. p. 289 (1841); *Walk.* Cat. Lep. Het.
B. M. vi. p. 1495 (1855).

Adelocephala, p., Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg. xv. p. 85 (1872).

- *1. **D. Rubicunda, Fabr.** (*Bombyx* R.) Ent. N. America.
Syst. iii. (1) p. 429. n. 69 (1793).

- Adelocphala R.*, *Boisd.* Ann. Soc. Ent. Belg. xv. p. 88 (1872).
 Var. *a. Dry. R.*, var. *Alba*, *Grote*, Bull. Buff. Soc. ii. p. 183 (1874).
Dry. Pallida, *Bowles*, Canad. Ent. viii. p. 108 (1875).
2. **D. Walkeri, Grote**, (*Anisota W.*) Proc. Ent. Soc. Philad. vi. p. 300, note (1867).
Dry. Rubicunda, *Walk.* l. c. p. 1497. n. 4 (1855).
 3. **D. (?) Amanda, Stoll**, (*Bomb. A.*) Pap. Exot. iv. t. 383, C, D (1782). Surinam.
 4. **D. (?) Bicolor, Walk.** l. c. p. 1498. n. 5 (1855). Brazil.
 5. **D. Bilineata, Burm.** (*Ceratocampa (Dry.) B.*) Desc. Rep. Arg. v. p. 495. t. 24. f. 8 (1878). Uruguay.
 6. **D. Dissimilis, Boisd.** (*Adel. D.*) l. c. p. 93 (1872); *Dry. D.*, *Druce*, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 170. n. 1, t. 15. ff. 9, 10 (1886). Mexico.
 7. **D. Assimilis, Druce**, l. c. n. 2, t. 15. f. 5 (1886). id.

Genus 3. **Sphingicampa.**

- Walsh, Proc. Bost. Soc. Nat. Hist. ix. p. 290 (1864).
- *1. **S. Bicolor, Harr.** (*Dryocampa B.*) Rep. Ins. Mass. p. 203 (1841); *Sphing. B.*, *Walsh*, l. c. p. 293 (1864). United States.
Sphing. Distigma, *Walsh*, l. c. p. 290 (1864).
 Var. *a. Adelocphala B.*, var. *Suprema*, *Neum.* Ent. Amer. i. p. 94 (1885). Iowa.
 2. **S. Bisecta, Lintn.** (*Anisota B.*) Canad. Ent. xi. p. 10 (1879). Wisconsin.
 Var. *a. Sphing. B.*, var. *Nebulosa*, *Neum.* l. c. vi. p. 63 (1890).
 3. **S. Quadrilineata, Grote & Rob.** (*Adel. Q.*) Ann. Lye. Nat. Hist. N. York, viii. p. 11, t. 1. f. 2 (1867). Mexico.
 4. **S. Albolineata, Grote & Rob.** (*Adel. A.*) Proc. Ent. Soc. Philad. vi. p. 7, t. 1. f. 7 (1866). id.
Adel. Raspa, *Boisd.* Ann. Soc. Ent. Belg. xv. p. 93, t. 3. f. 1 (1872).
 5. **S. Heiligbrodti, Harv.** (*Anisota H.*) Canad. Ent. ix. p. 110 (1877). Texas.

Genus 4. **Syssisphinx.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 143 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1503 (1855).

Psephopaëctes, Grote & Rob. Trans. Amer. Ent. Soc. i. p. 5 (1867).

Ceroderes, Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg. xv. p. 81 (1872).

*1. **S. Molina, Stoll**, (*Bombix M.*) Pap. Exot. Mexico.

iv. t. 302. E. F (1781 ?); *Syss. M.*, Walk.

l. c. p. 1503. n. 1 (1855); Druce, Biol.

Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 172 (1886).

Pseph. Simulatilis, Grote & Rob. l. c. p. 6, t. 1. f. 1 (1867).

Adelocephala Grandis, Grote & Rob. Ann.

Lyc. Nat. Hist. N. York, viii. p. 8, t. 1. f. 7

(1867).

Genus 5. **Adelocephala.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 9 (1855); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1498 (1855); Boisd. Ann. Soc. Ent.

Belg. xv. p. 85 (1872).

Othorene, Boisd. l. c. p. 82 (1872).

- | | | |
|-----|---|-----------------------------|
| *1. | A. Cadmus, Herr.-Schäff. l. c. ff. 77, 78 (1854); <i>Oth. C.</i> , Boisd. l. c. p. 83 (1872). | Brazil. |
| 2. | A. Jason, Boisd. (<i>Oth. J.</i>) l. c. (1872). | Mexico. |
| 3. | A. Fallax, Boisd. (<i>Oth. F.</i>) l. c. p. 84, t. 3. f. 3 (1872). | Brazil. |
| 4. | A. Boisduvalii, Doum. Rev. Zool. 1859. p. 264; Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 171. n. 5. t. 16. ff. 1, 2 (1886). <i>Oth. Mexicana</i> , Boisd. l. c. p. 84 (1872). | Para, Mexico. |
| 5. | A. Wardi, Boisd. (<i>Oth. W.</i>) l. c. p. 84, t. 3. f. 2 (1872). | Brazil. |
| 6. | A. Anthonilis, Herr.-Schäff. l. c. f. 79 (1854); Walk. l. c. vi. p. 1499. n. 2 (1855). | id. |
| 7. | A. Brevis, Walk. l. c. p. 1500. n. 3 (1855). <i>A. Convergens</i> , Herr.-Schäff. l. c. f. 306 (1855). | id. |
| 8. | A. Leucantha, Boisd. l. c. p. 89 (1872). | Brazil. |
| 9. | A. Crocata, Boisd. l. c. p. 90 (1872). Var. <i>a.</i> <i>A. Argyracantha</i> , Boisd. l. c. (1872). | Brazil (?).
New Friburg. |

- Var. *b. A. Erubescens*, *Boisd.* l. c. p. 91 (1872).
10. **A. Jucunda**, *Walk.* l. c. p. 1500. n. 4 Brazil.
(1855); *Boisd.* l. c. p. 91 (1872).
A. Dividiata, *Herr.-Schäff.* l. c. f. 307
(1855).
11. **A. Subangulata**, *Herr.-Schäff.* l. c. ff. 304, id.
305 (1855); *Boisd.* l. c. p. 92 (1872).
12. **A. Hoegi**, *Druce*, (*A. Högei*) l. c. p. 172. Mexico.
n. 7, t. 16. f. 9 (1886).
13. **A. Isias**, *Boisd.* l. c. p. 92 (1872). id.
14. **A. Flavosignata**, *Walk.* l. c. xxxii. p. 575 Hab. —?
(1865).

Genus 6. **Citheronia.**

- Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 153 (1822?). [2.]
Eacles, *Hüb.* l. c. p. 153 (1822?); *Walk. Cat. Lep. Het. B. M.*
vi. p. 1370 (1855). [10.]
Ceratocampa, *Harr. Cat. Ins. Mass.* p. 591 (1834); *Rep. Ins.*
Mass. p. 287 (1841); *Dunc. Nat. Libr., Exot. Moths*,
p. 158 (1841); *Boisd. Ann. Soc. Ent. France*, (4) viii.
p. 310 (1868). [2.]
Dorycampa, *Dunc.* l. c. p. 161 (1841). [2.]
Basilona, *Boisd.* l. c. p. 317 (1868). [11.]

1. **C. Principalis**, *Walk.* (*Eacles P.*) l. c. Brazil.
vi. p. 1376. n. 8 (1855); *Cer. P., Boisd.*
l. c. (4) viii. p. 316 (1868).
- *2. **C. Regalis**, *Fabr.* (*Bombyx R.*) *Ent. Syst.* N. America.
iii. (1) p. 436. n. 93 (1793); *Cer. R.*,
Boisd. l. c. p. 311 (1868); *Doryc. R.*,
Dunc. l. c. p. 161, t. 18 (1841).
Phalæna Regia, *Smith & Abb. Lep. Georg.*
ii. t. 61 (1797).
Attacus Laocoon, *Cram. Pap. Ex.* ii. t. 117,
B, C; *Stoll, Suppl. Cram.* t. 42. f. 2
(1790); *Eacles L., Walk.* l. c. p. 1372.
n. 2 (1855).
3. **C. Brissotii**, *Boisd.* (*Cer. B.*) l. c. (4) viii. Brazil.
p. 312 (1868).
4. **C. Splendens**, *Druce*, (*Eacles S.*) *Biol. Mexico.*
Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 169. n. 3,
t. 15. f. 12 (1886).
5. **C. Leona**, *Druce*, (*Eacles L.*) *Proc. Zool. Paraguay,*
Soc. Lond. 1890, p. 510. *Uruguay.*

6. **C. Mexicana, Grote & Rob.** Ann. Lye. Mexico.
Nat. Hist. N. York, viii. p. 382, t. 13. f. 1
(1867); *Eacles M.*, Druce, l. c. p. 169.
n. 2, t. 15. f. 11 (1886).
7. **C. Sepulchralis, Grote & Rob.** Proc. United
Ent. Soc. Philad. iv. p. 222 (1865); Ann. States.
Lye. Nat. Hist. N. York, viii. p. 382,
t. 12. ff. 2, 3 (1867).
8. **C. Infernalis, Streck.** Papilio, iv. p. 73 Southern
(1884). States.
9. **C. Phoronea, Cram.** (*Att. P.*) Pap. Ex. iii. Brazil.
t. 239, A-C (1780?); *Eacles A.*, Walk.
l. c. p. 1375, n. 6 (1855); *Cer. P.*, Boisd.
l. c. p. 316 (1868).
Att. Laocoon, Dru. Ill. Ex. Ent. iii. t. 3. f. 1
(1780).
10. **C. Laocoon, Cram.** (*Att. L.*) l. c. ii. id.
t. 117, A (1777); *Cer. L.*, Boisd. l. c.
p. 314 (1868).
Citt. Anassa, Hübn. Verz. bek. Schmett.
p. 153. n. 1600 (1822?).
Eacles Princeps, Walk. l. c. p. 1374. n. 4
(1855).
11. **C. Imperialis, Dru.** (*Att. I.*) l. c. i. t. 9. N. America.
ff. 1, 2 (1773); Stoll, Suppl. Cram. t. 42.
f. 1 (1790); *Cer. I.*, Dunc. l. c. p. 158,
t. 17. f. 1 (1841); *Eacles I.*, Walk. l. c.
p. 1371. n. 1 (1855); *Bas. I.*, Boisd. l. c.
p. 318 (1868).
Phal. Imperatoria, Smith & Abb. l. c. ii. t. 55
(1797).
Bombyx Didyma, Beauv. Ins. Afr. Amér.
p. 52, t. 20 (1805).
12. **C. Eminens, Dogn.** (*Eacl. E.*) Le Nat. Loja.
xiii. p. 36 (1891); Léop. Loja, p. 53, t. 5.
f. 13 (1891).
13. **C. Cacicus, Walk.** (*Eacles C.*) l. c. p. 1375. Brazil.
n. 7 (1855); *Bas. C.*, Boisd. l. c. p. 318
(1868).
14. **C. Magnifica, Walk.** (*Eacles M.*) l. c. Mexico to
p. 1373. n. 3 (1855); Druce, l. c. p. 169, Paraguay.
t. 15. f. 13 (1886).
15. **C. Ducalis, Walk.** (*Eacles D.*) l. c. Brazil.
p. 1374. n. 5 (1855); *Bas. D.*, Boisd. l. c.
p. 319 (1868).
16. **C. Ixion, Boisd.** (*Cer. I.*) l. c. p. 315 id.
(1868).

- | | | |
|-----|---|----------|
| 17. | C. Suffusa, Walk. (<i>Eacles S.</i>) Char. Lep. Hct. p. 24 (1869). | Limas. |
| 18. | C. Tricolor, Walk. (<i>Eacles T.</i>) l. c. (1869). | Hab. — ? |
| 19. | C. Ormondei, Schaus. (<i>Eacles O.</i>) Ent. Amer. v. p. 192 (1889). | Mexico. |
| 20. | C. Vogleri, Weyenb. (<i>Cer. V.</i>) Period. Zool. Argent. iii. p. 369 (1881). | Cordova. |

Genus 7. **Coloradia.**

Blake, Proc. Ent. Soc. Philad. ii. p. 279 (1863).

- | | | |
|-----|---|------------------|
| *1. | C. Pandora, Blake, l. c. t. 7 (1863);
Streck. Lep. p. 137, t. 15. f. 7 (1878). | Colorado. |
| 2. | C. Clazomenia, Druce, Biol. Centr.-Amer.,
Lep. Hct. i. p. 173. n. 1, t. 16. f. 5 (1886). | Panama. |
| 3. | C. Marathusa, Druce, l. c. n. 2, t. 16.
ff. 3, 4 (1886). | Costa Rica. |
| 4. | C. Venata, Butl. (<i>Dirphia V.</i>) Proc. Zool.
Soc. Lond. 1871, p. 83.
<i>Dirph. Consularis, Burm.</i> Desc. Rep. Arg. v.
p. 476 (1878).
<i>Dirph. Tribunalis, Burm.</i> l. c. (1878). | Buenos
Aires. |
| 5. | C. Lepia, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond.
1890, p. 501. | Paraguay. |

F A M. XXV.

S A T U R N I I D Æ.

Genus 1. **Coscinocera.**

Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 163.

- | | |
|--|--------------|
| 1. C. Hercules, Misk. (<i>Attacus H.</i>) Proc.
Ent. Soc. Lond. 1875, p. xxvi; Trans. Ent.
Soc. Lond. 1876, p. 7. | Cape York. |
| *2. C. Omphale, Butl. l. c. p. 164 (1879). | New Ireland. |

Genus 2. **Rhescyntis.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 156 (1822?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. vi. p. 1320 (1855).

- | | |
|--|----------------------|
| *1. R. Hippodamia, Cram. (<i>Attacus H.</i>) Pap.
Exot. ii. t. 126, B (1779?); <i>Rhes. H.</i> ,
<i>Walk.</i> l. c. p. 1322, n. 1 (1855). | Panama to
Brazil. |
| 2. R. Mortii, Perty, (<i>Saturnia M.</i>) Del. Anim.
Art. p. 159, t. 32. f. 1 (1834). | Brazil. |

Genus 3. **Attacus.**

Linn. Syst. Nat. i. (2) p. 809 (1767); Hüb. Verz. bek.
Schmett. p. 155 (1822?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v.
p. 1200 (1855).

Hyalophora, Dunc. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 124 (1841).

- | | |
|--|-----------|
| 1. A. Edwardsii, White, Proc. Zool. Soc.
Lond. 1859, p. 115, t. 57; Moore, Cat. Lep.
Mus. E. I. House, ii. p. 406, n. 928 (1859);
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 60, tt. 92,
93 (1881). | N. India. |
|--|-----------|

- *2. **A. Atlas, Linn.** (*Bombyx A.*) Syst. Nat. E. Indies.
 i. p. 495. n. 1 (1758); Mus. Ulr. p. 366
 (1761); *Att. A., Walk.* l. c. p. 1218. n. 16
 (1855); Preiss, *Abbild. Nachtschmett.* p. 1,
 t. 2 (1888); Kirsch, *Proc. Zool. Soc. Lond.*
 1885, p. 277.
Sat. Silhetica, Helf, Journ. As. Soc. Beng.
 vi. p. 41. n. 4 (1837); *Ann. Sci. Nat.* ii.
 p. 11. n. 117 (1839).
 Var. *a. A. Talus, Hübn.* l. c. p. 156. n. 1615 id.
 (1822?).
Bomb. Atlas, Cram. Pap. Exot. i. t. 9, A
 (1775); *Att. A., Gey.* Samml. ex. Schmett.
 iii. (1844?).
Bomb. Ethra, Oliv. Enc. Méth. t. 9. f. 2
 (1789).
 Var. *b. A. Lorquinii, Feld.* Wien. ent. Mon. Philippines.
 v. p. 306 (1861); *Maass. & Weym. Beitr.*
Schmett. iii. ff. 46, 47 (1873).
 Var. *c. A. Taprobanis, Moore,* Lep. Ceylon, Ceylon.
 ii. p. 124, t. 127 (1883).
3. **A. Crameri, Feld.** Sitz. Akad. Wiss. Amboina.
 Wien, xliii. p. 31. n. 67 (1861).
A. Atlas, Stoll, Pap. Exot. iv. tt. 381 C,
 382 A (1782).
4. **A. Cæsar, Maass. & Weym.** l. c. ii. f. 22 Mindanao.
 (1873).
5. **A. Imperator, Kirb.** Bohol.
A. Cesar ♂, Maass. & Weym. l. c. f. 23
 (1873).
6. **A. (?) Vitrea, Perry,** (*Phalana Arcuata* S. Amer.(?).
V.) *Arcana* (1811).
7. **A. Hesperus, Linn.** (*Bomb. H.*) Syst. S. & Centr.
 Nat. i. p. 495. n. 2 (1758); Mus. Ulr. America.
 p. 317 (1764); *Att. H., Auriv.* Vet. Akad.
 Handl. xix. (5) pp. 115, 116, f. 1 (1882).
 —, *Mer. Ins. Sur.* t. 65 (1719).
Att. Aurota, Cram. Pap. Exot. i. t. 8, A
 (1775); *Preiss,* l. c. p. 8, t. 10. f. 6 (1888).
Bomb. Ethra, Oliv. Enc. Méth. v. p. 24. n. 2
 (1790).
Bomb. Atlas, Oliv. l. c. t. 9. f. 1 (1789).
Att. Speculifer, Walk. l. c. v. p. 1206. n. 6
 (1855); *Maass. & Weym.* l. c. iv. f. 60
 (1881); *Att. Speculifera, Druce,* Biol.
 Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 190. n. 5
 (1886).

8. **A. Orizaba, Westw.** (*Saturnia O.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1853, p. 158, t. 32. f. 2; *Att. O., Walk.* l. c. v. p. 1201. n. 1 (1855); Druce, l. c. p. 189. n. 2 (1886). Mexico to Panama.
9. **A. Aricia, Walk.** l. c. p. 1212. n. 10 (1855). Bogota.
A. Arethusa, Muass. & Weym. l. c. iii. f. 29 (1873).
A. Ethra ♂, *Walk.* l. c. p. 1214. n. 11 (1855).
10. **A. Betis, Walk.** l. c. p. 1207. n. 7 (1855); Maass. & Weym. l. c. iii. ff. 30, 31 (1873). Brazil.
11. **A. Arethusa, Walk.** l. c. p. 1204. n. 5 (1855). S. America.
A. Speculum, Muass. & Weym. l. c. iii. f. 28 (1873); iv. f. 62 (1881).
12. **A. Bolivar, Maass. & Weym.** l. c. iii. f. 27 (1873). Venezuela.
13. **A. Cinctus, Tepp.** Bull. Brooklyn Soc. v. p. 65, t. 1. ff. 1, 2 (1883). Arizona.
14. **A. Jorulla, Westw.** (*Sat. J.*) l. c. p. 159, t. 32. f. 1 (1853); *Att. J., Walk.* l. c. p. 1202. n. 2 (1855). Mexico.
15. **A. Lebeau, Guér.** (*Att. Lebeau*) Rev. Zool. 1868, p. 320; Laboulb. Bull. Soc. Ent. France, (4) viii. p. lxxiv (1868). Venezuela.
16. **A. Belus, Maass. & Weym.** l. c. iii. f. 33 (1873). S. America.
17. **A. Amazonia, Pack.** Rep. Peabody Acad. iii. p. 85 (1871). Pebas.
18. **A. Erycina, Shaw,** Nat. Misc. vii. t. 230 (1797). S. America, Texas (?).
 || *Phalæna Hesperus, Crum.* Pap. Exot. i. t. 68, A (1775); Sulz. Gen. Ins. t. 21. f. 2 (1776); *Att. H., Walk.* l. c. p. 1209. n. 8 (1855).
Phal. Splendidus, Beauv. Ins. Afr. Amér. p. 133, t. 22. ff. 1, 2 (1805 ?); *Att. S., Muass. & Weym.* l. c. iii. ff. 32, 31 (1873); ?Hulst, Ent. Amer. i. p. 160 (1885); ?*Att. Splendida, Clem.* Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1860, p. 160.
19. **A. Rhombifer, Burm.** Desc. Rep. Argent. v. p. 473 (1878); Atlas, p. 44, t. 2 f. 1 (1880). Argentine Republic(?).
20. **A. Jacobææ, Walk.** l. c. p. 1219. n. 9 (1855); Preiss, l. c. p. 8, t. 10. f. 7 (1888). Brazil.
A. Affinis, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 86. f. 1 (1874).

21. **A. Satyrus, Feld.** l. c. t. 86. f. 2 (1874). Cayenne.
 22. **A. Hopfferi, Feld.** Wien. ent. Mon. iii. S. America.
 p. 263, t. 5. f. 3 (1859); Maass. & Weym.
 l. c. iv. f. 61 (1881).
 23. **A. Zacateca, Westw.** (*Sat. Z.*) l. c. p. 159, Bogota.
 t. 33. f. 4 (1853); *Att. Z., Feld.* Reise d.
 Novara, Lep. iv. t. 86. ff. 3, 4 (1874); *Att.*
Zacatica, Walk. l. c. p. 1215. n. 12 (1855).

Genus 4. **Philosamia.**

Grote, Proc. Amer. Phil. Soc. xiv. p. 258 (1874).

†*Samia, Hübn.* Verz. bek. Schmett. p. 156 (1822?); Grote,
 Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 228 (1865).

1. **P. Guerini, Moore,** (*Attacus G.*) Cat. Lep. Bengal.
 Mus. E. I. House, ii. p. 409. n. 931 (1859);
 Proc. Zool. Soc. Lond. 1859, p. 269, t. 65.
 f. 3.
 2. **P. Cynthia, Dru.** (*Att. C.*) Ill. Ex. Ent. ii. Java.
 t. 6. f. 2 (1773).
Saturnia Insularis, Voll. Rev. Zool. (2) xiv.
 p. 338, t. 14. f. 1 (1862); *Att. I., Preiss,*
Abbild. Nachtschmett. p. 4, t. 3. f. 1 (1888).
 ?*Bombyx Aurotus, Fabr.* Mant. Ins. ii. p. 108.
 n. 3 (1787).
 3. **P. Lunula, Walk.** (*Att. L.*) Cat. Lep. Het. E. Indies.
 B. M. v. p. 1221. n. 18 (1855); *Phil. L.,*
Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 60, t. 94.
 f. 1 (1881).
Phalæna Cynthia, Rochebr. Trans. Linn. Soc.
 Lond. vii. p. 42 (1801); *Saturnia C., Dunc.*
Nat. Libr., Exot. Moths, p. 141, t. 4. f. 1
 (1841).
Sat. Arrindi, Royle, Rep. Paris Exhib. iii.
 p. 216 (1856).
Att. Ricini, Hutt. J. Agric. Hort. Soc. Ind.
 xiii. p. 71 (1863).
 4. **P. Obscura, Butl.** (*Att. Obscurus*) Trans. Cachar.
 Ent. Soc. Lond. 1879, p. 5.
 *5. **P. Walkeri, Feld.** (*Att. W.*) Wien ent. id.
 Mon. vi. p. 34 (1862).
Att. Cynthia, var. β, Walk. l. c. p. 1221
 (1855).
 Var. *a.* || *Att. Cynthia, Cram.* Pap. Exot. i.
 t. 39, A (1775); Walk. l. c. p. 1220. n. 17
 (1855).

6. **P. Pryeri, Butl.** (*Att. P.*) Proc. Zool. Soc. Yokohama.
Lond. 1878, p. 388; Ill. Lep. Het. B. M.
iii. p. 11, t. 43. f. 5 (1879).
7. **P. Iole, Westw.** (*Sat. I.*) Proc. Zool. Soc. Assam.
Lond. 1881, p. 144, t. 12. f. 1.
8. **P. Albida, Druce,** (*Attacus Albidus*) Proc. Cameroons.
Zool. Soc. Lond. 1886, p. 409, t. 37.
9. **P. Vacuna, Westw.** (*Sat. V.*) l. c. 1849, Ashanti.
p. 39, t. 7. f. 1; *Att. V., Walk.* l. c.
p. 1216. n. 13 (1855); *Phil. V., Maass. &*
Weym. Beitr. Schmett. iv. f. 73 (1881).
10. **P. Antinorii, Oberth.** (*Sat. A.*) Ann. Mus. Abyssinia.
Genov. xv. p. 178, t. 1. f. 4 (1880).
11. **P. Plœtzi, Plötz,** (*Samia P.*) Stett. ent. W. Africa.
Zeit. xli. p. 86 (1880); *Phil. P., Maass.*
& *Weym.* Beitr. Schmett. iv. ff. 66, 67
(1881).
Phil. Victoria, Maass. & Wern. Beitr.
Schmett. v. text (1886).
12. **P. Getula, Maass. & Wern.** l. c. (1886). id.
Samia Plœtzi ♀, *Plötz*, l. c. (1880); *Phil.*
P. ♀, *Maass. & Weym.* l. c. ff. 68, 69
(1881).

Genus 5. **Epiphora.**

- Wallengr. Wien. ent. Mon. iv. p. 167 (1860); Vet. Akad.
Handl. (2) v. (4) p. 26 (1865). [1.]
- Faidherbia, Guér.* Compt. Rend. lx. p. 162 (1865). [4.]
- *1. **E. Mythimnia, Westw.** (*Saturnia M.*) S. Africa.
Proc. Zool. Soc. Lond. 1849, p. 40, t. 8. f. 3.
Attacus Mythimna, Walk. Cat. Lep. Het.
B. M. v. p. 1216. n. 14 (1855).
Ep. Scribonia, Wallengr. ll. cc. (1860-65).
2. **E. Perspicua, Butl.** (*Att. Perspicuus*) Old
Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 463 (1878). Calabar.
3. **E. Atbarina, Butl.** (*Att. Atbarinus*) Cist. Abyssinia.
Ent. ii. p. 161 (1877).
4. **E. Bauhinia, Guér.** (*Sat. B.*) Icones R. W. Africa.
Anim. t. 86. f. 1 (1829); p. 506 (1844);
Gray, Griff. Anim. Kingd. xv. t. 54. f. 1
(1832).
Att. Baumhiria, Walk. l. c. p. 1217. n. 15
(1855).

Genus 6. **Samia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 156 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1222 (1855); Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. ii. p. 380 (1863).

Platysamia, Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. v. p. 229 (1865).

- *1. **S. Cecropia**, Linn. (*Bombyx C.*) Syst. Nat. N. America. i. p. 417, n. 3 (1758); Mus. Ulr. p. 368 (1764); Clerck, Icones, t. 49, f. 1 (1764); Hübner, Eur. Schmett. *Bomb.* f. 282 (1818?); *Attacus C.*, Dru. Ill. Ex. Ent. i. t. 18, f. 2 (1773); Cram. Pap. Ent. i. t. 42, A, B (1775); Abb. & Smith, Lep. Georg. i. t. 45 (1797); *Hyalophora C.*, Dunc. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 132, t. 11 (1811).
2. **S. Columbia**, Smith, Proc. Bost. Soc. ix. id. p. 343 (1865); Bowles, Canad. Ent. iii. p. 201, fig. (1871); Streck. Lep. p. 103, t. 12, f. 3 (1875).
3. **S. Gloveri**, Streck. (*Plat. G.*) Lep. p. 1, Arizona. t. 1 (1872); p. 128, t. 14, f. 8 (1878).
4. **S. Californica**, Grote, (*Plat. C.*) l. c. p. 229 California. (1865).
Saturnia Ceanothi, Behr, Proc. Calif. Acad. iii. p. 296 (1868); Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 83 (1869).
Samia Euryalus, Streck. Lep. p. 102, t. 12, f. 2 (1875).

Genus 7. **Callosamia.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 379 (1864).

1. **C. Calleta**, Westw. (*Saturnia C.*) Proc. Arizona to Zool. Soc. Lond. 1853, p. 166, t. 33, f. 2; Guatemala. *Samia C.*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1225, n. 4 (1855).
Platysamia Polycommata, Tepp. Bull. Brooklyn Soc. v. p. 66, t. 1, f. 3 (1882); Hulst, Ent. Amer. i. p. 155 (1885).
2. **C. Promethea**, Dru. (*Attacus P.*) Ill. Ex. N. America. Ent. ii. t. 11, ff. 1, 2, t. 12, ff. 1, 2 (1773); Cram. Pap. Exot. i. t. 75, A, B; t. 76 A, B (1775); Abb. & Smith, Lep. Georg. i. t. 46 (1797); *Hyalophora P.*, Dunc. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 134, t. 12 (1841).

- | | |
|--|------------------|
| 3. C. Angulifera , Walk. (<i>Samia A.</i>) l. c. p. 1224. n. 2 (1855); Maass. & Weym. Beitr. Schmett. iii. ff. 48, 49 (1873). | United States. |
| 4. C. Securifera , Maass. & Weym. (<i>Sam. S.</i>) l. c. ff. 50, 51 (1873). | Central America. |

Genus 8. **Telea.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 154 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1225 (1855).

- | | |
|---|-------------|
| *1. T. Polyphemus , Cram. (<i>Attacus P.</i>) Pap. Exot. i. t. 5 A, B (1775); <i>Bombyx P.</i> , Fabr. Spec. Ins. ii. p. 168. n. 5 (1781); <i>Tel. Polypheme</i> , Hüb. Samml. ex. Schmett. ii. (1824 ?).
<i>Bomb. Paphia</i> , p., Linn. Mus. Ulr. p. 369 (1764); Fabr. Syst. Ent. p. 557. n. 4 (1775).
<i>Phalæna Arcuata Fenestra</i> , Perry, Arcana (1811).
Var. <i>a. Tel. P.</i> , var. <i>Oculea</i> , Neum. Papilio, iii. p. 71 (1883); Grote, Trans. Kansas Acad. viii. p. 47 (1883); Ann. Nat. Hist. (5) xi. p. 53 (1883). | N. America. |
|---|-------------|

Genus 9. **Bunæa.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 154 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1226 (1855).
Thyella, Wallengr. Öfv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 141 (1858).

- | | |
|---|-------------|
| 1. B. Plumicornis , Butl. Cist. Ent. iii. p. 18 (1882). | Madagascar. |
| 2. B. Aslauga , Kirb. Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 18; Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 142. f. 1 (1884). | id. |
| 3. B. Auricolor , Mab. (<i>Saturnia (Bun.) A.</i>) Bull. Soc. Philom. (7) iii. p. 139 (1879). | id. |
| 4. B. Fuscicolor , Mab. (<i>Sat. (Bun.) F.</i>) l. c. (1879). | id. |
| 5. B. Diospyri , Mab. (<i>Sat. D.</i>) Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 316 (1880). | id. |
| 6. B. Alcinoe , Stoll, (<i>Attacus A.</i>) Pap. Exot. iv. t. 322, A, B (1780). | W. Africa. |

7. **B. Nyctalops, Wallengr.** (*Thyella N.*) Caffraria.
Wien. ent. Mon. iv. p. 167 (1860); *Sat. N., Wallengr.* Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 25 (1865).
8. **B. Punctigera, Wallengr.** (*Thy. P.*) l. c. Hab. — ?
p. 167 (1860); *Sat. P., Wallengr.* l. c. p. 24 (1865).
- *9. **B. Caffraria, Stoll,** (*Att. C.*) Suppl. Cram. S. Africa.
t. 31. f. 2 (1791).
Bun. Caffra, Hübn. l. c. p. 154. n. 1608 (1822?).
|| *Bun. Alcinoe, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1228. n. 1 (1855).
10. **B. Angasana, Westw.** (*Sat. A.*) Proc. Natal.
Zool. Soc. Lond. 1849, p. 52. n. 19; Ang. Kaff. Ill. t. 30. f. 16 (1849); *Bun. A., Walk.* l. c. p. 1231. n. 6 (1855).
11. **B. Alinda, Dru.** (*Att. A.*) Ill. Ex. Ent. iii. Sierra Leone.
t. 19 (1780); *Bun. A., Walk.* l. c. p. 1230. n. 4 (1855).
12. **B. Acetes, Westw.** (*Sat. A.*) l. c. p. 53. W. Africa.
n. 20 (1849); *Bun. A., Maass. & Wern.* Beitr. Schmett. v. ff. 108–111 (1886).
13. **B. Tyrrhena, Westw.** (*Sat. T.*) l. c. p. 51. S. Africa.
n. 17, t. 8. f. 1 (1849); *Bun. T., Walk.* l. c. p. 1229. n. 2 (1855).
14. **B. Epithyrena, Maass. & Wern.** l. c. Zanzibar.
ff. 86, 87 (1886).
15. **B. Melinde, Maass. & Wern.** l. c. ff. 92, id.
93 (1886).
16. **B. Irius, Fabr.** (*Bombyx I.*) Ent. Syst. iii. Africa (?).
(1) p. 409. n. 5 (1793).
17. **B. Jamesoni, Druce,** Jameson, Story of Congo.
Rear Column, p. 448 (1890).
18. **B. Eblis, Streck.** Lep. p. 121 (1876); W. Africa.
p. 128, t. 14. f. 9 (1878).
19. **B. Senegalensis, Oliv.** (*Bomb. S.*) Journ. Senegal.
d'Hist. Nat. i. p. 357, t. 17 (1792).
20. **B. Buchholzi, Plötz,** Stett. ent. Zeit. xli. W. Africa.
p. 86 (1880); *Maass. & Weym.* Beitr. Schmett. iv. f. 56 (1881).
21. **B. Phædusa, Dru.** (*Att. P.*) l. c. iii. tt. 24, id.
25 (1780); *Bun. P., Walk.* l. c. p. 1229. n. 3 (1855).
22. **B. Thomsonii, Kirb.** Trans. Ent. Soc. Lond. Cameroons.
1877, p. 19; *Waterh.* l. c. ii. t. 142. f. 2 (1884).

- | | | |
|-----|--|------------|
| 23. | B. Læstrygon, Mab. (<i>Antheræa L.</i>) Bull. Soc. Ent. France, (5) vii. p. clxxx (1877). | Congo. |
| 24. | B. Saturnus, Fabr. (<i>Bomb. S.</i>) l. c. p. 409. n. 6 (1793); ? <i>Bun. S.</i> , <i>Maass. & Wern.</i> l. c. ff. 82, 83 (1885). | Angola. |
| 25. | B. Cervina, Westw. (<i>Sat. C.</i>) Oates, Matabele Land, p. 357 (1881). | S. Africa. |

Genus 10. **Gonimbrasia.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 462 (1878).

- | | | |
|-----|--|------------|
| 1. | G. Hyperbius, Westw. (<i>Saturnia H.</i>) Oates, Matabele Land, p. 357 (1881); Proc. Zool. Soc. Lond. 1881, p. 113, t. 13. f. 3; <i>Bunæa H.</i> , <i>Maass. & Wern.</i> Beitr. Schmett. v. f. 99 (1886). | E. Africa. |
| 2. | G. Pygela, Druce, (<i>Bun. P.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1886, p. 409, t. 38. f. 1. | id. |
| 3. | G. Pygmæa, Maass. & Wern. (<i>Bun. P.</i>) l. c. f. 100 (1886). | Quango. |
| *4. | G. Nictitans, Fabr. (<i>Bombyx N.</i>) Syst. Ent. p. 558. n. 8 (1775); <i>Bun. N.</i> , <i>Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1230. n. 5 (1855); <i>Maass. & Weym.</i> Beitr. Schmett. iii. f. 53 (1873). | W. Africa. |
| 5. | G. Rhodophila, Walk. (<i>Antheræa R.</i>) Proc. N. H. Soc. Glasgow, i. p. 343 (1869). | Congo. |
| 6. | G. Intermiscens, Walk. (<i>Anth. I.</i>) l. c. p. 344, t. 6. f. 6 (1869). | id. |
| 7. | G. Alopia, Westw. (<i>Sat. A.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1849, p. 55. n. 23; <i>Bun. A.</i> , <i>Walk.</i> l. c. p. 1231. n. 7 (1855). | Hab. —? |

Genus 11. **Imbrasia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 154 (1822?).

Lomelia, Dunc. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 125 (1841).

- | | | |
|----|---|--------------|
| 1. | I. Obscura, Butl. (<i>Gonimbrasia O.</i>) Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 462 (1878); <i>Maass. & Wern.</i> Beitr. Schmett. v. ff. 84, 85 (1886). | W. Africa. |
| 2. | I. Hebe, Maass. & Wern. (<i>Gon. H.</i>) l. c. f. 112 (1886). | Old Calabar. |
| 3. | I. Dorcas, Walk. (<i>Bunæa D.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1233. n. 12 (1855). | W. Africa. |

- | | | |
|-----|---|------------|
| 4. | I. Epimethea, Dru. (<i>Attacus E.</i>) Ill. Ex. Ent. ii. t. 13. f. 1 (1773). | W. Africa. |
| *5. | I. Crameri, Kirb.
 <i>Att. Epimethea, Cram.</i> Pap. Exot. ii. t. 176, A (1777); (?) <i>Buu. E., Walk.</i> l. c. p. 1234. n. 13 (1855). | id. |
| 6. | I. Mopsa, Walk. (<i>Buu. M.</i>) l. c. p. 1233. n. 11 (1855). | id. |
| 7. | I. Deyrollei, Thoms. (<i>Saturnia D.</i>) Arch. Ent. ii. p. 344, plate (1858); <i>Buu. D., Mauss. & Weym.</i> Beitr. Schmett. iii. ff. 18, 19 (1872); iv. ff. 80, 81 (1881). | id. |

Genus 12. **Sagana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1234 (1855).

- | | | |
|-----|--|----------------------|
| *1. | S. Sapatoza, Walk. (<i>Saturnia S.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1853, p. 163, t. 33. f. 1; <i>Sag. Sapatoza, Walk.</i> l. c. p. 1235. n. 1 (1855). | Mexico,
Colombia. |
| 2. | S. Semioculata, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 87. f. 4 (1874). | Venezuela. |

Genus 13. **Cricula.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1186 (1855).

- | | | |
|-----|--|----------------------|
| 1. | C. Drepanoides, Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 817. | Darjiling. |
| 2. | C. Zuleika, Westw. (<i>Saturnia Z.</i>) Cab. Or. Ent. p. 25, t. 12. f. 1 (1848). | N. India. |
| *3. | C. Trifenestrata, Helf. (<i>Sat. T.</i>) Journ. As. Soc. Bengal, vi. p. 45. n. 10 (1837); Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 80 (1854); <i>Cric. T., Walk.</i> l. c. p. 1187. n. 1 (1855). | N. India,
Java. |
| | Var. <i>a. C. Burmanni, Swinh.</i> Trans. Ent. Soc. Lond. 1890, p. 158. | Burmah,
N. India. |

Genus 14. **Copaxa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1235 (1855).

- | | | |
|---|--|---------|
| 1 | C. Simson, Maass. & Weym. Beitr. Schmett. iv. f. 77 (1881). | Panama. |
|---|--|---------|

2. **C. Troetschi, Druce**, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 174. n. 4, t. 17. f. 3 (1886). Panama.
- *3. **C. Decrescens, Walk.** l. c. p. 1237. n. 2 (1855); Maass. & Weym. l. c. iii. ff. 44, 45 (1873). Costa Rica, Brazil.
4. **C. Canella, Walk.** l. c. p. 1236. n. 1 (1855). Brazil.
5. **C. Chapata, Westw.** (*Saturnia C.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1853, p. 162; *Atheraea C.*, Druce, l. c. p. 185. n. 1, t. 19. f. 1 (1886). Mexico.
6. **C. Multifenestrata, Herr.-Schäff.** (*Euphranta M.*) Aussereurop. Schmett. i. f. 551 (1858); *Cop. M.*, Druce, l. c. p. 173. n. 2. (1886). Mexico to Panama.
Cop. Satellitia, Walk. l. c. xxxii. p. 527 (1865).
7. **C. Expandens, Walk.** l. c. v. p. 1238. n. 3 (1855); Maass. & Weym. l. c. iv. f. 79 (1881). Panama, Venezuela.
8. **C. (?) Lavendera, Westw.** (*Saturnia L.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1853, p. 160, t. 32. f. 3; *Sat. (?) L.*, Walk. l. c. p. 1274. n. 9 (1855); *Cop. L.*, Maass. & Weym. l. c. iv. f. 78 (1881); Druce, l. c. p. 174. n. 6 (1886). Mexico.
Cop. Pleukeri, Feld. Wien. ent. Mon. iv. p. 112, t. 1. f. 3 (1860).
9. **C. (?) Arnobia, Westw.** (*Sat. A.*) l. c. 1881, p. 142, t. 12. f. 12. Calabar.
10. **C. (?) Discrepans, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 461 (1878). Old Calabar.

Genus 15. **Tagoropsis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 88. f. 2 (1874).

1. **T. Gemmifera, Butl.** (*Copaxu G.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1878, p. 387. W. Africa.
- *2. **T. Flavinata, Walk.** (*Dreata F.*) Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 373 (1865). Natal.
Tag. Natalensis, Feld. l. c. t. 88. f. 2 (1874); Maass. & Weym. Beitr. Schmett. iv. ff. 57, 58 (1881).

- | | | |
|----|---|---------------------|
| 3. | T. Dentifera, Maass. & Wern. (<i>Cop. D.</i>)
Beitr. Schmett. v. f. 115 (1886). | Delagoa
Bay. |
| 4. | T. Hanningtonii, Butl. (<i>Cop. H.</i>) Ann.
Nat. Hist. (5) xii. p. 106 (1883). | Victoria
Nyanza. |
| 5. | T. Dura, Kef. (<i>Saturnia D.</i>) Jahrb. Akad.
Erfurt, (2) xi. p. 15, t. 2. f. 6 (1870). | Madagascar. |
| 6. | T. Cincta, Mab. (<i>Perisomena C.</i>) Ann.
Soc. Ent. France, (5) ix. p. 317 (1879). | id. |
| 7. | T. Vulpina, Butl. (<i>Cop. F.</i>) Cist. Ent. iii.
p. 20 (1882). | id. |
| 8. | T. (?) Subocellata, Butl. (<i>Cop. S.</i>) Ann.
Nat. Hist. (5) v. p. 387 (1880). | id. |

Genus 16. **Syntherata.**

Maass. Beitr. Schmett. iii. ff. 42, 43 (1873).

- | | | |
|-----|---|---------------------|
| *1. | S. Weymeri, Maass. l. c. (1873). | Australia. |
| 2. | S. Janetta, White, (<i>Saturnia J.</i>) Ann.
Nat. Hist. xii. p. 314. n. 8 (1843); <i>Anth.</i>
<i>J., Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1256.
n. 20 (1855); <i>Synth. J., Preiss,</i> Abbild.
Nachtschmett. p. 4, t. 3. f. 3 (1888).
<i>Anth. Purpurascens, Walk.</i> l. c. xxxii.
p. 528 (1865). | id. |
| 3. | S. Melvilla, Westw. (<i>Sat. M.</i>) Proc. Zool.
Soc. Lond. 1853, p. 166. | Melville
Island. |
| 4. | S. Disjuncta, Walk. (<i>Anth. D.</i>) l. c. xxxii.
p. 529 (1865).
<i>Anth. Insiguis, Walk.</i> Char. Lep. Het. p. 22.
n. 37 (1869). | Moreton
Bay. |
| 5. | S. Godeffroyi, Butl. Ann. Nat. Hist. (5)
x. p. 227 (1882). | New
Britain. |
| 6. | S. Loëpoides, Butl. (<i>Anth. L.</i>) l. c. (5) vi.
p. 61 (1880). | Borneo. |

Genus 17. **Antheræa.**

Hübni. Verz. bek. Schmett. p. 152 (1822?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. v. p. 1239 (1855); Moore, Lep. Ceyl. ii.
p. 121 (1883).

- | | | |
|----|--|--------------------|
| 1. | A. Dolubella, Druce, Proc. Zool. Soc.
Lond. 1886, p. 409, t. 38. f. 2. | Central
Africa. |
|----|--|--------------------|

2. **A. Arata, Westw.** (*Saturnia A.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1849, p. 41. n. 3, t. 7. f. 2; *Anth. A., Walk.* Cat. Lep. Hct. B. M. v. p. 1240. n. 1 (1855); Maass. & Weym. Beitr. Schmett. iv. f. 59 (1881). Africa.
3. **A. Emini, Butl.** Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 84. Central Africa.
4. **A. Hersilia, Westw.** (*Sat. H.*) l. c. p. 42. n. 5, t. 9. f. 1 (1849); *Anth. H., Walk.* l. c. p. 1243. n. 4 (1855). Congo.
5. **A. Paphia, Linn.** (*Bombyx P.*) Syst. Nat. i. p. 496. n. 4 (1758). W. Africa.
 —, Pet. Gaz. t. 29. f. 3 (1710).
Bomb. Dione, Fabr. Ent. Syst. iii. (1) p. 410. n. 9 (1793); *Anth. D., Walk.* l. c. p. 1244. n. 7 (1855); Maass. & Wern. Beitr. Schmett. v. f. 94 (1886).
Bomb. Petiveri, Guér. Bull. Soc. Séricicole, 1845, p. 270.
Anth. Simplicia, Maass. & Weym. l. c. ii. f. 20 (1872).
6. **A. Wahlbergii, Boisd.** (*Sat. W.*) Dele- S. Africa.
 gorgue, Voy. Afr. Austr. ii. p. 600 (1847); Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 95 (1851); *Anth. W., Wallengr.* Cefv. Vet. Akad. Förb. xxxii. (1) p. 97 (1876).
7. **A. Gueinzii, Staud.** Stett. ent. Zeit. Natal. xxxiii. p. 120 (1872).
 || *Anth. Dione, Maass. & Weym.* l. c. iii. f. 52 (1873).
8. **A. Cytherea, Fabr.** (*Bomb. C.*) Syst. Ent. Africa.
 p. 557. n. 5 (1775); Roem. Gen. Ins. t. 21. f. 1 (1781); *Anth. C., Walk.* l. c. p. 1242. n. 3 (1855).
Bomb. Hesperus Minor, Sulz. Gesch. Ins. t. 21. f. 1 (1776).
Att. Capensis, Stoll, Pap. Exot. iv. t. 302, A, t. 325, G (1781).
9. **A. Anna, Maass. & Wern.** l. c. f. 88 Zanzibar.
 (1886).
10. **A. Said, Oberth.** (*Sat. S.*) Études d'Ent. Bogamoyo.
 iii. p. 34, t. 3. f. 7 (1878).
11. **A. Zaddachi, Dew.** (*Sat. Z.*) Mitth. Chinchoxo.
 Münch. ent. Ver. iii. p. 34, t. 2. f. 6 (1879).
12. **A. Oubie, Guér.** (*Bomb. O.*) Lefevre, Voy. Abyssinia.
 Abyss., Zool. vi. p. 387, t. 12. ff. 1, 2

- (1849); *Sat. O., Bull. Proc. Zool. Soc. Lond.* 1855, p. 776 (1886).
13. **A. Huebneri, Kirb.** *Trans. Ent. Soc. Africa (?)*.
Lond. 1877, p. 20.
|| *Echidna Communiformis Cytherca, Hübn.*
Samm. ex. Schmitt. i. (1805?).
14. **A. Belina, Westw.** (*Sat. B.*) l. c. p. 11. S.E. Africa.
n. 1, t. 8. f. 2 (1849); *Anth. B., Walk.*
l. c. p. 1211, n. 2 (1855).
15. **A. Menippe, Westw.** (*Sat. M.*) l. c. p. 13. Natal.
n. 6, t. 9. f. 2 (1849); *Anth. M., Walk.*
l. c. p. 1213, n. 5 (1855).
16. **A. Macrophthalmus, Kirb.** *Ent. M. Mag.* Gold
xviii. p. 116 (1886); *Waterh. Aid. Ident.* Coast.
Ins. i. t. 88 (1882).
17. **A. Licharbas, Maass. & Wern.** l. c. v. Central
f. 89 (1886). Africa.
18. **A. Barcas, Maass. & Weym.** l. c. iv. Zanzibar.
ff. 70, 71 (1881); *Maass. & Wern.* l. c. v.
f. 95 (1886).
19. **A. Zambesina, Walk.** (*Bunco Z.*) *Cat. Zambesi.*
Lep. Het. B. M. xxxii. p. 523 (1865).
Thyella Zambesia, Feld. *Reise d. Novara,*
Lep. iv. t. 85. f. 5 (1874); *Anth. Z.,*
Maass. & Wern. l. c. v. f. 96 (1886).
20. **A. Tyrreha, Cram.** (*Attacus T.*) *Pap. S. Africa.*
Exot. i. t. 16, A (1775); *Bomb. T., Fabr.*
Gen. Ins. p. 278 (1777); *Anth. T., Walk.*
l. c. v. p. 1211, n. 6 (1855).
21. **A. Suraka, Boisd.** (*Sat. S.*) *Faune Madag., Madagascar.*
Lep. p. 89, n. 3, t. 12. f. 4 (1833);
Anth. S., Walk. l. c. v. p. 1216, n. 8
(1855); *Maass. & Weym.* l. c. iii. f. 54
(1873).
22. **A. Rumphii, Feld.** *Sitz. Akad. Wiss. Amboina.*
Wien, xliii. p. 31, n. 68 (1860).
—, *Rumph. Herb. Amb.* iii. p. 113, t. 75
(1755).
|| *Anth. Paphia, Auriv.* *Act. Akad. Hand.*
(2) xix. (5) p. 117, fig. 2 (1882).
23. **A. Roylei, Moore,** *Cat. Lep. Mus. E. Darjiling.*
L. House, ii. p. 397, n. 919 (1859);
Proc. Zool. Soc. Lond. 1859, p. 256,
t. 61. f. 1.
24. **A. Andamana, Moore,** *Proc. Zool. Soc. Andamans.*
Lond. 1877, p. 602.
25. **A. Fraternalis, Moore,** l. c. 1888, p. 102. Himalaya.

- *26. **A. Mylitta, Dru.** (*Att. M.*) Ill. Ex. Ent. ii. t. 5. f. 1 (1773); *Sat. M., Guér.* Rev. Zool. 1855, pp. 6, 297, t. 6. f. 2; *Anth. M., Walk.* l. c. v. p. 1247. n. 8 (1855); *Preiss. Abbild. Nachtschmett.* p. 5, t. 5. ff. 1 a, b (1888).
 ||*Att. Paphia, Cram.* Pap. Exot. ii. tt. 146 A, 147 A, B, 148 A (1777).
27. **A. Sergestus, Westw.** (*Sat. S.*) l. c. 1881, p. 113, t. 13. f. 2. Japan.
28. **A. Semperi, Feld.** *Wien. ent. Mon.* v. p. 305 (1861). Luzon.
29. **A. Pernyi, Guér.** (*Sat. P.*) Rev. Zool. 1855, pp. 6, 297, t. 6. f. 1. N. China.
Anth. Mylitta, var. (?), *Walk.* l. c. vi. p. 1379 (1855).
30. **A. Cingalesa, Moore,** *Lep. Ceylon,* ii. p. 122, t. 125 (1883). Ceylon.
31. **A. Larissa, Westw.** (*Sat. L.*) *Cab. Or.* Ent. p. 19, t. 24. f. 1 (1848); *Anth. L., Walk.* l. c. v. p. 1250. n. 12 (1855). Java.
32. **A. Jana, Stoll,** (*Att. J.*) *Pap. Exot.* iv. t. 396, A (1782); *Anth. J., Walk.* l. c. p. 1250. n. 15 (1855). id.
33. **A. Frithi, Moore,** *Cat. Lep. Mus. E. I.* House, ii. p. 396. n. 917 (1859); *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1859, p. 256, t. 62. f. 1; *Butl. Ill. Lep. Het. B. M.* v. p. 59, t. 91. f. 8 (1881). Darjiling.
34. **A. Billitonensis, Moore,** *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1878, p. 642. Billiton I.
35. **A. Yamamai, Guér.** (*Bomb. Y.*) Rev. Zool. (2) xiii. p. 135, tt. 11-13 (1861); *Anth. Y., Preiss.* l. c. p. 5, t. 4. ff. 2, 3 (1888). Japan.
36. **A. Hazina, Butl.** *Trans. Ent. Soc. Lond.* 1881, p. 13. id.
37. **A. Fentoni, Butl.** l. c. (1881). id.
38. **A. Confuci, Moore,** l. c. 1874, p. 578. Shanghai.
39. **A. Calida, Butl.** l. c. p. 14 (1881). Japan (?).
40. **A. Morosa, Butl.** l. c. (1881). Japan.
41. **A. Sciron, Westw.** (*Sat. S.*) *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1881, p. 113, t. 13. f. 2. Waigion.
42. **A. Pristina, Walk.** l. c. xxxii. p. 529 (1865). Papua.

Genus 18. **Carthæa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xiv. p. 1314 (1858).

- *1. **C. Saturnioides, Walk.** l. c. (1858). | Australia.

Genus 19. **Bathyphebia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 87. f. 1 (1874).

- *1. **B. Aglia, Feld.** l. c. (1874). | Bogota.

Genus 20. **Opodiptera.**

Wallengr. Wien ent. Mon. iv. p. 167 ((1860) ;

Eng. Resa, Lep. p. 365 (1861).

- *1. **O. Astrophela, Walk.** (*Antheræa A.*) Australia.
 Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1255. n. 19
 (1855) ; Oll. Scott's Austr. Lep. ii. p. 11
 (1891).
Anth. Simplex, Walk. l. c. p. 1356. n. 21
 (1855) ; Oll. l. c. t. 13 (1891).
Op. Varicolor, Wallengr. ll. cc. p. 167. n. 35
 (1860), p. 365 (1861).

Genus 21. **Caligula.**

Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 321 (1862).

1. **C. Cachara, Moore,** Proc. Zool. Soc. Cachar.
 Lond. 1872, p. 578.
2. **C. Helferri, Moore,** (*Antheræa H.*) Cat. Darjiling.
 Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 397. n. 918
 (1859) ; Proc. Zool. Soc. Lond. 1859,
 p. 257, t. 64. f. 2.
3. **C. Assamensis, Helf.** (*Saturnia A.*) Journ. N. India.
 As. Soc. Beng. vi. p. 43. n. 8 (1837).
Sat. Assama, Westw. Cab. Or. Ent. p. 41,
 t. 20. f. 2 (1848) ; *Anth. A., Walk.* Cat.
 Lep. Het. B. M. v. p. 1249. n. 10 (1855).
4. **C. Perrottetii, Guér.** (*Bombyx P.*) Rev. Pondi-
 Zool. 1843, t. 123. chery.
5. **C. Simla, Westw.** (*Sat. S.*) Cab. Or. Ent. N. India.
 p. 41, t. 20. f. 1 (1848) ; *Anth. S., Walk.*
 l. c. p. 1249. n. 11 (1855).

6. **C. Japonica, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) xx. Japan.
p. 479 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 16,
t. 26. f. 2 (1878).
7. **C. Helena, White,** (*Sat. H.*) Ann. Nat. Australia,
Hist. xii. p. 344. n. 7 (1843); *Anth. H.,* Tasmania.
Walk. l. c. p. 1253. n. 18 (1855); Maass.
& Weym. Beitr. Schmett. iv. f. 74 (1881).
8. **C. Intermedia, Luc.** (*Anth. I.*) Proc. Linn. Gipps Land,
Soc. N. S. Wales, (2) iv. p. 1091 (1890). Brisbane.
9. **C. Eucalypti, Scott,** (*Anth. E.*) Austr. Sydney.
Lep. i. p. 1, t. 1 (1864); Preiss, Abbild.
Nachtschmett. p. 4, t. 4. f. 1 (1888).

Genus 22. **Neoris.**

Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 321 (1862).

- *1. **N. Huttoni, Moore,** l. c. (1862). Masuri.
2. **N. Shadulla, Moore,** Proc. Zool. Soc. Lond. Shadulla.
1872, p. 577.
3. **N. Jonasi, Butl.** (*Caligula J.*) Ann. Nat. Japan.
Hist. (4) xx. p. 479 (1877); Ill. Lep. Het.
B. M. ii. p. 16, t. 25. f. 2 (1878).

Genus 23. **Rinaca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1274 (1855).

- *1. **R. Zuleika, Hope,** (*Saturnia Z.*) Trans. Silhet.
Linn. Soc. Lond. xix. p. 132. n. 18, t. 11.
f. 5 (1843); *Rin. Z., Walk.* l. c. p. 1275.
n. 1 (1855).
2. **R. Thibeta, Westw.** (*Sat. T.*) Proc. Zool. N. India,
Soc. Lond. 1853, p. 166; *Antheræa T.,* Thibet.
Walk. l. c. p. 1250. n. 13 (1855); *Loepa T.,*
Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1859, p. 260.
3. **R. Extensa, Butl.** Ill. Lep. Het. B. M. v. Darjiling.
p. 61, t. 94. f. 2 (1881).

Genus 24. **Rhodia.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 578.

- *1. **R. Newara, Moore,** l. c. (1872). Nepal.

- | | |
|--|------------|
| 2. R. Fugax , Butl. Ann. Nat. Hist. (4) xx.
p. 179 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii.
p. 17, t. 26. f. 1 (1878). | Japan. |
| 3. R. Diana , Oberth. (<i>Saturnia D.</i>) Bull. Soc.
Ent. France, (6) vi. p. xlviii (1886). | Manchuria. |
| 4. R. Jankowskii , Oberth. (<i>Sat. J.</i>) l. c.
p. xlvii (1886); Études d'Ent. v. p. 39,
t. 8. f. 4 (1881). | Askold. |
| 5. R. Olivacea , Oberth. (<i>Sat. O.</i>) Études
d'Ent. xiii. p. 44, t. 10. f. 107 (1890). | Manchuria. |
| 6. R. Davidi , Oberth. (<i>Sat. D.</i>) l. c. xi. p. 31,
t. 7. f. 51 (1886). | Thibet. |
| 7. R. Thespis , Leech , (<i>Antheraea T.</i>) Ent.
xxiii. p. 112 (1890). | Ichang. |
| 8. R. Royi , Elwes , (<i>Anth. R.</i>) Proc. Zool.
Soc. Lond. 1887, p. 417; Trans. Ent. Soc.
Lond. 1888, p. 46, t. 8. f. 2.
<i>Salassa R.</i> , <i>Cotes</i> , Ind. Mus. Notes, ii. p. 83,
t. 12. f. 2 (1891). | Sikkim. |

Genus 25. **Loepa.**

Moore, Cat. Lep. Ins. E. I. House, ii. p. 399 (1859).

- | | |
|--|--------------------|
| 1. L. Sikkima , Moore , Proc. Zool. Soc. Lond.
1865, p. 818. | Darjiling. |
| 2. L. Katinka , Westw. (<i>Saturnia K.</i>) Cab.
Or. Ent. p. 25, t. 12. f. 2 (1848); <i>Antheraea</i>
<i>K.</i> , <i>Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1251.
n. 15 (1855). | N. India,
Java. |
| 3. L. Miranda , Moore , Trans. Ent. Soc. Lond.
(3) ii. p. 124 (1865); Preiss, Abbild. Nachtschmett.
p. 5, t. 5. f. 2 (1888). | Darjiling. |

Genus 26. **Salassa.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1859, p. 246.

- | | |
|---|---------|
| *1. S. Lola , Westw. (<i>Saturnia L.</i>) Cab. Or.
Ent. p. 25, t. 12. f. 3 (1848); <i>Antheraea L.</i> ,
<i>Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1252.
n. 16 (1855); <i>Sal. L.</i> , <i>Moore</i> , l. c. p. 246
(1859); Preiss, Abbild. Nachtschmett. p. 4,
t. 3. f. 2 (1888). | Silhet. |
|---|---------|

Genus 27. **Gynanisa.**

- Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1267 (1855).
Ancalæspina, *Wallengr.* (Efv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 140 (1858);
 Vet. Akad. Handb. (2) v. (1) p. 27 (1865).
1. **G. Isis, Westw.** (*Saturnia I.*) Nat. Libr., W. Afr. (?).
 Exot. Moths, p. 138, t. 13 (1841).
 - *2. **G. Maia, Klug,** (*Sat. M.*) Neue Schmett. S. Africa.
 t. 5. f. 1 (1836).
Sat. Campionea, *Sign.* Bull. Soc. Ent. France,
 (2) iii. p. xxvii (1845).
Gyn. Isis, *Walk.* l. c. p. 1267. n. 1 (1855).
Anc. Tutu, *Wallengr.* Wien. ent. Mon. iv.
 p. 168. n. 38 (1860); Vet. Akad. Handl.
 (2) v. (4) p. 27 (1865).
 3. **G. (?) Ethra, Westw.** (*Sat. E.*) Proc. Zool.
 Soc. Lond. 1849, p. 56. n. 21, t. 10. f. 1.

Genus 28. **Ceranchia.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 161 (1878).

- *1. **C. Apollina, Butl.** l. c. (1878). Madagascar.
2. **C. Reticolens, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 19 id.
 (1882).
3. **C. Mucida, Saalm.** Lep. Madag. i. p. 223 id.
 (1884).
4. **C. Cribrelli, Butl.** l. c. p. 20 (1882). id.
5. **C. (?) Mangiferæ, Boisd.** (*Saturnia M.*) id.
 Faune Madag. p. 89. n. 2 (1833); *Bunæa*
M., *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1234.
 n. 14 (1855).
6. **C. (?) Mollis, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Mombasa.
 1889, p. 391, t. 12. f. 5.

Genus 29. **Cirina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1382 (1855).
Sculua, *Wallengr.* (Efv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 139 (1858).

- *1. **C. Forda, Westw.** (*Saturnia F.*) Proc. Natal.
 Zool. Soc. Lond. 1849, p. 52. n. 18;
Bunæa F., *Walk.* l. c. p. 1238. n. 8 (1855).
Sculua Invenusta, *Wallengr.* Wien. ent. Mon.
 iv. p. 168. n. 37 (1860); *S. Invenustus*, *Wal-*
lengr. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 27
 (1865).

- Perisomena Semicæca*, Walk. l. c. vi. p. 1277.
n. 2 (1855); *Cir. S.*, Walk. l. c. p. 1382.
n. 1 (1855).
2. **C. Cana**, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. Bogos.
t. 88. f. 3 (1874).

Genus 30. **Urota.**

Westw. Proc. Zool. Soc. Lond. 1849, p. 60; Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. vi. p. 1330 (1855).

- *1. **U. Sinope**, Westw. (*Saturnia (U.) S.*) l. c. Natal.
t. 10. f. 3 (1849); *Sat. S.*, Herr.-Schüff. Aus-
sereurop. Schmett. i. f. 94 (1854); *Ur. S.*,
Walk. l. c. p. 1331. n. 1 (1855); Maass. &
Weym. Beitr. Schmett. iii. f. 55 (1873).

Genus 31. **Teratopteris.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 151 (1822 ?); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. v. p. 1184 (1855).

- *1. **T. Angulata**, Cram. (*Attacus A.*) Pap. Surinam.
Exot. i. t. 61, E, F (1775); *Ter. A.*, Walk.
l. c. p. 1185. n. 2 (1855).
Ter. Harpago, Hüb. l. c. p. 151. n. 1583
(1822 ?).
2. **T. Ferruginea**, Walk. l. c. p. 1184. n. 1 Venezuela.
(1855).

Genus 32. **Draconipteris.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 150 (1822 ?); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. v. p. 1185 (1855).

- *1. **D. Mirabilis**, Stoll, (*Attacus M.*) Pap. Nicaragua
Exot. iii. t. 272, B (1780 ?); *Drac. M.*, to Guiana.
Walk. l. c. p. 1186 (1855).
2. **D. Gigantea**, Druce, Proc. Zool. Soc. Sarayacu.
Lond. 1890, p. 502, t. 43. f. 4.

Genus 33. **Eudelia.**

Phil. Stett. ent. Zeit. xxv. p. 91 (1864).

1. **E. Venusta**, Walk. (*Lonomia V.*) Cat. Chili.
Lep. Het. B. M. vii. p. 1765 (1856).

- *2. **E. Rufescens, Phil.** l. c. p. 91 (1864); Chili.
Maass. & Weym. Beitr. Schmett. iv. ff. 75,
76 (1881); Preiss, Abbild. Nachtschmett.
p. 8, t. 11. f. 1 (1881).
3. **E. Vulpes, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. id.
1882, p. 18.
4. **E. Daphnea, Maass. & Wern.** Beitr. id. (?)
Schmett. v. f. 103 (1885).
5. **E. Aristoteliae, Phil.** (*Bombyx* (?) *A.*) id.
Linn. Ent. xiv. p. 286 (1860); *End. A.*,
Maass. & Wern. l. c. ff. 101, 102 (1885).

Genus 34. **Cercophana.**

Feld. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xii. p. 496 (1862);
Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. f. 6 (1874).

- *1. **C. Frauenfeldii, Feld.** l. c. p. 496 (1862); Chili.
Mab. Miss. Sci. Cap Horn, Lép. p. 11
(1888).

Genus 35. **Tropæa.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 152 (1822?); Walk. Cat.
Lep. Het. B. M. v. p. 1259 (1855).

1. **T. Isabellæ, Graells,** (*Saturnia I.*) Rev. Spain.
Zool. 1849, p. 601; Ann. Soc. Ent. France,
(2) viii. p. 241, t. 8 (1850); Mem. Com.
Mapa Zool. Esp. p. 106, t. 6. f. 2 (1858);
Mill. Ann. Soc. Linn. Lyon, xviii. p. 1,
t. 101 (1872); *Actias I.*, *Maass. & Weym.*
Beitr. Schmett. iii. ff. 40, 41 (1873).
2. **T. Maasseni, Kirb.** China.
||*Act. Dictynna*, *Maass. & Weym.* l. c. ii.
f. 15 (1872).
3. **T. Artemis, Brem.** (*Sat. A.*) Bull. Acad. Amur.
Pétersb. iii. p. 566 (1861); Motsch. Études
Ent. i. p. 64. n. 28 (1862); *Trop. A.*,
Brem. Lep. Ost-Sib. p. 44, t. 2. ff. 6, 7
(1864).
4. **T. Gnoma, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) xx. Japan.
p. 480 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii.
p. 17, t. 25. f. 1 (1878).
5. **T. Dulcinea, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. id.
1881, p. 14.

- | | |
|---|-------------|
| 6. T. Aliena, Butl. Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 355 (1879). | Japan. |
| 7. T. Dictynna, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1264. n. 8 (1855). | Mexico. |
| 8. T. Luna, Linn. (<i>Bombyx L.</i>) Syst. Nat. i. p. 496. n. 5 (1758); <i>Attacus L., Linn.</i> Mus. Ulr. p. 370 (1764); Clerck, Icones, t. 52. f. 2 (1764); Dru. Ill. Ex. Ent. i. t. 24. f. 1 (1773); Cram. Pap. Exot. i. t. 2 A, t. 31 A, B (1775). | N. America. |
| 9. T. Rossi, Ross, (<i>Act. R.</i>) Cat. Lep. Can. p. 5, note (1872). | Toronto. |
| 10. T. Azteca, Pack. (<i>Act. A.</i>) Guide Study Ins. ed. 2, p. 298 (1870); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 188. n. 2 (1886). | Guatemala. |

Genus 36. **Actias.**

Leach, Zool. Misc. ii. p. 25 (1815); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 123 (1883).

Plectropteron, Hutt. Ann. Nat. Hist. xvii. p. 60 (1846).

- | | |
|---|------------|
| *1. A. Selene, Hübn. (<i>Echidna Caudata S.</i>) Samml. ex. Schmett. i. (1806?); <i>Act. S., Leach</i> , l. c. p. 26 (1815); Moore, l. c. t. 126 (1883); Preiss, Abbild. Nachtschmett. p. 6, t. 6. f. 2 (1888); <i>Tropæa S., Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1262. n. 1 (1855). | E. Indies. |
| <i>Attacus Luna, Cram.</i> Rep. Exot. i. t. 31, A, B (1775). | |
| <i>Plect. Diana, Hutt.</i> l. c. (1846). | |
| Var. <i>a. Act. Selene</i> , var. <i>Ningpoana, Feld.</i> Wien. ent. Mon. vi. p. 34 (1862). | China. |
| <i>Act. Astarte, Maass. & Weym.</i> Beitr. Schmett. ii. f. 16 (1872). | |
| 2. A. Sinensis, Walk. (<i>Trop. S.</i>) l. c. p. 1264. n. 7 (1855). | id. |

Genus 37. **Argema.**

Wallengr. Öfv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 110 (1858).

Angas, Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 24 (1865).

- | | |
|--|----------------------|
| *1. A. Mimosæ, Boisd. (<i>Saturnia M.</i>) Deleg. Voy. Afr. Austr. ii. p. 600 (1847); Westw. Proc. Zool. Soc. Lond. 1849, p. 47. n. 11; | Natal,
Abyssinia. |
|--|----------------------|

- Angas, Kaffirs Illustr. t. 30. f. 18 (1849); *Tropæa M.*, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1261. n. 3 (1855); *Actias M.*, Maass. & Weym. Beitr. Schmett. iii. ff. 35, 36 (1873).
2. **A. Mittrei, Guér.** (*Bombyx M.*) Rev. Madagascar. Zool. 1847, p. 230.
Act. Cometes, Guen. Vinson, Voy. Madag., Lép. p. 46, t. 7 (1864) Maass. Beitr. Schmett. i. f. 9 (1869).
Trop. Madagascariensis, Bartl. Proc. Zool Soc. Lond. 1873, p. 336; *Arg. M.*, Maass. & Weym. Beitr. Schmett. iv. f. 65 (1881).
Act. Idæ, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 88. f. 1 (1874).
3. **A. Mænas, Doubl.** (*Act. M.*) Ann. Nat. Silhet. Hist. xix. p. 95, t. 7 (1847); Westw. Cab. Or. Ent. p. 45, t. 22 (1848); *Trop. M.*, Walk. l. c. p. 1253. n. 3 (1855); *Act. M.*, Maass. & Weym. l. c. ii. ff. 25, 26 (1872).
4. **A. Leto, Doubl.** (*Sat. L.*) Proc. Ent. Soc. E. Indies. Lond. v. p. li, t. 15 (1848); *Trop. L.*, Walk. l. c. vi. p. 1263. n. 6 (1855); *Act. L.*, Maass. Beitr. Schmett. i. f. 10 (1869); Maass. & Wern. Beitr. Schmett. v. ff. 106, 107 (1885); Preiss, Abbild. Nachtschmett. p. 5, t. 6. f. 1 (1888).
Act. Diana, Maass. & Weym. l. c. ii. f. 12 (1872).
5. **A. Ignescens, Moore**, Proc. Zool. Soc. S. Andamans. Lond. 1877, p. 602.

Genus 38. **Eudæmonia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 151 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1265 (1855).
Eustera, Dunc. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 125 (1841).

- *1. **E. Brachyura, Dru.** (*Attacus B.*) Ill. Ex. W. Africa. Ent. iii. t. 29. f. 1 (1780).
Bombyx Argus, Fabr. Spec. Ins. ii. p. 170. n. 17 (1781); Don. Nat. Rep. v. t. 173 (1826); *Attacus A.*, Stoll, Suppl. Cram. t. 27. f. 1 (1787); *Eud. A.*, Walk. l. c. p. 1068. n. 2 (1855).
Eud. Uroarge, Hübner, l. c. p. 151. n. 1586 (1822 ?).

2. **E. Argiphontes, Kirb.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1877, p. 20; Waterh. Aid Ident. Ins. i. t. 30 (1881); Westw. Proc. Zool. Soc. Lond. 1881, p. 144, t. 13. f. 1; *Enstera A., Maass. & Weym.* Beitr. Schmett. iv. ff. 63, 64 (1881). | Sierra Leone.

Genus 39. **Copiopteryx.**

Dunc. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 125 (1841).

- *1. **C. Semiramis, Cram.** (*Attacus S.*) Pap. Exot. i. t. 13, A (1775); *Eudæmonia S., Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1265. n. 1 (1855). | S. America.
2. **C. Phoenix, Deyr.** (*Saturnia P.*) Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 257, t. 1 (1869); *Eud. P., Maass.* Beitr. Schmett. i. ff. 5-7 (1869); *Aricia P., Feld.* Reise d. Novara, Lep. iv. t. 92. f. 1 (1874). | id.
3. **C. Derceto, Maass. & Weym.** (*Eud. D.*) Beitr. Schmett. ii. ff. 13, 14 (1872). | Brazil.
4. **C. Jehovah, Streck.** (*Eud. J.*) Lep. p. 93 (1874); p. 101, t. 12. f. 1 (1875). | id.

Genus 40. **Dysdæmonia.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 151 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1328 (1855).

- *1. **D. Boreas, Cram.** (*Attacus B.*) Pap. Exot. i. t. 70, B (1775); *Dysd. B., Walk.* l. c. p. 1329. n. 2 (1855). | Tropical America.
2. **D. Aristor, Feld.** (*Aricia A.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 91. f. 3 (1874). | Surinam.
3. **D. Tamerlan, Maass.** Beitr. Schmett. i. f. 10 (1869). | Brazil.
4. **D. Pluto, Westw.** (*Saturnia (?) P.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1853, p. 164; *Dysd. (?) P., Walk.* l. c. p. 1330. n. 3 (1855); *Aricia P., Maass.* Beitr. Schmett. i. f. 4 (1869). | Venezuela.
5. **D. Glaucescens, Walk.** l. c. p. 1328. n. 1 (1855). | Brazil.
6. **D. Kadenii, Herr.-Schäff.** (*Eacles K.*) Aussereurop. Schmett. i. f. 444 (1855). | id.

Genus 41. **Titæa.**

Hüb. Samml. ex. Schmett. ii. (1824?).

- *1. **T. Orsinome, Hübn.** l. c. (1824?). | Hab.—?
Rhescyntis Latifascia, Walk. Cat. Lep. Het.
 B. M. vi. p. 1327. n. 8 (1856).

Genus 42. **Loxolomia.**

Maass. Beitr. Schmett. i. f. 8 (1869).

- *1. **L. Serpentina, Maass.** l. c. (1869). | Brazil.

Genus 43. **Arsenura.**

Dunc. Nat. Libr., Exotic Moths, p. 125 (1837).

1. **A. Xanthopus, Walk.** (*Rhescyntis X.*) Cat. | Brazil.
 Lep. Het. B. M. vi. p. 1327. n. 7 (1855).
 2. **A. Pandora, Klug,** (*Saturnia P.*) Neue | Minas
 Schmett. i. p. 6, t. 5. f. 2 (1836); *Rhesc.* | Geraes.
P., Maass. Beitr. Schmett. i. f. 3 (1869).
 3. **A. Meander, Walk.** (*Rhesc. M.*) l. c. vi | Brazil.
 p. 1326. n. 6 (1855).
 4. **A. Aspasia, Herr.-Schäff.** (*Aricia A.*) | id.
 Aussererrop. Schmett. i. f. 51 (1854);
Rhesc. A., Walk. l. c. vi. p. 1326. n. 5
 (1855).
 5. **A. Championi, Druce,** Biol. Centr.-Amer., | Costa Rica,
 Lep. Het. i. p. 186. n. 3, t. 18. f. 4 (1886). | Panama.
 6. **A. Hercules, Walk.** (*Rhesc. H.*) l. c. vi. | Brazil.
 p. 1324. n. 3 (1855); Maass. l. c. f. 1
 (1869).
 7. **A. Sylla, Cram.** (*Attacus S.*) Pap. Exot. | Surinam,
 iii. t. 240, A (1779?); *Rhesc. S., Walk.* | Para.
 l. c. vi. p. 1355. n. 4 (1855).
 8. **A. Romulus, Maass.** (*Rhesc. R.*) l. c. f. 2 | Brazil.
 (1869); Preiss, Abbild. Nachtschmett. p. 7,
 t. 12. f. 2 (1888).
 9. **A. Batesii, Feld.** (*Aricia B.*) Reise d. | Amazons.
 Novara, Lep. iv. t. 91. f. 2 (1874); *Rescyn-*
thtis B., Preiss, Abbild. Nachtschmett. p. 7,
 t. 12. f. 3 (1888).
 10. **A. Arcaei, Druce,** l. c. p. 185. n. 2, t. 19. | Panama.
 ff. 2, 3 (1886).

11. **A. Armida, Cram.** (*Attacus A.*) Pap. Exot. iii. t. 197, A (1780?). Mexico to Brazil.
Att. Cassandra, Cram. l. c. t. 197, B (1780?).
Bombyx Erythrinae, Fabr. Spec. Ins. ii. p. 169. n. 9 (1781); *Rhesc. E., Walk.* l. c. vi. p. 1324. n. 1 (1855); *Resc. E., Preiss,* i. c. p. 9, t. 12. f. 1 (1888).
12. **A. Richardsoni, Druce,** Ann. Nat. Hist. Mexico. (6) v. p. 215 (1890).

Genus 44. **Oxytenis.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 150 (1822?).
 Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1181 (1855).
Syssausa, p., Hübner. l. c. p. 150 (1822?).

1. **O. Zerbina, Stoll,** (*Attacus Z*) Pap. Exot. iii. t. 287, E (1781?); *Ox. Z., Walk.* l. c. p. 1182. n. 1 (1855). S. America.
2. **O. Honesta, Stoll,** (*Att. H.*) l. c. iv. t. 302, C, D (1781?); *Ox. H., Walk.* l. c. p. 1182. n. 2 (1855). Nicaragua to Amazons.
- *3. **O. Modesta, Stoll,** (*Att. M.*) l. c. iii. t. 272, C, D (1780?); *Ox. M., Walk.* l. c. p. 1183. n. 3 (1855). Surinam.
4. **O. Peregrina, Stoll,** (*Att. P.*) l. c. iv. t. 305, A (1781?); *Ox. P., Walk.* l. c. p. 1183. n. 4 (1855). id.
5. **O. Lamis, Stoll,** (*Att. L.*) l. c. iv. t. 367, G (1782); *Ox. L., Walk.* l. c. p. 1183. n. 5 (1855). id.
6. **O. Ephonia, Stoll,** (*Bombyx E.*) Suppl. Cram. t. 35. f. 6 (1790). id.
7. **O. Attacina, Walk.** l. c. xxxv. p. 194 (1866). Bogota.
8. **O. Lonomia, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 198. n. 2, t. 21. f. 1 (1886). Central America.
9. **O. Malacena, Druce,** l. c. n. 3, t. 21. f. 2 (1886). Panama.
10. **O. Beprea, Druce,** l. c. p. 199. n. 4, t. 21. ff. 3, 4 (1886). id.
11. **O. Laverna, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 502, t. 43. f. 5. Ecuador.
12. **O. (?) Ecuadorensis, Dogn.** Le Nat. xii. p. 50 (1890); *Lép. Loja,* p. 54, t. 5. f. 7 (1891). id.

Genus 45. **Pseudaphelia.**

||*Aphelia*, Westw. Proc. Zool. Soc. Lond. 1849, p. 61; Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1319 (1855).

- *1. **P. Apollinaris**, Boisd. (*Saturnia A.*) Natal, Abyssinia.
 Delegorgue, Voy. Afr. Austr. ii. p. 601 (1847); Guér. Lefevre, Voy. Abyss. vi. p. 390 (1849); *Sat. (Aph.) A.*, Westw. l. c. p. 61. n. 33 (1849); *Aph. A.*, Walk. l. c. p. 1320. n. 1 (1855); Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 24 (1865).
Bomb. Baluoaal, Guér. l. c. Atlas, t. 12. ff. 3, 4 (1817).
Heniocha Pateacea, Herr.-Schäff. Ausser-europ. Schmett. i. f. 308 (1855).

Genus 46. **Heniocha.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 157 (1822?).

1. **H. Pyretorum**, Westw. (*Saturnia P.*) Cab. E. Indies.
 Or. Ent. p. 49, t. 24. f. 2 (1818); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1273. n. 6 (1855).
 2. **H. Cidosa**, Moore, (*Sat. C.*) Trans. Ent. Soc. Lond. (3) ii. p. 424, t. 22. f. 3 (1865). N. India.
 3. **H. Bioculata**, Auriv. (Efv. Vet. Akad. Förh. xxxvi. (7) p. 50 (1879). Dar. ara Land.
 *4. **H. Apollonia**, Cram. (*Attacus A.*) Pap. S. Africa.
 Exot. iii. t. 250, A (1779); *Sat. A.*, Walk. l. c. p. 1572. n. 4 (1855).
 5. **H. Terpsichorina**, Westw. (*Sat. T.*) Oates, id.
 Matabele Land, p. 357 (1881).
 6. **H. Dyops**, Maass. & Weym. (*Sat. D.*) Natal.
 Beitr. Schmett. ii. f. 21 (1872).
 7. **H. Marnois**, Rogenh. (*Sat. M.*) Verh. E. Africa.
 zool.-bot. Ges. Wien, xli. p. 565 (1891).
 8. **H. Terpsichore**, Maass. & Wern. (*Sat. (?) T.*) Beitr. Schmett. v. ff. 113, 114 Delagoa Bay.
 (1886).
 9. **H. Flavida**, Butl. (*Sat. F.*) Ann. Nat. Hist. Zambesi.
 (4) xx. p. 462 (1877); Westw. l. c. p. 357 (1881).

Genus 47. **Saturnia.**

Schrank, Faun. Boica, ii. (1) p. 119 (1802); Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 1 (1810); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 36 (1828); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1268 (1855).
 || *Attacus*, Germ. Syst. Gloss. p. 9 (1810).
Heræa, Hübn. Tentamen, p. 1 (1806).
Paronia, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 157 (1822?).

1. **S. Pavonia-major, Linn.** (*Bombyx P.*) S. Europe,
 Syst. Nat. i. pp. 496, 497. n. 6, β (1758); W. Asia.
 Esp. Schmett. iii. p. 28, t. 1. ff. 1, 2 (1782).
Phal. Paronia, Poda, Mus. Græc. p. 83
 (1761); *Attacus P.*, Godt. Lép. France,
 iv. p. 60, t. 4 (1822).
Bomb. Pyri, Den. & Schiff. Syst. Verz. Lep.
 Wien, p. 49. n. 1 (1776); Hübn. Eur.
 Schmett. *Bomb.* f. 56 (1804?); *Sat. P.*,
Ochs. l. c. iii. p. 2 (1810).
Phal. Junonia, Shaw, Gen. Zool. vi. (1)
 p. 225, t. 76 (1806).
2. **S. Atlantica, Luc.** (*Sat. A.*) Expl. Alg. iii. Algeria.
 p. 379, t. 3. f. 1 (1819); Mill. Icones, iii.
 p. 187, t. 120 (1877).
3. **S. Numida, Aust.** Le Nat. v. p. 359 id.
 (1881).
4. **S. Boisduvalii, Eversm.** Bull. Mosc. 1846, Siberia.
 (3) p. 83, t. 1. f. 1; 1847, p. 7, t. 4. f. 5;
 Herr.-Schäff. Schmett. Eur. vi. p. 50.
 ff. 148-150 (1819).
5. **S. Grotei, Moore,** Cat. Lep. Mus. E. I. Darjiling.
 House, ii. p. 401. n. 926 (1859); Proc.
 Zool. Soc. Lond. 1859, p. 265, t. 65. f. 2;
 Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 61, t. 94.
 ff. 3, 4 (1881).
6. **S. Schenkii, Staud.** Stett. ent. Zeit. xlii. Saisan.
 p. 406 (1881).
7. **S. Spini, Den. & Schiff.** (*Bomb. S.*) l. c. S.E.
 p. 49. n. 2 (1776); Hübn. l. c. f. 55 Europe.
 (1804); *Sat. S.*, *Ochs.* l. c. p. 4 (1810).
Bomb. Paronia-media, Fabr. Mant. Ins. ii.
 p. 110. n. 27 (1787); Esp. l. c. iii. p. 33,
 t. 3. ff. 1-7 (1782); *Att. P.*, Godt. l. c. iv.
 p. 65, t. 5. f. 1 (1822).
8. **S. Cephalariæ, Christoph,** Romanoff, Trans-
 Mém. Lép. ii. p. 14, t. 14 (1885). caucasia.

9. **S. Pavonia-minor**, Linn. *Bomb. P. Syst.* Europe, N. & W. Asia.
Nat. i. pp. 496, 497. n. 65. 1758; *Ésp.*
l. c. p. 35. t. 4. ff. 1-6. 1782; *Att. P.*,
Godt. l. c. iv. p. 68, t. 5. ff. 2, 3. 1822.
Bomb. Pavonia, Linn. *Faun. Suec.* p. 291
 1761; *Sat. P.*, *Steph. l. c.* p. 37. 1828).
Phalæna Pavoniella, Scop. *Ent. Carn.* p. 191.
 n. 483. 1763.
Phal. Parunculus, Retz. *Gen. Spec. Ins.*
 p. 25. n. 29. 1783.
Bomb. Corpini, Den. & Schiff. *l. c.* p. 59. n. 3
 1776; Hübn. *Eur. Schmetz. Bomb.*
 ff. 53, 54, 255, 276. 1804; *Sat. C.*
Ocis. l. c. p. 6. 1817.
10. **S. Lindia**, Moore, *Trans. Ent. Soc. Lond.* N. India.
 t. 2. p. 42. t. 23. ff. 3. 1865.
11. **L. Hockingii**, Moore, *Proc. Zool. Soc. Kild.*
 Lond. 1888, p. 492; *Bull. III. Lep. Het.*
B. M. vii. p. 89. t. 124. ff. 2, 3. 1889.
12. **S. Stoliczkana**, Feld. *Reise in Novara, Lep.* Ladak.
 iv. t. 87. r. 3. 1874.
13. **S. Bieti**, Oberth. *Études d'Ent.* xi. p. 31, Tibet.
 t. 7. f. 58. 1888.
14. **S. Oberthueri**, Leech, *Ent.* xxiii. p. 49. Idant.
 1890. C. China.
15. **S. Anna**, Moore, *l. c.* 1865, p. 818. Darjiling
16. **S. Medea**, Maass. *Stüben. Reisen s. Amer.* Ecuador.
Lep. p. 50. n. 1. 64 p. 65 n. 115; p. 133.
 n. 72. t. 5. f. 7. 1866.
17. **S. Galbina**, Clem. *Proc. Acad. Nat. Sci. Mexico.*
 Philad. 1860, p. 156; Streck. *Lep.* p. 14,
 t. 12. ff. 4, 5. 1875; Maass. & Wern.
Beitr. Schmetz. v. f. 104. 1886.
18. **S. ? Kunzii**, Dew. *Verh. Lepid.-Carol.* Guinea
Akad. xiii. p. 79. t. 3. r. 14. 1887.

Genus 48. **Usta.**

Wallengr. *Wien. ent. Mon.* vii. p. 142. 1863; *Vet.*
Akad. Handl. 2. v. 4. p. 29. 1865.

- *1. **U. Wallengrenii**, Feld. *Sylva III.* Cañaria
Wien. ent. Mon. t. p. 326. t. 9. r. 2.
 1852; *Bull. Trans. Ent. Soc. Lond.*
 1889, p. 69; *Usta III.*, *Wallengr.* t. 1. cc.
 r. 142. 1863; t. 27. 1865.

Genus 49. **Micrattacus.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1335 (1855).

- *1. **M. Nanus, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Brazil.
Hylosia Dissimilis, Herr.-Schüff. Ansser-
 europ. Schmett. i. ff. 491-493 (1856).
2. **M. Bulæa, Maass. & Wern.** Beitr. id.
 Schmett. v. ff. 124, 125 (1886).
3. **M. Violascens, Maass. & Wern.** l. c. id.
 f. 126 (1886).

Genus 50. **Henucha.**Gey. Samml. ex. Schmett. iii. (1837 ?) ; Walk. Cat.
 Lep. Het. B. M. vi. p. 1331 (1855).

- *1. **H. Grimmia, Gey.** l. c. (1837 ?) ; Walk. S. Africa.
 l. c. p. 1332. n. 1 (1855).
2. **H. Dewitzi, Maass. & Wern.** (*Ludia D.*) Cape.
 Beitr. Schmett. v. ff. 90, 91 (1886).
3. **H. Hansalii, Feld.** (*Lud. H.*) Reise d. Bogos.
 Novara, Lep. iv. t. 89. f. 1 (1874).

Genus 51. **Ludia.**

Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 25 (1865).

- *1. **L. Delegorguei, Boisd.** (*Saturnia D.*) Natal.
 Delegorgue, Voy. Afr. Austr. ii. p. 601
 (1847) ; *Sat. (Henucha ?) D., Westw.*
 Proc. Zool. Soc. Lond. 1849, p. 59, t. 10.
 f. 4 ; *Hen. D., Walk.* Cat. Lep. Het. B.
 M. vi. p. 1332. n. 2 (1855) ; *Lud. D.,*
Wallengr. l. c. p. 25 (1865).
2. **L. Dentata, Hamps.** (*Hen. D.*) Ann. Nat. E. Africa.
 Hist. (7) vi. p. 181 (1891).

Genus 52. **Bolocera.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 88. ff. 4, 5 (1874).

- *1. **B. Smilax, Westw.** (*Saturnia (Henucha ?)* Natal.
S.) Proc. Zool. Soc. Lond. 1849, p. 59.
 n. 31 ; *Hen. S., Walk.* Cat. Lep. Het. B.
 M. vi. p. 1333. n. 3 (1855) ; *Bol. S., Feld.*
 l. c. t. 88. ff. 4, 5 (1874).

Genus 53. **Micragone.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1342 (1855).

- *1. **M. Agathylla, Westw.** (*Saturnia A.*) Proc. Congo.
Zool. Soc. Lond. 1849, p. 58. n. 28; *Micr.*
A., Walk. l. c. p. 1343. n. 1 (1855).

Genus 54. **Calosaturnia.**

Smith, Proc. U. S. Nat. Mus. ix. p. 432 (1886).

- *1. **C. Mendocino, Behrens,** (*Saturnia (Aglia)*. | California.
M.) Canad. Ent. viii. p. 149 (1876).

Genus 55. **Oylothrix.**

Clem. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. xii. p. 522 (1860).

- *1. **O. Salebrosa, Clem.** l. c. (1860). | Mexico.

Genus 56. **Perisomena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1276 (1855).

Typhloteta, Ramb. Cat. Léop. And. p. 377, note (1866).

- *1. **P. Cæcigena, Kup.** (*Saturnia C.*) Neuent- S.E. Europe,
decktes Nachtpfauenauge, p. 1, t. 1 (1825); W. Asia.
Treitschke, Schmett. Eur. x. (1) p. 146
(1834); Boisd. Icones Léop. ii. p. 171, t. 67.
ff. 1, 2 (1834?); Dup. Léop. France, Suppl.
iii. p. 107, t. 10. ff. 1, 2 (1836); *Bombyx*
C., Gey. Eur. Schmett. *Bomb.* ff. 295, 299,
302-305 (1827?); Freyer, Neu. Beytr.
i. p. 6, tt. 2, 3 (1833).

Genus 57. **Eochroa.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 85. f. 6 (1874).

- *1. **E. Trimenii, Feld.** l. c. (1874). | S. Africa.
2. **E. (?) Dido, Maass. & Weym.** Beitr. | E. Africa.
Schmett. iv. f. 72 (1881).

Genus 58. **Automeris.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 154 (1822?).

Io, p., *Boisd.* Ann. Soc. Ent. Belg. xviii. pp. 188-218 (1875).

|| *Hyperchiria*, p., *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1277 (1855).

- *1. **A. Janus, Cram.** (*Attacus J.*) Pap. Exot. Mexico to
i. t. 64, A, B (1775); *Hyp. J.*, *Walk.* l. c. Guiana.
p. 1281. n. 5 (1855); Preiss, Abbild. Nachtschmett. p. 8, t. 11. f. 2 (1888); *Io J.*,
Boisd. l. c. p. 208 (1875); *Aut. J.*, *Druce*,
Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 176.
n. 1 (1886).
2. **A. Beckeri, Herr.-Schaff.** (*Io B.*) Ausser- S. America.
europ. Schmett. i. f. 490 (1856); *Boisd.*
l. c. p. 239 (1875).
3. **A. Larra, Walk.** (*Hyp. L.*) l. c. p. 1293. Costa Rica
n. 16 (1855); *Aut. L.*, *Druce*, l. c. p. 180. to Brazil.
n. 16, t. 18. f. 1 (1886).
Io Paleyon, *Boisd.* l. c. p. 211 (1875).
4. **A. Boops, Feld.** (*Hyp. B.*) Reise d. Novara, Central
Lep. iv. t. 89. f. 6 (1874); *Io B.*, *Boisd.* America.
l. c. p. 210 (1875).
5. **A. Phales, Boisd.** (*Io P.*) l. c. p. 213 S. America.
(1875).
6. **A. Pylades, Boisd.** (*Io P.*) l. c. (1875). Brazil.
7. **A. Coresus, Boisd.** (*Io C.*) Bull. Soc. Ent. Buenos
France, (3) vii. p. 158 (1859); Ann. Soc. Aires.
Ent. Belg. xviii. p. 211 (1875); *Hyp. C.*,
Preiss, l. c. p. 9, t. 11. f. 4 (1888).
8. **A. Nyctinene, Latr.** (*Bombyx N.*) Humb. Venezuela,
& Bonpl. Obs. Zool. ii. p. 133. n. 158, Bogota.
t. 43. ff. 1, 2 (1832); *Io N.*, *Boisd.* Ann.
Soc. Ent. Belg. xviii. p. 233 (1875); *Hyp.*
N., *Preiss*, l. c. p. 8, t. 11. f. 3 (1888);
H. Nyctinene, *Walk.* l. c. p. 1290. n. 12
(1855).
9. **A. Ophthalmica, Moore**, Proc. Liverpool Brazil.
Soc. xxxvii. p. 251 (1883).
10. **A. Egeus, Cram.** (*Att. E.*) l. c. i. t. 64, C Surinam,
(1775); *Hyp. E.*, *Walk.* l. c. p. 1287. n. 8 Para.
(1855); *Io J.*, *Boisd.* l. c. p. 210 (1875).

11. **A. Zelleri, Grote & Rob.** (*Hyp. Z.*) Texas.
Trans. Amer. Ent. Soc. ii. p. 193, t. 2. f. 65
(1868); *Io Z., Boisd.* l. c. p. 209 (1875). J. Zeller
12. **A. Illustris, Walk.** (*Hyp. I.*) l. c. p. 1285. Brazil.
n. 6 (1855).
Io Coffea, Boisd. l. c. p. 214 (1875).
13. **A. Abdominalis, Feld.** (*Hyp. A.*) l. c. S. America.
t. 93. f. 3 (1874); *Io A., Boisd.* l. c. p. 212
(1875).
14. **A. Megalops, Walk.** (*Hyp. M.*) l. c. xxxii. Bogota.
p. 531 (1865).
♀. *Att. Liberia, Stoll*, Pap. Exot. iii. t. 268, G
(1780).
15. **A. Liberia, Stoll,** (*Att. L.*) l. c. t. 268, F S. America.
(1780); *Aut. L., Hübn.* Samml. ex. Schmett.
ii. (1824?); *Hyp. L., Walk.* l. c. vi.
p. 1292. n. 15 (1855); *Io L., Boisd.* l. c.
p. 215 (1875); *Burm. Desc. Rep. Arg.* v.
p. 478 (1878).
16. **A. Banus, Boisd.** (*Io B.*) l. c. p. 212 Mexico.
(1875); *Aut. B., Druce*, l. c. p. 177. n. 4,
t. 16. f. 8, t. 17. f. 1 (1886).
17. **A. Erisichton, Boisd.** (*Io E.*) l. c. p. 218 Caracas.
(1875).
18. **A. Bilinea, Walk.** (*Hyp. B.*) l. c. p. 1289. Surinam,
n. 10 (1855). Brazil.
Hyp. Modesta, Ménétr. Eu. Corp. Anim.
Mus. Petr. Lep. iii. p. 150, t. 16. f. 1
(1863). J. B. Guayana
19. **A. Midea, Maass. & Wern.** (*Hyp. M.*) Para.
Beitr. Schmett. v. f. 116 (1885).
20. **A. Scapularis, Boisd.** (*Io S.*) l. c. p. 236 Brazil.
(1875).
21. **A. Huebneri, Boisd.** (*Io H.*) l. c. p. 236 Minas
(1875). Gerais.
22. **A. Damœus, Boisd.** (*Io D.*) l. c. p. 234 America.
(1875).
23. **A. Dioxippus, Boisd.** (*Io D.*) l. c. p. 240 Brazil (?).
(1875).
24. **A. Irene, Cram.** (*Att. I.*) l. c. iii. t. 249, B, Panama to
C (1779); *Io I., Boisd.* l. c. p. 235 (1875). Brazil.
Att. Metea, Stoll, l. c. iv. t. 304, A (1780);
Hyp. M., Walk. l. c. p. 1291. n. 13 (1855).
Hyp. Lutata, Walk. l. c. xxxii. p. 536
(1865).
25. **A. Arminia, Stoll,** (*Att. A.*) l. c. iv. t. 356, Honduras,
A (1781). Guiana.

Aut. Armidia, Hübn. Verz. bek. Schmett.
p. 155. n. 1612 (1822?).

Io Hersilia, Boisd. l. c. p. 238 (1875).

26. **A. Cinctistriga, Feld.** (*Hyp. C.*) l. c. Guatemala
t. 89. f. 4 (1874); *Io C., Boisd.* l. c. p. 216
(1875). to Amazons.
27. **A. Euryopa, Möschl.** (*Hyp. E.*) Stett. ent. Brazil.
Zeit. xxxiii. p. 361 (1872).
28. **A. Salmonea, Cram.** (*Att. S.*) l. c. ii. Surinam.
t. 162, A (1777); Stoll, l. c. iv. t. 395, A
(1782); *Hyp. S., Walk.* l. c. vi. p. 1285.
n. 7 (1855); *Io S., Boisd.* l. c. p. 237
(1875).
29. **A. Amphirene, Boisd.** (*Io A.*) l. c. p. 237 Brazil.
(1875).
30. **A. Jucunda, Stoll,** (*Att. J.*) l. c. iii. t. 249, Surinam.
A (1779); iv. t. 356, B, C (1781).
Io Divergens, Boisd. l. c. p. 218 (1875).
31. **A. Serpina, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Serpa.
1878, p. 76.
32. **A. Amœna, Boisd.** (*Io A.*) l. c. p. 216 Cayenne.
(1875).
33. **A. Metapyrrha, Walk.** (*Hyp. M.*) l. c. Brazil.
p. 1310. n. 37 (1855).
34. **A. Rubrescens, Walk.** (*Hyp. R.*) l. c. Mexico to
p. 1281. n. 3 (1855). Brazil.
Io Erubescens, Boisd. l. c. p. 238 (1875).
35. **A. Porus, Boisd.** (*Io P.*) l. c. p. 239 (1875). Brazil.
36. **A. Memusæ, Walk.** (*Hyp. M.*) l. c. p. 1300. id.
n. 23 (1855).
37. **A. Brasiliensis, Walk.** (*Hyp. B.*) l. c. id.
p. 1292. n. 14 (1855).
38. **A. Melanops, Walk.** (*Hyp. M.*) l. c. xxxii. id.
p. 531 (1865).
||*Io Brasiliensis, Boisd.* l. c. p. 220 (1875).
39. **A. Pamina, Neum.** (*Hyp. P.*) Papilio, ii. Arizona.
p. 60 (1882).
Var. *a. H. Pam.*, var. *Aurosea, Neum.* l. c.
p. 61 (1882).
40. **A. Zephyria, Grote,** Canad. Ent. xiv. p. 215 New
(1882); Trans. Kansas Soc. viii. p. 47 Mexico.
(1883); Ann. Nat. Hist. (5) xi. p. 52
(1883).
41. **A. Zurobara, Druce,** l. c. p. 177. n. 6, Panama.
t. 17. f. 2 (1886).
42. **A. Aversa, Druce,** l. c. p. 178. n. 9, t. 17. Mexico.
f. 4 (1886).

43. **A. Boucardi, Druce**, l. c. n. 10, t. 17. Costa Rica.
ff. 5, 6 (1886).
44. **A. Oblonga, Walk.** (*Hyp. O.*) l. c. vi. Bogota.
p. 1296, n. 18 (1855).
45. **A. Tridens, Herr.-Schäff.** Aussereurop. Brazil.
Schmett. i. f. 309 (1855); *Io T., Boisd.*
l. c. p. 215 (1875).
46. **A. Mendosa, Boisd.** (*Io M.*) l. c. p. 225 Mexico.
(1875); *Aut. M., Druce*, l. c. p. 182, n. 25,
t. 16, f. 6 (1886).
47. **A. Io, Fabr.** (*Bombyx I.*) Syst. Ent. p. 560. America.
n. 16 (1775); *Agria Io, Dunc.* Nat. Libr.,
Exot. Moths, p. 156, t. 16, f. 2 (1841).
Hyp. Varia, Walk. l. c. p. 1278, n. 1 (1855);
Streck. Lep. p. 138, t. 15, f. 16 (1878).
Io Fabricii, Boisd. l. c. p. 223 (1875).
Phalena Corollaria, Perry, Arcana (1810).
48. **A. Lilith, Streck.** (*Hyp. L.*) Lep. p. 139, Georgia.
t. 15, f. 17 (1878).
49. **A. Junonia, Walk.** (*Hyp. J.*) l. c. xxxv. C. Amer.,
p. 1944 (1866). Bogota.
Hyp. Titania, Feld. l. c. t. 85, f. 8 (1874);
Io T., Boisd. l. c. p. 221 (1875).
50. **A. Crudelis, Maass. & Wern.** l. c. v. Mexico.
f. 117 (1886).
51. **A. Basalis, Walk.** (*Hyp. B.*) l. c. vi. p. 1297. S. America.
n. 20 (1855).
52. **A. Godartii, Boisd.** (*Io G.*) l. c. p. 219 Mexico (?).
(1875).
53. **A. Cecrops, Boisd.** (*Io C.*) Ann. Soc. Ent. Mexico.
Belg. xviii. p. 224 (1875); *Aut. C., Druce*,
l. c. p. 178, n. 7, t. 16, f. 7 (1886).
54. **A. Montezuma, Boisd.** (*Io M.*) l. c. p. 224 id.
(1875).
55. **A. Surinamensis, Kirb.** Surinam,
Cayenne.
|| *Att. Arminia, Stoll*, l. c. iv. t. 356, D (1781);
Io A., Boisd. l. c. p. 219 (1875).
56. **A. Hebe, Walk.** (*Hyp. H.*) l. c. xxxii. Mexico to
p. 536 (1865). Brazil.
Hyp. Iris, Walk. l. c. p. 537 (1865).
Io Orestes, Boisd. l. c. p. 220 (1875).
57. **A. Jivaros, Dogn.** Le Nat. xii. p. 10 (1890); Ecuador.
Lép. Loja, p. 54, t. 5, f. 4 (1891).
58. **A. Zugana, Druce**, l. c. p. 179, n. 11, t. 17. Panama.
f. 7 (1886).
59. **A. Zozine, Druce**, l. c. n. 12, t. 17, f. 8 id.
(1886).

3 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

60. **A. Incarnata, Walk.** (*Hyp. I.*) l. c. xxxii. Bogota.
p. 532 (1865).
Hyp. Approximata, Walk. l. c. p. 533 (1865).
61. **A. Oberthu[er]ii, Boisd.** (*Io O.*) l. c. Buenos
p. 241 (1875); *Burm. Desc. Rep. Arg. v.* Aires.
p. 481 (1878).
62. **A. Leucane, Gey.** (*Gamelia L.*) Samml. ex. Mexico.
Schmett. iii. (1837 ?); *Io L., Boisd.* l. c.
p. 234 (1875); *Aut. L., Druce,* l. c. p. 179.
n. 14 (1886).
63. **A. Viridescens, Walk.** (*Hyp. V.*) l. c. vi. Brazil.
p. 1303. n. 28 (1855); *Io V., Burm.* l. c.
p. 179 (1878).
64. **A. Acutissima, Walk.** (*Hyp. A.*) l. c. xxxii. Mexico.
p. 533 (1865).
65. **A. Mimusops, Boisd.** (*Io M.*) l. c. p. 231 Brazil.
(1875).
66. **A. Maasseni, Möschl.** (*Hyp. M.*) Stett. Cayenne.
ent. Zeit. xxxiii. p. 361 (1872).
Io Fulcata, Boisd. l. c. p. 231 (1875).
67. **A. Fusca, Walk.** (*Hyp. F.*) l. c. vi. p. 1288. S. America.
n. 9 (1855).
Hyp. Combusta, Walk. l. c. xxxii. p. 535
(1865).
68. **A. Belti, Druce,** l. c. p. 180. n. 17, t. 18. Nicaragua,
ff. 2, 3 (1886). Panama.
69. **A. Accuminata, Maass. & Wern.** (*Hyp.* Brazil.
A.) l. c. v. f. 119 (1886).
70. **A. Submacula, Walk.** (*Hyp. S.*) l. c. vi. id.
p. 1303. n. 27 (1855).
71. **A. Orbignyana, Guér.** (*Saturnia O.*) Icon. Bolivia.
R. Anim., Ins. p. 507 (1814).
72. **A. Aspera, Feld.** (*Hyp. A.*) l. c. t. 89. f. 2 S. America.
(1874); *Preiss,* l. c. p. 9, t. 11. f. 5 (1888);
Io A., Boisd. l. c. p. 240 (1875); *Burm.*
l. c. p. 482 (1878).
Io Burmeisteri, Weyenb. Tijdschr. Ent. xxix.
p. 117, t. 3. ff. 5-7, t. 4. f. 1 (1886).
73. **A. Lama, Berg,** (*Hyp. L.*) *An. Soc. Arg.* Salta.
xv. p. 156 (1883).
74. **A. Saturata, Walk.** (*Hyp. S.*) l. c. vi. Mexico.
p. 1282. n. 4 (1855); *Aut. S., Druce,* l. c.
p. 179 n. 13, t. 17. f. 9 (1886).
Hyp. Schausii, H. Edw. Papilio, iv. p. 16
(1884).
75. **A. Umbrata, Boisd.** (*Io U.*) l. c. p. 227 Brazil.
(1875).

76. **A. Complicata, Walk.** (*Hyp. C.*) l. c. vi. Venezuela.
p. 1306. n. 31 (1875).
77. **A. Janeira, Westw.** (*Sat. J.*) Proc. Zool. Brazil.
Soc. Lond. 1853, p. 164, t. 33. f. 3; *Hyp.*
J., Walk. l. c. p. 1301. n. 29 (1855).
Io Norcestes, Boisd. l. c. p. 232 (1875).

Genus 59. **Gamelia.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 155 (1822?)

1. **G. Auletes, Herr.-Schäff.** (*Io A.*) Ausser-
europ. Schmett. i. ff. 96, 97 (1853); Boisd.
Ann. Soc. Ent. Belg. xviii. p. 211 (1875). Brazil.
- *2. **G. Abasia, Stoll,** (*Bombyx A.*) Pap. Exot. Panama,
iv. t. 344, A-C (1781); *Gam. A., Hüb.* Cayenne,
Samml. ex. Schmett. ii. (1824?); *Io A.,* Surinam.
Boisd. l. c. p. 242 (1875).
3. **G. Abas, Cram.** (*Attacus A.*) Pap. Exot. i. Surinam.
t. 77, A (1775); *Io. A., Boisd.* l. c. p. 243
(1875).
4. **G. Pyrrhomelas, Walk.** (*Hyperchiria P.*) Bogota.
Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1301. n. 25
(1855).
5. **G. Anableps, Feld.** (*Hyp. A.*) Reise d. Mexico to
Novara, Lep. iv. t. 89. f. 7 (1874); *Io A.,* Amazons.
Boisd. l. c. p. 244 (1875).
6. **G. Arguta, Boisd.** (*Io A.*) l. c. (1875). Brazil.
7. **G. Episcopus, Boisd.** (*Io E.*) l. c. p. 243 W. Indies.
(1875).
Att. Abas, Cram. l. c. t. 77, B (1775).
8. **G. Cinerea, Walk.** (*Hyp. C.*) l. c. p. 1301. Brazil.
n. 24 (1855).
Hyp. Funata, Feld. l. c. t. 89. f. 5 (1874);
Io F., Boisd. l. c. p. 232 (1875).

Genus 60. **Hyperchiria.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 155 (1822?); Walk. Cat. Lep.
Het. B. M. vi. p. 1277 (1855).
Io, p., Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg. xviii. pp. 188-248 (1875).

1. **H. Caudatula, Feld.** Reise d. Novara, Lep. Central
iv. t. 91. f. 1 (1874); *Io C., Boisd.* l. c. America.
p. 230 (1875).

a *id* *81 a* *1875* *3*
id *7.7* *id* *1875* *4*

2. **H. Plicata, Herr.-Schäff.** (*Automeris P.*) Brazil.
l. c. f. 302 (1855); Boisd. l. c. p. 229
(1875).
Hyp. Nausica, Walk. l. c. p. 1309. n. 35
(1855).
3. **H. Incisa, Walk.** l. c. p. 1307. n. 33 (1855). id.
Io Oredes, Boisd. l. c. p. 227 (1875).
4. **H. Flexuosa, Feld.** l. c. t. 90. f. 1 (1874); id.
Io F., Boisd. l. c. p. 230 (1875).
- *5. **H. Nausica, Cram.** (*Attacus N.*) Pap. Mexico to
Exot. iii. t. 249, D, E (1779), iv. t. 303, Brazil.
B, C (1780); *Io N., Boisd.* l. c. p. 229
(1875).
6. **H. Cypria, Gmel.** (*Phalæna C.*) Syst. Nat. S. America.
i. (5) p. 2403 (1788?).
—, *Zschach, Mus. Lesk. Ent.* p. 96.
n. 210, t. 3. n. 210 (1788).
||*Att. Io, Stoll, Pap. Exot.* iv. t. 303, D, E
(1780).
Io Stollii, Boisd. l. c. p. 228 (1875).
Hyp. Vala, p., Kirb. Proc. Ent. Soc. Lond.
1871, p. 43.
7. **H. Vala, Kirb.** l. c. (1871). Surinam.
||*Att. Io, Stoll, l. c. t. 303, F, G* (1780).
Io Crameri, Boisd. l. c. p. 221 (1875).
8. **H. Irmina, Stoll,** (*Att. I.*) l. c. iv. t. 355, C, id.
D (1781); *Io I., Boisd.* l. c. p. 245 (1875).
9. **H. Theseus, Boisd.** (*Io T.*) l. c. p. 244 Hab. —?
(1875).
10. **H. Pandarus, Boisd.** (*Io P.*) l. c. p. 245 Brazil.
(1875).
11. **H. Barii, Boisd.** (*Io B.*) l. c. p. 246 (1875). id.
12. **H. Acharon, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. Chili.
1882, p. 21.
Var. *a. Hyp. A., var. Debilis, Butl.* l. c.
(1882). id.
13. **H. Griseoflava, Phil.** (*Io G.*) Linn. Ent. id.
xiv. p. 276 (1860).
14. **H. Gayi, Boisd.** (*Io G.*) l. c. p. 222, t. 4. id.
f. 2 (1875).
15. **H. Erythrops, Blanch.** (*Io E.*) Gay, Hist. id.
Chil., Zool. vii. p. 59. n. 1, t. 4. f. 2 (1852).
Io Lucasii, Boisd. l. c. p. 222, t. 4. f. 3
(1875).
16. **H. Erythræa, Phil.** (*Io E.*) l. c. p. 277 Valdivia.
(1860).
Var. *a. Hyp. E., var. Olivacea, Butl.* l. c.
p. 20 (1882). Valparaiso.

- | | |
|---|----------------------|
| 17. H. Aurora, Maass. & Wern. Beitr. Schmett. v. f. 120 (1886). | Rio Janeiro. |
| 18. H. Eogena, Feld. l. c. t. 89. f. 3 (1875); <i>Io E., Boisd.</i> l. c. p. 225 (1875). | Mexico. |
| 19. H. Convergens, Walk. l. c. p. 1296. n. 17 (1855). | Brazil. |
| 20. H. Cruenta, Walk. l. c. p. 1299. n. 22 (1855); <i>Io C., Boisd.</i> l. c. p. 246 (1875). | id. |
| 21. H. Præcruenta, Maass. & Wern. l. c. f. 118 (1886). | Rio Janeiro. |
| 22. H. Saturniata, Walk. l. c. xxxii. p. 539 (1865).
<i>Io Cesa, Boisd.</i> l. c. p. 247 (1875). | Bogota. |
| 23. H. Superba, Burm. (<i>Io S.</i>) Desc. Rep. Arg. v. p. 483 (1878); Atlas, p. 53, t. 24. f. 2 (1879). | Tucuman,
Bolivia. |
| 24. H. Inornata, Walk. l. c. vi. p. 1302. n. 26 (1855).
<i>Io Fumosa, Boisd.</i> l. c. p. 226 (1875); Burm. l. c. v. p. 482 (1878). | Brazil. |
| 25. H. Tristis, Boisd. (<i>Io T.</i>) l. c. p. 226 (1875). | id. (?) |

Genus 61. **Aglia.**

Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 11 (1810); Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 152 (1822?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1313 (1855).
Echidna, Hübn. Tentamen, p. 1 (1810?).

- | | |
|--|---|
| *1. A. Tau, Linn. (<i>Bombyx T.</i>) Syst. Nat. i. p. 497. n. 7 (1758); Faun. Suec. p. 291 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 40, t. 5 (1782); Hübn. Eur. Schmett. <i>Bomb.</i> ff. 51, 52 (1800?); Godt. Léop. France, iv. p. 73, t. 6. ff. 1-3 (1822); <i>Aggl. T., Ochs.</i> l. c. p. 12 (1810).
Var. <i>a. Aggl. T.</i> , var. <i>Lugens, Standf.</i> Stett. ent. Zeit. xlvii. p. 318 (1886); Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 238, t. 3. ff. 3, 4 (1888).
Var. <i>b. Aggl. T.</i> , var. <i>Feranigru, Thierry-Mieg, Le Nat.</i> vi. p. 437 (1884).
Var. <i>c. Aggl. T.</i> , var. <i>Japonica, Leech, Proc. Zool. Soc. Lond.</i> 1888, p. 632 (1889). | Europe,
N. Asia.

Thuringia.

Japan. |
|--|---|

Genus 62. **Hemileuca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1317 (1855).

Euchronia, Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 382 (1864).

1. **H. Yavapai, Neum.** Papilio, i. p. 172 (1881). Arizona.
2. **H. Juno, Pack.** Rep. Peabody Acad. iv. id.,
p. 87 (1871). Sonora.
3. **H. Grotei, Grote & Rob.** Trans. Amer. Texas.
Ent. Soc. ii. p. 192, t. 2. f. 60 (1868).
4. **H. Diana, Pack.** Hayden's Survey, 1873, Colorado.
p. 557, f. 13.
5. **H. Maja, Dru.** (*Attacus M.*) Ill. Ex. Ent. N. America.
ii. t. 24. f. 3 (1773); Cram. Pap. Exot. ii.
t. 98, A (1777); *Sat. Maia, Dunc.* Nat.
Libr., Exot. Moths, p. 154, t. 16. f. 1 (1841).
Bomb. Proserpina, Fabr. Syst. Ent. p. 561.
n. 17 (1775); *Attacus P., Abb. & Smith,*
Lep. Georg. ii. t. 50 (1797).
Var. *a. Hem. M., var. Lucina, H. Edw.* Ent.
Amer. ii. p. 14 (1886).
6. **H. Nevadensis, Stretch,** Zyg. & Bomb. Nevada.
N. Amer. i. p. 108, t. 4. f. 10 (1872).
7. **H. Californiæ, Wright,** Canad. Ent. xx. S. California.
p. 31 (1888).
8. **H. Electra, Wright,** Papilio, iv. p. 19 id.
(1884).
9. **H. Rubridorsa, Feld.** Reise d. Novara, Venezuela.
Lep. iv. t. 90. f. 2 (1874).
10. **H. Venosa, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. id.,
vi. p. 1319. n. 4 (1855). N. Granada.
11. **H. Strigosa, Maass. & Wern.** Beitr. Brazil.
Schmett. v. f. 123 (1886).
12. **H. Lineosa, Walk.** (*Heliconisa L.*) l. c. Hab. — ?
p. 1335. n. 2 (1855).

Genus 63. **Argyrauges.**

Grote, Canad. Ent. xiv. p. 215 (1882).

- *1. **A. Neumœgeni, H. Edw.** (*Euleucophaeus* | Arizona.
N.) Papilio, i. p. 171 (1881).

Genus 64. **Spanochroa.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. f. 16 (1874).

- *1. **S. Blandiatrix, Feld.** l. c. (1874). | Amazons.

Genus 65. **Polythysana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1314 (1865).

- *1. **P. Rubrescens, Blanch.** (*Attacus R.*) Gay, Chili,
Faun. Chil. vii. p. 60. n. 1, t. 4. f. 3 Peru.
(1852); *Pol. R.*, *Walk.* l. c. p. 1315. n. 1
(1855).
Polythysana Andromeda ♀, *Maass. & Weym.*
Beitr. Schmett. iii. f. 38 (1872).
Saturnia Rhodocera, *Prittiv.* Stett. ent. Zeit.
xxix. p. 246, t. 3. f. 1 (1868).
2. **P. Andromeda, Phil.** (*Att. A.*) Linn. Ent. Chili.
xiv. p. 280 (1860); *Waterh.* Aid Ident.
Ins. i. t. 119. f. 1 (1882).
3. **P. Edmondsii, Butl.** Trans. Ent. Soc. id.
Lond. 1882, p. 19; *Waterh.* l. c. f. 2
(1882).
P. Andromeda ♂, *Maass. & Weym.* l. c. iii.
f. 37 (1872); *Preiss.* Abbild. Nachtschmett.
p. 8, t. 10. f. 5 (1888).
4. **P. Cinerascens, Phil.** (*Att. C.*) l. c. p. 278 id.
(1860); *Pol. C.*, *Maass. & Weym.* l. c.
f. 39 (1872).
Pol. Apollina, *Feld.* Reise d. Novara, Lep.
iv t. 87. f. 2 (1874).

Genus 66. **Mira.**

Staud. Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 212 (1887).

- *1. **M. Christophi, Staud.** l. c. t. 12. f. 6 | Vladivostok.
(1887).

Genus 67. **Pseudohazis.**

Grote & Rob. Ann. Lyc. N. York, viii. p. 377 (1866).

- *1. **P. Eglanterina, Boisd.** (*Saturnia E.*) California.
Ann. Soc. Ent. France, (2) x. p. 323.
n. 95 (1852); *Telea Eglanteriæ*, *Herr.-*
Schöff. Aussereurop. Schmett. i. f. 445
(1855).
2. **P. Nuttalli, Streck.** Lep. p. 107 (1875); Rocky
p. 137, t. 15. ff. 13, 14 (1880). Mountains.

- Var. *a. P. Hera*, var. *Arizonensis*, *Streck.*
l. c. p. 137 (1877).
3. **P. Hera, Harr.** (*Saturnia H.*) *Rep. Ins.* Rocky
Mass. p. 286, note (1841); *Pseud. H.*, Mountains.
Streck. Lep. p. 137, t. 15. ff. 8, 9 (1877);
—, *Aud. Birds Amer.* iii. t. 359 (1837).
Hemileuca Pica, Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
vi. p. 1318. n. 3 (1855); *Pseud. P.*,
Streck. l. c. p. 137, t. 15. ff. 10–12
(1877).

Genus 68. **Euleucophæus.**Pack. *Rep. Peabody Acad.* iv. p. 88 (1872).

- *1. **E. Tricolor, Pack.** l. c. p. 89 (1872); New
Hayden, *Rep. Surv. Territ.* 1873, p. 557. Mexico.
f. 12; *Stretch. Zyg. & Bomb. N. Amer.*
p. 143, t. 6. ff. 3, 4 (1873).
2. **E. Sororius, H. Edw.** *Papilio*, i. p. 100 Lower
(1881). California.
3. **E. Hualapai, Neum.** *Papilio*, iii. p. 138 Arizona.
(1883).

F A M. X X V I.

L A S I O C A M P I D Æ.

Genus 1. **Chelepteryx.**

Gray, Trans. Ent. Soc. Lond. i. p. 121 (1835).

Chalepteryx, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 913 (1855).

Megethna, Walk. l. c. p. 779 (1855).

Festra, Wallengr. Vet. Akad. Handl. xv. p. 210 (1858).

- *1. **C. Collesi**, Gray, l. c. i. p. 122 (1835); Australia.
 Scott, Austral. Lep. p. 21, t. 7 (1864);
Chal. C., Walk. l. c. iv. p. 914. n. 1 (1855).
Festra Affabricata, Wallengr. l. c. p. 210
 (1858); Eugenie's Resa, p. 366, t. 6. f. 7
 (1861).
Saturnia Laplacei, Feisth. Mag. Zool. 1839,
 t. 24.

Genus 2. **Molippa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1345 (1855).

- *1. **M. Sabina**, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Brazil.
 2. **M. Basina**, Maass. & Wern. Beitr. | La Guayra.
 Schmett. v. f. 122 (1886).

Genus 3. **Heliconisa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1333 (1855).

- *1. **H. Pagenstecheri**, Geyer, (*Nyctemera P.*) | Brazil.
 Samml. ex. Schmett. iii. (1837?).
Hel. Impar, Walk. l. c. p. 1334. n. 1 (1855).
 ♀. *Dirphya Costora*, Herr.-Schäff, Ausser-
 europ. Schmett. i. f. 310 (1855).
Dirphia Lancea, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond.
 1871, p. 83.

2. **H. Caina, Berg**, (*Dirph. C.*) Ann. Soc. Arg. xv. p. 155 (1883). Buenos,
Aires.

Genus 4. **Ithomisa.**

Oberth. Études d'Ent. vi. p. 114 (1881).

- *1. **I. Kinkelini, Oberth.** l. c. t. 20. f. 3 Argentine (1881); *Dirphia K., Berg*, An. Soc. Argent. Republic. xxi. p. 270 (1886).

Genus 5. **Phædria.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1501 (1855).

- *1. **P. Moderata, Walk.** l. c. n. 1 (1855). Brazil.

Genus 6. **Phricodia.**

Hübner Verz. bek. Schmett. p. 187 (1822?).

Periphoba, p., Hübner l. c. (1822?).

1. **P. Ursina, Walk.** (*Dirphia U.*) Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1352. n. 7 (1855). S. America.
2. **P. Calchas, Stoll**, (*Attacus C.*) Pap. Exot. iv. t. 303, A (1780); *Dirph. C., Walk.* l. c. p. 1319. n. 2 (1855). Brazil.
3. **P. Nubila, Walk.** (*Dirph. N.*) l. c. p. 1356. n. 14 (1855). Hab. —?
4. **P. Obtusa, Walk.** (*Dirph. O.*) l. c. p. 1355. n. 12 (1855). Para.
5. **P. Rustica, Stoll**, (*Att. R.*) l. c. iv. t. 305, B (1780); *Dirph. R., Walk.* l. c. p. 1356. n. 13 (1855). Surinam.
6. **P. Amalia, Stoll**, (*Bombyx A.*) l. c. t. 383, B (1782); *Dirph. A., Walk.* l. c. p. 1361. n. 21 (1855). id.
7. **P. Agis, Cram.** (*Att. A.*) Pap. Exot. i. t. 30, F (1775); *Dirph. A., Walk.* l. c. p. 1357. n. 15 (1855). Mexico to Brazil.
8. **P. Lasiocampina, Feld.** (*Ormiscodes L.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 90. f. 5 (1874). Mexico.
9. **P. Concolor, Walk.** (*Dirph. C.*) l. c. p. 1353. n. 9 (1855). Venezuela.
- *10. **P. Avia, Stoll**, (*Att. A.*) l. c. p. 307, A (1780); *Dirph. A., Walk.* l. c. p. 1319. n. 3 (1855).

11. **P. Javarina, Butl.** (*Dirph. J.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 80. Rio Javary.
12. **P. Orasia, Stoll,** (*Bomb. O.*) l. c. iv. t. 395, D (1782); *Dirph. O., Walk.* l. c. p. 1350. n. 4 (1855). Surinam.
13. **P. Polybia, Stoll,** (*Att. P.*) l. c. t. 369, A, B (1782); *Dirph. P., Walk.* l. c. p. 1350. n. 5 (1855). id.
14. **P. Triangulum, Walk.** (*Dirph. T.*) l. c. p. 1351. n. 6 (1855). Panama, Brazil.
15. **P. Pulchricornis, Walk.** (*Dirph. P.*) l. c. p. 1358. n. 16 (1855). Venezuela.
16. **P. Pomona, Feld.** (*Orm. P.*) l. c. t. 85. f. 7 (1874). Brazil.
17. **P. Thliptophana, Feld.** (*Orm. T.*) l. c. t. 90. f. 7 (1874). Amazons.
18. **P. Fraternal, Feld.** (*Orm. F.*) l. c. f. 6 (1874). id.
19. **P. Hircia, Cram.** (*Att. H.*) l. c. i. t. 30, G (1775); *Dirph. H., Walk.* l. c. p. 1361. n. 20 (1855); *Phric. H., Druce,* Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 192. n. 2 (1886). Mexico, Surinam.
20. **P. Arcæi, Druce,** l. c. p. 193. n. 3 (1886). Panama.
21. **P. Erythropus, Maass.** (*Dirph. E.*) Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 50. n. 3, p. 154. n. 75, t. 5. f. 10 (1890). Ecuador.
22. **P. Nata, Maass.** (*Dirph. N.*) l. c. p. 49. n. 12, p. 152. n. 73, t. 5. f. 12 (1890). id.
23. **P. Famula, Maass.** (*Dirph. F.*) l. c. p. 49. n. 13, p. 134. n. 74, t. 5. f. 14 (1890). id.
24. **P. Lautata, Berg,** (*Dirph. L.*) Stett. ent. Zeit. xlii. p. 47 (1881); Exped. R. Negro, Zool. p. 92, t. 2. f. 11 (1881). Patagonia.
25. **P. (?) Albida, Plötz,** Stett. ent. Zeit. xli. p. 87 (1880). W. Africa.

Genus 7. **Ormiscodes.**

Blanch. Gay, Hist. Chile, Zool. vii. p. 61 (1852).

1. **O. Eumedide, Stoll,** (*Bombyx E.*) Pap. Exot. iv. t. 395, B, C (1782); *Dirphia Eumedides, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1355. n. 11 (1855). Surinam.
2. **O. Varia, Walk.** (*Dirph. V.*) l. c. p. 1354. n. 10 (1855). Bolivia.

3. **O. Cognata, Phil.** Linn. Ent. xiv. p. 281 (1860). Valdivia.
- *4. **O. Cinnamomea, Feisth.** (*Bomb. C.*) Mag. Zool. 1839, t. 20. f. 2; *Orm. C., Blanch.* l. c. p. 61 (1852). Chili.
Orm. Crinita, Blanch. l. c. t. 4. f. 4 (1852);
 Waterb. Aid, t. 98 (1881).
Dirph. Plana, Walk. l. c. vi. p. 1362. n. 22 (1855).
5. **O. Marginata, Phil.** l. c. p. 283 (1860). Valdivia.
6. **O. Socialis, Feisth.** (*Bomb. S.*) l. c. t. 20. f. 1 (1839). Peru.
Dirph. Angulifera, Walk. l. c. p. 1363. n. 23 (1855).
7. **O. Litura, Walk.** (*Dirph. L.*) Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1360. n. 19 (1855). Bogota.
Dirph. Marginella, Walk. l. c. xxxii. p. 541 (1865).
8. **O. Semirosea, Walk.** (*Dirph. S.*) l. c. vi. p. 1359. n. 17 (1855). Costa Rica,
 Mexico.
9. **O. Fumosa, Feld.** Reise d. Novara, Lep. iv. t. 90. f. 3 (1874). iid.
10. **O. Citrina, Druce,** (*Dirph. C.*) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 194. n. 2, t. 20. f. 6 (1886). Guatemala,
 Honduras.
11. **O. Hoegi, Druce,** (*Dirph. Hoegi*) l. c. n. 4, t. 20. ff. 10, 11 (1886). Mexico.
12. **O. Rosea, Druce,** (*Dirph. R.*) l. c. p. 195. n. 5, t. 20. ff. 7, 8 (1886). id.
13. **O. Nibasa, Maass. & Wern.** (*Molippa N.*) Beitr. Schmett. v. f. 121 (1886). id.
14. **O. Menander, Druce,** (*Dirph. M*) l. c. p. 196. n. 7, t. 20. f. 9 (1886). Nicaragua,
 Panama.
15. **O. Latemedia, Druce,** (*Dirph. L.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 501. Sarayacu.

Genus 8. **Cinnomata.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1882, p. 16.

- *1.
- C. Bistrigata, Butl.**
- l. c. (1882). Chili.

Genus 9. **Catocephala.**

Blanch. Gay, Fann. Chil. vii. p. 62 (1852).

- ✓ 1.
- C. Marginata, Phil.**
- (
- Ormiscodes M.*
-) Linn. Ent. xiv. p. 283 (1860). Chili.

- | | | |
|-----|--|-------------------------------------|
| 2. | C. (?) Vulpina, Phil. l. c. p. 284
(1860). | Valdivia. |
| 3. | C. (?) Nigrosignata, Phil. l. c. p. 285
(1860); Waterh. Aid, i. t. 89 (1882). | Chili. |
| *4. | C. Rufosignata, Blanch. l. c. p. 63. n. 2,
t. 6. f. 1 (1852). | id. |
| 5. | C. Amphinome, Fabr. (<i>Bombyx A.</i>) Syst.
Ent. p. 563. n. 27 (1775).
<i>Amydona Humeralis, Walk.</i> Cat. Lep. Het.
B. M. vi. p. 1413. n. 1 (1855).
<i>Bomb. Hyadesi, Mab.</i> Bull. Soc. Philom. (7)
ix. p. 58 (1885); <i>Saturina H., Mab.</i> Nouv.
Arch. Mus. (3) i. p. 145 (1889); <i>Miss. Sci.</i>
Cap Horn, Zool. vi. Lép. p. 10, t. 1. f. 4
(1888). | Tierra
del Fuego;
Pt. Famine. |

Genus 10. **Plateia.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 187 (1822?).

- | | | |
|-----|---|---------------------------|
| *1. | P. Somniculosa, Cram. (<i>Bombyx S.</i>) Pap.
Exot. ii. t. 100, A, B (1779).
(?) <i>Dirph. S., Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. vi.
p. 1360. n. 18 (1855). | Surinam,
Brazil (?). |
| 2. | P. Speciosa, Cram. (<i>Attacus S.</i>) l. c. t. 107,
B (1779?); <i>Dirph. S., Walk.</i> l. c. p. 1363.
n. 24 (1855); <i>Druee, Biol. Centr.-Amer.,</i>
Lep. Het. i. p. 195. n. 6 (1886).
<i>Dirph. Quadricolor, Walk.</i> l. c. xxxii. p. 541
(1865). | Costa Rica
to Ecuador. |
| 3. | P. Vagans, Walk. (<i>Dirph. V.</i>) l. c. p. 1369.
n. 30 (1855). | Brazil. |
| 4. | P. Phadima, Stoll, (<i>Bomb. P.</i>) Pap. Exot.
iv. t. 395, F (1782). | Surinam. |
| 5. | P. Sexfasciata, Walk. (<i>Dirph. S.</i>) Char.
Lep. Het. p. 23 (1869). | Hab. —? |

Genus 11. **Turumena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 545 (1865).

- | | | |
|-----|--|----------|
| *1. | T. Dirphioides, Walk. l. c. (1865). | Hab. —? |
| 2. | T. (?) Ebalus, Cram. (<i>Bombyx E.</i>) Pap.
Exot. i. t. 50, G (1775). | Surinam. |

Genus 12. **Hylesia.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 186 (1822?).

1. **H. Fulviventris, Berg**, (*Micrattacus F.*) Missiones.
 An. Soc. Argent. xv. p. 157 (1883).
2. **H. Nigricans, Berg**, (*Hyclosia N.*) Acta Buenos
 Acad. Nae. Ci. Exact. i. p. 157 (1875); Aires,
 An. Soc. Arg. iv. p. 101 (1877); Bull. Patagonia.
 Mose. lii. (3) p. 18 (1877); *Micr. N.*,
Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 484 (1878).
3. **H. Falcifera, Hübn.** (*Bombyx F.*) Samml. Panama,
 ex. Schmett. ii. (1824). Brazil.
- Hyperchiria Myops, Walk.* Cat. Lep. Het.
 B. M. vi. p. 1312. n. 40 (1855).
4. **H. Vagans, Walk.** (*Hyp. V.*) l. c. n. 41 Brazil.
 (1855).
5. **H. Continua, Walk.** (*Hyp. C.*) l. c. xxxii. Mexico.
 p. 538 (1865).
6. **H. Alinda, Druce**, Biol. Centr.-Amer., Guatemala,
 Lep. Het. i. p. 197. n. 3, t. 20. f. 3 (1886). Panama.
7. **H. Accta, Druce**, l. c. n. 4, t. 20. ff. 1, 2 Mexico.
 (1886).
8. **H. Approximans, Walk.** (*Hyp. A.*) l. c. vi. Brazil.
 p. 1311. n. 38 (1855).
9. **H. Inficita, Walk.** (*Hyp. I.*) l. c. xxxii. Ega.
 p. 538 (1865).
- *10. **H. Canitia, Stoll**, (*Attacus C.*) Pap. Exot. Surinam.
 iv. t. 304, D (1780).
11. **H. Bouvereti, Dogn.** Le Nat. xi. p. 58 Loja.
 (1889); Léop. Loja, p. 54, t. 5. ff. 2, 3
 (1891).
12. **H. Subcana, Walk.** (*Hyp. S.*) l. c. vi. Brazil.
 p. 1311. n. 38 (1855).
13. **H. (?) Netrix, Stoll**, (*Bombyx N.*) l. c. iv. Surinam.
 t. 307, B (1780).
14. **H. (?) Lineata, Druce**, l. c. i. p. 197. n. 5, Costa Rica.
 t. 20. ff. 4, 5 (1886).

Genus 13. **Sarvena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 542 (1865).

- *1. **S. Incompta, Walk.** l. c. p. 543 (1865). Bogota.

Genus 14. **Dirphia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 153 (1822 ?); Walk.
Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1346 (1855).

- *1. **D. Tarquinia, Cram.** (*Attacus T.*) Pap. S. America.
Exot. i. t. 4, A (1775); Stoll, Pap. Exot. iv.
t. 367, F (1782); *Dirph. T., Hübner*. l. c.
p. 153, n. 1595 (1822 ?); Walk. l. c. vi.
p. 1348, n. 1 (1855).
Dirph. Acidalia, Hübner. l. c. n. 1596 (1822 ?).
Att. Tarquinius, Cram. l. c. i. t. 4, B, C
(1775); *Echidna Communiformis T., Hübner*.
Samml. ex. Schmett. i. (1806 ?).
Ech. Comm. Tarpeius, Hübner. l. c. (1806 ?).
2. **D. Multicolor, Walk.** l. c. vi. p. 1364, n. 25 Brazil.
(1855).
Ormiscodes Ramigera, Feld. Reise d. Novara,
Lep. iv. t. 93. f. 2 (1874).
3. **D. Epiolina, Feld.** (*Orm. E.*) l. c. t. 90. f. 4 Venezuela.
(1874).
4. **D. Trisignata, Feld.** (*Orm. T.*) l. c. t. 93. Cayenne.
f. 1 (1874).
5. **D. Ruscheweyhi, Berg,** An. Soc. Arg. xix. Tucuman.
p. 268 (1885).
6. **D. Perdix, Maass. & Wern.** Beitr. Schmett. S. Brazil.
v. f. 105 (1886).
7. **D. Rosacordis, Walk.** l. c. vi. p. 1365. Brazil.
n. 26 (1855).
8. **D. Satellitia, Walk.** l. c. p. 1366. n. 27 id.
(1855).
9. **D. Purpurascens, Walk.** l. c. p. 1367. id.
n. 28 (1855).
10. **D. Undulosa, Walk.** l. c. p. 1368. n. 29 id.
(1855).
11. **D. Pallida, Walk.** l. c. xxxii. p. 542 Bogota.
(1865).
12. **D. Plana, Walk.** (*Lasiocampa P.*) l. c. vi. Haiti.
p. 1436. n. 11 (1855).
13. **D. Zeta, Berg,** l. c. xix. p. 267 (1885). B. Aires.
14. **D. (?) Rivulosa, Dru.** (*Bombyx R.*) Ill. Ex. Surinam.
Ent. ii. t. 14. f. 5 (1773).
Bomb. Riphea, Stoll, l. c. iv. t. 395, E
(1782).

Genus 15. **Palirisa.**

Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 360.

- | | |
|--|-------------|
| *1. P. Lineosa, Walk. (<i>Jana L.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 912. n. 7 (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 71, t. 98. f. 4 (1881). | Silhet. |
| 2. P. Cervina, Moore, (<i>Jana C.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 807. | Darjiling. |
| 3. P. Imbecilis, Walk. (<i>Dreata I.</i>) l. c. iv. p. 905. n. 5 (1855); <i>Eupterote I.</i> , Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 68, t. 97. f. 2 (1881). | N. India. |
| 4. P. Taoensis, Moore, (<i>Dreata T.</i>) l. c. 1878, p. 848, t. 53. f. 7. | Tenasserim. |
| 5. P. Contaminata, Moore, (<i>Eupterote C.</i>) l. c. 1881, p. 363. | Bombay. |

Genus 16. **Spalyria.**

Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 370.

- | | |
|---|-------------|
| 1. S. Testacea, Walk. (<i>Dreata T.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 906. n. 9 (1855); <i>Eupterote T.</i> , Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 67, t. 98. f. 1 (1881). | Silhet. |
| 2. S. Petola, Moore, (<i>Dreata P.</i>) Cat. Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 364. n. 887, t. 10 a. f. 2 (1859).
<i>Dreata Testacea</i> ♀, <i>Walk.</i> l. c. p. 906. n. 9 (1855). | Java. |
| 3. S. Udiana, Moore, (<i>Dreata U.</i>) l. c. ii. p. 364. n. 885 (1859). | id. |
| 4. S. Mollis, Moore, (<i>Eupterote M.</i>) Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 367. | India. |
| 5. S. Collaris, Guér. (<i>Bombyx C.</i>) Delessert, Souv. Inde, ii. p. 95, t. 27. ff. 2, 2 a (1843). | Nilgiris. |
| 6. S. Adolphei, Guér. (<i>Bomb. A.</i>) l. c. p. 96, t. 27. f. 3 (1843); <i>Spal. A.</i> , <i>Hamps.</i> Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 65, t. 142. f. 2 (1891). | id. |
| 7. S. Flavicollis, Guér. (<i>Bomb. F.</i>) l. c. p. 94, t. 27. f. 1 (1843). | id. |
| 8. S. (?) Æmilia, Stoll, (<i>Noctua Æ.</i>) Pap. Exot. iv. t. 397, D (1782). | Coromandel. |

Genus 17. **Dreata.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 902 (1855); Butl. Ill. Lep.
Het. B. M. v. p. 70 (1881).

- *1. **D. Hades, Walk.** l. c. iv. p. 908. n. 13 | Silhet.
(1855); Butl. l. c. v. p. 70, t. 97. f. 7
(1881).

Genus 18. **Pachyjana.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 69 (1881).

- *1. **P. Undans, Walk.** (*Dreata U.*) Cat. Lep. Himalaya.
Het. B. M. iv. p. 905. n. 7 (1855); Moore,
Cat. Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 305.
n. 889, t. 10 a. f. 1 (1859); *Pach. J., Butl.*
l. c. v. p. 69, t. 97. f. 6 (1881).
2. **P. Diffusa, Walk.** (*Dreata D.*) l. c. xxxii. Ceylon.
p. 374 (1865); *Eupterote D., Moore.* Lep.
Ceylon, ii. p. 142, t. 135. f. 2 (1883).

Genus 19. **Eupterote.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 187 (1822?); Moore, Lep.
Ceylon, ii. p. 140 (1883).

†*Dreata, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 902 (1855).

1. **E. Mutans, Walk.** (*Dreata M.*) l. c. p. 904. N. India,
n. 3 (1855); *Eupt. M., Butl.* Ill. Lep. Philippines.
Het. B. M. v. p. 67, t. 96. f. 8 (1881).
2. **E. Immaculata, Moore,** Trans. Ent. Soc. Nepal.
Lond. 1884, p. 366.
3. **E. Ignavus, Swinh.** Proc. Zool. Soc. Lond. India.
1886, p. 440, t. 41. f. 1.
4. **E. Gyra, Swinh.** l. c. 1885, p. 303; Waterh. id.
Aid, ii. t. 177. f. 1 (1888).
5. **E. Diabolica, Swinh.** ll. ce. p. 303 (1885); id.
t. 177. f. 2 (1888).
6. **E. Undata, Blanch.** (*Bombyx Undatus*) Himalaya.
Jaquemout, Voy. Inde, iv. Ins. p. 23,
t. 1. f. 8 (1844).
Dreata Undifera, Walk. l. c. iv. p. 904.
n. 2 (1855).
7. **E. Hirsuta, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Lond. Khandalla.
1891, p. 139.
8. **E. Nigricans, Moore,** l. c. p. 365 (1884). Jubbulpore.

9. **E. Caliginosa, Moore**, l. c. p. 367 (1884). Jubbulpore.
10. **E. Cupreipennis, Moore**, l. c. p. 361 (1881). Madras.
11. **E. Castanoptera, Moore**, l. c. p. 365 (1881). Nepal.
12. **E. Subdita, Moore**, l. c. p. 361 (1884). Jubbulpore.
13. **E. Fraternalis, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 406; Butl. l. c. vii. p. 38, t. 123. f. 1 (1889). Dharmasala.
14. **E. Vinosa, Moore**, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 361. Jubbulpore.
15. **E. Invalida, Butl.** l. c. v. p. 68, t. 97. ff. 3, 4 (1881). Darjiling.
16. **E. Discordans, Butl.** l. c. p. 66, t. 96. ff. 6, 7 (1881). Calcutta.
17. **E. Permutata, Moore**, l. c. p. 366 (1884). Bengal.
18. **E. Sinuata, Moore**, l. c. p. 363 (1884). Himalaya.
19. **E. Variegata, Moore**, l. c. p. 362 (1884). Jubbulpore.
20. **E. Griseipennis, Moore**, l. c. (1884). N. India.
21. **E. Suffusa, Moore**, l. c. (1884). Jubbulpore.
22. **E. Decorata, Moore**, l. c. p. 369 (1884). Punjab.
23. **E. Discrepans, Moore**, (*Tagora D.*) l. c. p. 360 (1881); *Eupt. D., Swinh.* Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 304. Bombay.
24. **E. Rufodisca, Hamp.** Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 64, t. 142. f. 11 (1891). Nilgiris.
25. **E. Mollifera, Walk.** (*Dreata M.*) l. c. xxxii. p. 376 (1865); *Eupt. M., Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 141, t. 135. ff. 3, 3a, b (1883). Ceylon.
Tag. Autheræata, Walk. l. c. xxxii. p. 512 (1865).
Homochroa Ornata, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 94. f. 3 (1874).
26. **E. Rectifascia, Hamp.** l. c. p. 65, t. 142. ff. 4 (1891). Nilgiris.
27. **E. Dissimilis, Moore**, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 368. N.W. Himalaya.
28. **E. Assimilis, Moore**, l. c. p. viii (1885). id.
|| *Eupt. Dissimilis, Moore*, l. c. p. 363 (1884).
29. **E. Cinnamonea, Moore**, l. c. p. 368 (1884). Canara.
30. **E. Persimilis, Moore**, l. c. (1884). Calcutta.
31. **E. Similis, Moore**, l. c. p. 369 (1884). id.
32. **E. Consimilis, Moore**, l. c. p. 364 (1884). Darjiling.
33. **E. Affinis, Moore**, l. c. p. 369 (1884). N. India.
34. **E. Ochripicta, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 410; Lep. Ceylon, ii. p. 141, t. 135. ff. 1, 1a, b (1883). Ceylon.

35. **E. Fasciata, Moore**, Lep. Ceylon, iii. p. 544, t. 212. f. 1 (1887). Ceylon.
- *36. **E. Fabia, Stoll**, (*Attacus F.*) Pap. Exot. iii. t. 250, B (1779). Coromandel.
37. **E. Canaraica, Moore**, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 110. Canara.
38. **E. Lativittata, Moore**, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 367. Bombay.
39. **E. Nilgirica, Moore**, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 77 (1879). Nilgiris.
40. **E. Alterata, Moore**, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 366. Darjiling.
41. **E. (?) Albidula, Walk.** (*Dreata A.*) l. c. xxxii. p. 376 (1865). Hab. — ?.
42. **E. (?) Undulosa, Walk.** (*Tag. U.*) l. c. v. p. 1193 (1855). E. Indies.
43. **E. (?) Inobtrusa, Walk.** (*Lasiocampa I.*) Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 85 (1862). India.

Genus 20. **Brachytera.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. f. 1 (1874); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 142 (1883).

1. **B. Æqualis, Feld.** l. c. f. 2 (1874). Japan.
2. **B. Petosiris, Stoll**, (*Bombyx P.*) Pap. Exot. iv. t. 397, D (1782). Coromandel.
3. **B. Geminata, Walk.** (*Dreata G.*) Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 907. n. 12 (1855); *Brach. G., Moore*, l. c. p. 145, t. 137. ff. 2, 2a (1883). Ceylon.
4. **B. Anada, Moore**, (*Dreata A.*) Cat. Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 365. n. 801 (1859). Canara.
- *5. **B. Phalænaria, Feld.** l. c. iv. t. 95. f. 1 (1874); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 145, t. 135. f. 1 (1883). Ceylon.
6. **B. Primularis, Moore**, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 371. Nilgiris.

Genus 21. **Horanpella.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 143 (1883).

- *1. **H. Placida, Moore**, l. c. t. 137. ff. 1, 1a (1883). Ceylon.
2. **H. Cinnamomea, Moore**, l. c. iii. p. 544, t. 212. f. 2 (1887). id.

Genus 22. **Coryphyala.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 532 (1856).

- *1.
- C. Orbigera, Herr.-Schäff.**
- l. c. (1856). [Brazil.

Genus 23. **Leptojana.**

Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 68 (1881).

- *1.
- L. Lineata, Walk.**
- (
- Dreata L.*
-) Cat. Lep. N. India.
-
- Het. B. M. iv. p. 907. n. 11 (1855);
- Lept.*
-
- L., Butl.*
- l. c. v. p. 69, t. 97. f. 5 (1881).

Genus 24. **Murlida.**Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 422 (1859); Trans.
Ent. Soc. Lond. 1884, p. 370.

- *1.
- M. Lineosa, Walk.**
- (
- Lasiocampa L.*
-) Cat. Nepal.
-
- Lep. Het. B. M. vi. p. 1440. n. 20 (1855);
-
- Eupterote L., Butl.*
- Ill. Lep. Het. B. M. v.
-
- p. 67, t. 96. f. 9 (1881);
- Murl. L., Moore,*
-
- Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 371;
-
- Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 173. f. 2
-
- (1887).
-
- 2.
- M. Fraterna, Moore,**
- l. c. p. 371 (1884); Darjiling.
-
- Waterh. l. c. t. 173. f. 1 (1887).
-
- 3.
- M. Auriflua, Moore,**
- (
- Eupterote A.*
-) Trans. Malabar.
-
- Ent. Soc. Lond. 1884, p. 364.
-
- 4.
- M. Todara, Moore,**
- (
- Eupt. T.*
-) l. c. (1884). Nilgiris.
-
- 5.
- M. Amæna, Walk.**
- (
- Tagora A.*
-) l. c. v. Java.
-
- p. 1189. n. 3 (1855).
-
- 6.
- M. Lucia, Butl.**
- (
- Eupt. L.*
-) Ann. N. H. (5) Assam.
-
- xvi. p. 346, t. 8. f. 4 (1885).
-
- 7.
- M. Citrina, Walk.**
- (
- Dreata C.*
-) l. c. iv. India.
-
- p. 905. n. 4 (1855).
-
- 8.
- M. Citrinula, Walk.**
- (
- Dreata C.*
-) l. c. Hab. — ?
-
- xxxii. p. 376 (1865).
-
- 9.
- M. Caniceps, Walk.**
- (
- Dreata C.*
-) Trans. Moreton
-
- Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 269 (1862). Bay.
-
- 10.
- M. Flavia, Hamps.**
- (
- Eupt. F.*
-) Ill. Lep. Nilgiris.
-
- Het. B. M. viii. p. 64, t. 142. f. 10 (1891).
-
- 11.
- M. Unicolor, Hamps.**
- (
- Eupt. U.*
-) l. c. id.
-
- p. 65, t. 142. f. 8 (1891).

Genus 25. **Cotana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 548 (1865).

- *1. **C. Rubescens, Walk.** l. c. p. 549 (1865). | Papua.
 2. **C. Vidua, Walk.** l. c. p. 549 (1865). | id.

Genus 26. **Homochroa.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. t. 93. f. 6 (1874).

- *1. **H. Valida, Feld.** l. c. (1874). | Cape.
 2. **H. Incerta, Walk.** (*Dreata I.*) Cat. Lep. S. Africa.
 Het. B. M. iv. p. 905. n. 6 (1855).
 3. **H. Patens, Boisd.** (*Bombyx P.*) Delegorgue, | id.
 Voy. Afr. Austr. ii. p. 509 (1847).
 4. **H. (?) Concolor, Walk.** (*Dreata C.*) l. c. Natal.
 p. 908. n. 14 (1855).
 5. **H. (?) Bimaculata, Dew.** (*Dreata B.*) Guinea.
 Mitth. Münch. ent. Ver. iii. p. 83, t. 2. f. 5
 (1879).

Genus 27. **Melanothrix.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 94. f. 2 (1874).

- *1. **M. Nymphaliaria, Walk.** (*Gnophos (?) N.*) Java.
 Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1598 (1866).
Mel. Pulchricolor, Feld. l. c. (1874).
 2. **M. Alternans, Pagenst.** Iris, iii. p. 13 Palawan.
 (1890).

Genus 28. **Stibolepis.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 463 (1878).

- *1. **S. Nivea, Butl.** l. c. (1878). | O. Calabar.
 2. **S. Cunina, Cram.** (*Attacus C.*) Pap. Exot. Sierra
 iii. t. 257, G (1779). | Leone.
 3. **S. Fervidaria, Fabr.** (*Phalæna F.*) Mant. W. Africa.
 Ins. ii. p. 187. n. 29 (1787).
 4. **S. Sylvia, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Cameroons.
 1886, p. 410.

Genus 29. **Sarmalia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1945 (1866).

- *1. **S. Radiata, Walk.** l. c. (1866). | Philippines.

Genus 30. **Hibrildes.**

Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 675 (1888).

- *1.
- H. Norax, Druce**
- , l. c. (1888). | Nyassa.

Genus 31. **Sabalia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 547 (1865).

- *1.
- S. Picarina, Walk.**
- l. c. p. 548 (1865). | Zambesi.

Genus 32. **Jana.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. pp. 17, 18 (1855);
 Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 909 (1855). [6.]
Striphnopteryx, Wallengr. Öfvers. K. Akad. Förhandl. xv.
 p. 162 (1858); K. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 28
 (1865). [4.]

1. **J. Mandarin, Leech**, Ent. xxiii. p. 112 | ChangYang.
(1890).
2. **J. Incandescens, Walk.** l. c. p. 910. n. 2 | Darjiling.
(1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 71,
t. 98. f. 5 (1881).
3. **J. Signifera, Walk.** l. c. p. 911. n. 4 | N. India.
(1855).
4. **J. Tantalus, Herr.-Schäff.** l. c. ff. 99, 100 | S. Africa.
(1854); Walk. l. c. p. 911. n. 5 (1855).
Striphn. Crepax, Wallengr. Wien. ent. Mon.
iv. p. 166. n. 32 (1860); K. Vet. Akad.
Handl. (2) v. (4) p. 28 (1865).
5. **J. Edulis, Boisd.** (*Bombyx E.*) Delegorgue | id.
Voy. Afr. Austr. ii. p. 599. n. 145 (1847);
Dreata E., Walk. l. c. p. 903. n. 1 (1855);
Striphn. E., Wallengr. K. Vet. Akad. Handl.
(2) v. (4) p. 28 (1865).
- *6. **J. Eurymas, Herr.-Schäff.** l. c. f. 98 | Africa.
(1854); Walk. l. c. p. 910. n. 1 (1855).
7. **J. Strigina, Westw.** (*Lasiocampa S.*) Proc. | Sierra
Zool. Soc. Lond. 1849, p. 37. Leone.
8. **J. Mariana, White,** (*Bomb. M.*) Ann. Nat. | Congo.
Hist. xii. p. 261 (1843); *Jana M., Walk.* l. c.
p. 911. n. 3 (1855); Westw. Oates, Matabele-
Land, p. 318, t. G. f. 6; t. H. ff. 4,
4a, b (1881).
9. **J. Gracilis, Walk.** l. c. p. 913. n. 8 (1855). | Ashanti.

- | | |
|--|------------------|
| 10. J. Cosima, Plötz , Stett. ent. Zeit. xli. p. 85 (1880). | Abo. |
| 11. J. Sciron, Druce , Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 676 (1888). | Mongo-ma-Lubali. |
| 12. J. Rhodoptera, Gerst. Arch. f. Naturg. xxxvii. (1) p. 361 (1871); V. d. Deeken's Reise, ii. (2) p. 381, t. 16. f. 3 (1873). | Zanzibar. |
| 13. J. Rosacea, Butl. Lep. Exot. p. 80, t. 30. f. 3 (1871). | Cape Coast. |
| 14. J. (?) Chalepteryx, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 98. f. 10 (1874). | Cape. |

Genus 33. **Apona.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1762 (1856); Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1882, p. 579; Lep. Ceylan, iii. p. 545 (1887).

- | | |
|---|-----------------|
| *1. A. Caschmirensis, Koll. (<i>Gastropacha</i> (?) C.) Hügel's Kaschmir, ii. (2) p. 472. n. 2, t. 21. f. 4 (1844).
<i>Ap. Pallida, Walk.</i> l. c. vii. p. 1763. n. 1 (1856); Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 579. | Himalaya. |
| 2. A. Plumosa, Moore , l. c. (1872); Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 64, t. 142. f. 12 (1891). | Nilgiris. |
| 3. A. Shevaroyensis, Moore , Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 373; Lep. Ceylon, iii. p. 545, t. 213. ff. 1, 2 (1887). | Madras, Ceylon. |

Genus 34. **Sphingognatha.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 94. f. 1 (1874).

†*Tagora, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1188 (1855).

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. S. Patula, Walk. (<i>Tag. P.</i>) l. c. p. 1189. n. 2 (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 70, t. 98. ff. 1, 2 (1881). | Silhet. |
| *2. S. Pallida, Walk. (<i>Jana P.</i>) l. c. iv. p. 912. n. 6 (1855); <i>Tag. P., Butl.</i> l. c. v. p. 71, t. 98. f. 3 (1881).
<i>Sphing. Asclepiades, Feld.</i> l. c. iv. t. 94. f. 1 (1874). | id.,
Java,
Bornco,
Sumatra. |
| 3. S. Khasiana, Moore , Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 77 (1879). | Khasia Hills. |

Genus 35. **Tagora.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1188 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 142 (1883). [5.]

Ganisa, *Walk.* l. c. p. 1190 (1855); Moore, l. c. p. 137 (1883). [1.]

- | | |
|--|--------------------|
| 1. T. Postica , Walk. (<i>Ganisa P.</i>) l. c. v. p. 1190. n. 1 (1855); Moore, l. c. p. 137, t. 133. f. 3 (1883). | Ceylon. |
| 2. T. Plana , Walk. (<i>Gan. P.</i>) l. c. v. p. 1191. n. 2 (1855); <i>Butl.</i> Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 66, t. 96. ff. 4, 5 (1881). | Silhet. |
| 3. T. Similis , Moore , (<i>Gan. S.</i>) <i>Trans. Ent. Soc. Lond.</i> 1884, p. 359. | Darjiling. |
| 4. T. Pandya , Moore , <i>Proc. Zool. Soc. Lond.</i> 1865, p. 807.
<i>Gan. Pallida</i> , <i>Butl.</i> l. c. v. p. 65, t. 96. f. 3 (1881). | Bengal,
Bhotan. |
| *5. T. Glaucescens , Walk. l. c. v. p. 1188. n. 1 (1855); <i>Gan. G.</i> , <i>Butl.</i> l. c. v. p. 65, t. 96. ff. 1, 2 (1881). | Darjiling. |
| 6. T. Murina , Moore , <i>Ann. Nat. Hist.</i> (4) xx. p. 347 (1877); <i>Lep. Ceylon</i> , ii. p. 142, t. 136. f. 2 (1883). | Ceylon. |
| 7. T. Leonina , Butl. (<i>Lasiocampa L.</i>) <i>Cist. Ent.</i> iii. p. 21 (1882). | Madagascar. |

Genus 36. **Metadula.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 514 (1865).

- | | |
|---|----------|
| *1. M. Indecisa , Walk. l. c. (1865). | Zambesi. |
|---|----------|

Genus 37. **Lonomia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1191 (1855).

- | | |
|--|---------|
| 1. L. Submacula , Walk. l. c. p. 1192. n. 1 (1855).
<i>L. Apicalis</i> , <i>Walk.</i> l. c. p. 1194. n. 2 (1855).
<i>Durata Fulcata</i> , <i>Walk.</i> l. c. iv. p. 895. n. 14 (1855). | Brazil. |
| 2. L. Obliqua , Walk. l. c. v. p. 1194. n. 3 (1855). | id. |
| 3. L. Albigutta , Walk. l. c. n. 4 (1855); vii. p. 1764 (1856). | id. |

- | | | |
|-----|--|-----------------------|
| 4. | L. Abnegata, Walk. Char. Lep. Het. p. 22 (1869). | Hab. — ? |
| 5. | L. Cynira, Cram. (<i>Bombyx C.</i>) Pap. Exot. ii. t. 152, C (1777.) | Guatemala to Surinam. |
| 6. | L. Electra, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 199. n. 2, t. 21. ff. 7, 8 (1886). | Guatemala. |
| 7. | L. Concordia, Druce, l. e. p. 200. n. 3, t. 21. f. 6 (1886). | Mexico. |
| 8. | L. Cluacina, Druce, l. e. n. 4, t. 21. f. 5 (1886). | Panama. |
| 9. | L. Penelope, Cram. (<i>Attacus P.</i>) l. e. i. t. 45, A (1775).
<i>Bomb. Cybele, Oliv.</i> Enc. Méth., Ins. v. p. 36. n. 43 (1789). | Guiana. |
| 10. | L. Achelous, Cram. (<i>Att. A.</i>) l. e. ii. t. 111, A (1777). | Antilles. |
| 11. | L. Domina, Stoll, (<i>Att. D.</i>) Pap. Exot. iv. t. 304, B (1780). | Surinam. |

Genus 38. **Periga.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1197 (1855).

- *1.
- P. Circumstans, Walk.**
- l. e. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 39. **Lycabis.**

Douv. Rev. Zool. (2) xi. p. 263 (1859).

- *1.
- L. Bimaculatus, Doum.**
- l. e. p. 264 (1859). | Para.

Genus 40. **Mustilia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 580 (1865).

- | | | |
|-----|---|------------|
| *1. | M. Falcipennis, Walk. l. e. p. 581. | Darjiling. |
| 2. | M. Columbaria, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond. 1886, p. 387, t. 35. f. 7. | Murree. |
| 3. | M. Sphingiformis, Moore, op. cit. 1879, p. 407, t. 33. f. 4. | Masuri. |
| 4. | M. Castanea, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 82 (1879). | Darjiling. |
| 5. | M. Hepatica, Moore, l. e. t. 3. f. 18 (1879). | id. |

Genus 41. **Homœopteryx.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 94. f. 6 (1874).

- *1.
- H. Syssauroides, Feld.**
- l. c. (1874). | Hab. — ?

Genus 42. **Apha.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1180 (1855).

- *1. **A. Subdives, Walk.** l. c. n. 1 (1855); Butl. Silhet.
Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 65, t. 94. ff. 7, 8
(1881).
2. **A. Tychoona, Butl.** Ent. M. Mag. xiv. p. 207 Japan.
(1878); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 18, t. 27.
f. 5 (1878).
3. **A. Lanuginosa, Walk.** Trans. Ent. Soc. Silhet.
Lond. (3) i. p. 83 (1862).
4. **A. Floralis, Butl.** l. c. v. p. 64, t. 94. ff. 5, 6 Darjiling.
(1881).
5. **A. Flava, Moore,** Trans. Ent. Soc. Lond. Nilgiris.
1881, p. 359.

Genus 43. **Colussa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxi. p. 288 (1860).

1. **C. Inornata, Walk.** (*Darala I.*) l. c. iv. Australia.
p. 901. n. 23 (1855).
2. **C. Integra, Walk.** (*Dar. I.*) l. c. p. 893. id.
n. 12 (1855).
3. **C. Limonea, Butl.** (*Dar. L.*) Cist. Ent. i. Rock-
p. 291 (1874). hampton.
4. **C. Excellens, Walk.** (*Dar. E.*) l. c. iv. Australia.
p. 902. n. 24 (1855).
5. **C. Censors, Walk.** (*Dar. C.*) l. c. xxxii. S. Australia.
p. 369 (1865).
Dar. Consors, Walk. l. c. xxxv. p. 1917
(1866).
6. **C. Pinguis, Walk.** (*Dar. P.*) l. c. xxxii. Australia.
p. 372 (1865).
- *7. **C. Varia, Walk.** (*Dar. V.*) l. c. iv. p. 890. id.
n. 6 (1855).
♀. *Col. Odenestaria, Walk.* l. c. xxi. p. 288.
n. 1 (1860).
8. **C. Hamata, Walk.** (*Dar. H.*) l. c. iv. p. 895. Sydney.
n. 15 (1855).

9. **C. Latifera, Walk.** (*Dar. L.*) Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 266 (1862). Moreton Bay.
10. **C. Uvaria, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1576 (1866). id.
11. **C. Canescens, Walk.** (*Dar. C.*) l. c. iv. p. 901. n. 22 (1855). Australia.
12. **C. Deficiens, Walk.** (*Dreata D.*) l. c. xxxii. p. 374 (1865). N. Australia.
13. **C. Subfalcata, Walk.** (*Dar. S.*) l. c. iv. p. 894. n. 13 (1855). Australia, Tasmania.
14. **C. Delineata, Walk.** (*Dar. D.*) l. c. xxxii. p. 371 (1865). Australia.
15. **C. Potentaria, Walk.** (*Ennomos (?) P.*) l. c. xxvi. p. 1519 (1862). id.
16. **C. Stygiana, Butl.** (*Dar. S.*) Ann. Nat. Hist. (5) ix. p. 88 (1882). Melbourne.
17. **C. Zonata, Feld.** (*Dar. Z.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 1 (1874). Australia.
18. **C. Connexa, Walk.** (*Dar. C.*) l. c. iv. p. 898. n. 18 (1855). Tasmania.
Dar. Fervens, Walk. l. c. n. 19 (1855).
19. **C. Cinctifera, Walk.** (*Dar. C.*) Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 268 (1862). Moreton Bay.
20. **C. Postica, Walk.** (*Dar. P.*) Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 899. n. 20 (1855). Australia.
21. **C. Adusta, Walk.** (*Dar. A.*) l. c. p. 897. n. 17 (1855). Australia, Tasmania.
22. **C. Nicotioe, Boisd.** (*Bombyx N.*) Voy. Astrolabe, Léop. p. 226. n. 10 (1832). Australia.
23. **C. Rubescens, Walk.** (*Dar. R.*) l. c. xxxii. p. 370 (1865). id.
24. **C. Elizabetha, White,** (*Odonestis E.*) Grey, Journ. Exped. Austr. ii. p. 478 (1841); *Dar. E., Walk.* l. c. iv. p. 893. n. 11 (1855). id.
25. **C. Rubeola, Feld.** (*Dar. R.*) l. c. t. 98. f. 9 (1874). id.
26. **C. Venosa, Rosenst.** Ann. Nat. Hist. (5) xvi. p. 384 (1885). id.
27. **C. Parva, Walk.** (*Dar. P.*) l. c. iv. p. 892. n. 10 (1855). Tasmania.
28. **C. Basigera, Walk.** (*Dar. B.*) l. c. xxxii. p. 372 (1865). Adelaide.
Dar. Undulata, Feld. l. c. t. 98. f. 11 (1874).
29. **C. Acuta, Walk.** (*Dar. A.*) l. c. iv. p. 889. n. 3 (1855). Australia.
30. **C. Simplex, Walk.** (*Dar. S.*) l. c. p. 891. n. 8 (1855). Hab. — ?

- | | | |
|-----|---|---------------------|
| 31. | C. Cinerascens, Walk. (<i>Dar. C.</i>) l. c. p. 900. n. 21 (1855). | Tasmania. |
| 32. | C. Rufifascia, Walk. (<i>Dar. R.</i>) l. c. xxxii. p. 370 (1865). | id. |
| 33. | C. Ferruginea, Walk. (<i>Dar. F.</i>) l. c. iv. p. 890. n. 5 (1855). | id. |
| 34. | C. Conspersa, Walk. (<i>Dar. C.</i>) l. c. p. 891. n. 7 (1855). | Hab. — ? |
| 35. | C. Lineosa, Walk. (<i>Dar. L.</i>) Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 269 (1862). | Australia. |
| 36. | C. Excisa, Walk. (<i>Dar. E.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 889. n. 4 (1855). | Sydney. |
| 37. | C. Plana, Walk. (<i>Dar. P.</i>) l. c. p. 892. n. 9 (1855). | Australia. |
| 38. | C. Repleta, Walk. (<i>Dar. R.</i>) l. c. p. 896. n. 16 (1855). | id.,
Tasmania. |
| 39. | C. Addita, Walk. (<i>Dar. A.</i>) l. c. xxxii. p. 372 (1865). | Tasmania. |
| 40. | C. Quadriplaga, Walk. (<i>Dar. Q.</i>) Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 269 (1862). | Australia. |
| 41. | C. Prima, Walk. (<i>Dar. P.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1917 (1866). | Makian,
Celebes. |
| 42. | C. Xantharcha, Meyr. (<i>Dar. X.</i>) Trans. Roy. Soc. S. Austr. xiv. p. 191 (1891). | S. Australia. |
| 43. | C. Protocentra, Meyr. (<i>Dar. P.</i>) l. c. (1891). | Victoria. |
| 44. | C. Asterias, Meyr. (<i>Dar. A.</i>) l. c. p. 192 (1891). | Melbourne. |
| 45. | C. (?) Wayii, Tepp. (<i>Smerinthus (?) W.</i>) Trans. R. Soc. S. Austr. v. p. 29 (1882). | S. Australia. |
| 46. | C. (?) Cinerea, Boisd. (<i>Bombyx C.</i>) Voy. Astrolabe, Lép. p. 225. n. 8 (1832). | Australia. |

Genus 44. **Omphaliodes.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 14 (1874).

- *1.
- O. Nana, Feld.**
- l. c. (1874). | Australia.

Genus 45. **Darala.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 886 (1855).

- *1.
- D. Ocellata, Walk.**
- l. c. p. 887. n. 1 (1855). | Australia,
-
- Tasmania.

Genus 46. **Pterolocera.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 883 (1855).

- *1. **P. Amplicornis, Walk.** l. c. p. 884. n. 1 | Australia,
(1855). | Tasmania.

Genus 47. **Nisaga.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 885 (1855).

- *1. **N. Simplex, Walk.** l. c. n. 1 (1855); | N. India.
Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1885,
p. 305. |
N. Modesta, Moore, Trans. Ent. Soc. Lond.
1884, p. 373. |
2. **N. Teta, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Lond. | Mysore.
1891, p. 140. |

Genus 48. **Phyllalia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1494 (1855).

- *1. **P. Concolor, Walk.** l. c. p. 1495. n. 1 | Cape.
(1855). |
2. **P. Unicolor, Walk.** (*Amydona U.*) l. c. | Gambia.
p. 1414. n. 3 (1855). |

Genus 49. **Anchirithra.**

Butl. Cist. Ent. ii. p. 297 (1878).

- *1. **A. Insignis, Butl.** l. c. (1878). | Madagascar.
2. **A. Punctuligera, Mab.** Ann. Soc. Ent. | id.
France, (5) ix. p. 315 (1879). |

Genus 50. **Hondella.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 144 (1883).

- *1. **H. Juvenis, Walk.** (*Ptilomacra J.*) Cat. | Ceylon.
Lep. Het. B. M. v. p. 1099. n. 2 (1855); |
Hond. J., Moore, l. c. ii. p. 144, t. 137. f. 4 |
(1883). |

Genus 51. **Sangatissa.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 143 (1883).

- *1. **S. Subcurvifera, Walk.** (*Dreata S.*) Cat. Ceylon.
Lep. Het. B. M. xxxii. p. 375 (1865);
Sang. S., Moore, l. c. ii. p. 144, t. 131. f. 6
(1883).
2. **S. Albipars, Moore**, Trans. Ent. Soc. Bombay.
Lond. 1884, p. 372.
3. **S. Triseriata, Butl.** (*Dreata T.*) Proc. S. India.
Zool. Soc. Lond. 1875, p. 393.
4. **S. (?) Lineosa, Vill.** (*Bombyx L.*) Ann. S. France,
Soc. Linn. Paris, v. p. 478 (1826); Hübn. Spain.
Eur. Schmett. *Bomb.* ff. 326-331 (1827?);
Gastropacha L., Treitschke, Schmett. Eur.
x. (1) p. 186 (1834); *Lasiocampa L., Boisid.*
Icones Léop. ii. p. 165, t. 61. ff. 1, 2
(1834); Dup. Léop. France, Suppl. iii. p. 97,
t. 9. ff. 1a, b (1836).

Genus 52. **Messata.**Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1107 (1855); Moore, Lep.
Ceylon, ii. p. 138 (1883).

1. **M. Lineata, Walk.** l. c. v. p. 1108. n. 2 N. India.
(1855).
2. **M. Fraternalis, Moore**, Proc. Zool. Soc. Bombay.
Lond. 1879, p. 409, t. 34. f. 6.
3. **M. Flavida, Moore**, Trans. Ent. Soc. Lond. Nilgiris.
1884, p. 372.
4. **M. Castanoptera, Moore**, Trans. Ent. id.
Soc. Lond. 1884, p. 372; Swinh. Proc.
Zool. Soc. Lond. 1885, p. 304.
5. **M. Acinia, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Lond. S. India.
1891, p. 141.
6. **M. Translata, Swinh.** Proc. Zool. Soc. Saltara.
Lond. 1885, p. 304, t. 21. f. 5.
- *7. **M. Plumipes, Walk.** (*Dreata P.*) l. c. iv. Ceylon.
p. 907. n. 10 (1855); *Mess. P., Moore*,
Lep. Ceylon, ii. p. 138, t. 133. ff. 5, 5a
(1883).
Mess. Rubiginosa, Walk. l. c. v. p. 1108. n. 1
(1855).
8. **M. Similis, Moore**, l. c. ii. p. 139, t. 133. id.
f. 4 (1883)

- | | | |
|-----|--|---------|
| 9. | M. Ænescens, Moore , Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 409; Lep. Ceylon, ii. p. 139, t. 134. f. 1 (1883). | Ceylon. |
| 10. | M. Quadrifasciata, Moore , ll. cc. p. 409 (1879); ii. p. 139, t. 134. f. 3 (1883). | id. |
| 11. | M. Vialis, Moore , ll. cc. p. 409 (1879); ii. p. 139, t. 134. f. 4 (1883). | id. |
| 12. | M. Tristis, Feld. (<i>Stenoglene T.</i>) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. f. 4 (1874); <i>Mess. T., Moore</i> , Lep. Ceylon, ii. p. 139, t. 134. f. 2 (1883). | id. |

Genus 53. **Pandala.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 921 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 140 (1883).

- | | | |
|-----|--|---------|
| *1. | P. Dolosa, Walk. l. c. p. 922. n. 1 (1855); Moore, l. c. p. 140, t. 134. f. 5 (1883); iii. p. 544, t. 212. f. 3 (1887). | Ceylon. |
|-----|--|---------|

Genus 54. **Lichenopteryx.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. f. 5 (1874).

- | | | |
|-----|--|-----------|
| *1. | L. Despecta, Feld. l. c. (1874). | Natal. |
| 2. | L. Fulvia, Druce , Proc. Zool. Soc. Lond. 1886, p. 411 (1886). | Zanzibar. |
| 3. | L. Theorini, Auriv. (<i>Lasiocampa T.</i>) Ent. Tidskr. xii. p. 228, t. 2. f. 3 (1891). | Gaboon. |

Genus 55. **Stenoglene.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. f. 3 (1874). [1.]
Chrysopoloma, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1886, p. 400.
 [4.]

- | | | |
|-----|---|--------|
| *1. | S. Hilaris, Feld. l. c. (1874). | Natal. |
| 2. | S. Janula, Feld. (<i>Homochroa J.</i>) l. c. t. 94. f. 4 (1874). | id. |
| 3. | S. Obtusa, Walk. (<i>Poloma O.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 357 (1865). | id. |
| 4. | S. Rudis, Walk. (<i>Lasiocampa R.</i>) l. c. p. 561 (1865); Dew. Verh. Leop.-Carol. Akad. xlii. p. 79, t. 3. f. 24 (1881). | id. |

5. **S. Rosea, Druce**, (*Chrys. R.*) l. c. 1886, p. 410, t. 38, f. 3. | Delagoa Bay.
6. **S. Citrina, Druce**, (*Chrys. C.*) l. c. f. 4 (1886). | Old Calabar.
7. **S. Bithynia, Druce**, (*Chrys. B.*) l. c. 1887, p. 676 (1888). | Delagoa Bay.
8. **S. Labda, Druce**, (*Chrys. L.*) l. c. p. 677 (1888). | Nyassa.
9. **S. Thelda, Druce**, (*Chrys. (?) T.*) l. c. (1888). | Mongo-ma-Lubah.

Genus 56. **Poloma.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 858 (1855).

- *1. **P. Angulata, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | S. Africa.

Genus 57. **Sarothropyga.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 23, t. 101. f. 13 (1874).

- *1. **S. Rhodopepla, Feld.** l. c. (1874). | Knysna.

Genus 58. **Gangarides.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 821.

- *1. **G. Dharma, Moore**, l. c. t. 43. f. 7 (1865). | Bengal.
2. **G. Rosea, Walk.** (*Apona R.*) Cat. Lep. India.
Het. B. M. xxvii. p. 513 (1865).
Lonomia Vittipalpis, Walk. Char. Lep. Het.
p. 90 (1869).

Genus 59. **Arguda.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 79 (1879).

- *1. **A. Decurtata, Moore**, l. c. (1879). | Darjiling.

Genus 60. **Radhica.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 79 (1879).

- *1. **R. Flavovittata, Moore**, l. c. (1879). | Himalaya.

- | | |
|--|------------|
| 2. R. Rosea, Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 65, t. 144. f. 18 (1891). | Nilgiris. |
| 3. R. Vinata, Moore, (Lebeda V.) Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 820. | Darjiling. |

Genus 61. **Odonestis.**

Germ. Prodr. Syst. Lep. ii. p. 49 (1812).
Odonestis, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1409 (1855).
Chrostogastria, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 189 (1822 ?).
Phylloxera, Ramb. Cat. Lép. de l'Andalusie, ii. p. 346 (1866).
Lobocampa, Wallengr. Skand. Heterocerfjärilär, ii. (1) p. 102 (1869).

- | | |
|---|----------------------------|
| *1. O. Pruni, Linn. (Bombyx P.) Syst. Nat. i. p. 498. n. 10 (1758); Esp. Schmett. iii. p. 72, t. 10 (1782); Hübn. Eur. Schmett. <i>Bomb.</i> f. 186 (1804 ?); Godt. Lép. France, iv. p. 87, t. 8. ff. 3, 4 (1822); <i>Gastropacha P., Ochs.</i> Schmett. Eur. iii. p. 254 (1810).
Var. <i>a. Lasiocampa P., var. Prunoides, Stand.</i> Cat. Lep. Eur. p. 69. n. 934 (1871). | Europe. |
| 2. O. Dieckmanni, Graes. (Lasiocampa D.) Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 128 (1888). | Amur. |
| 3. O. Vita, Moore, Cat. Lep. Ins. E. I. House, ii. p. 424. n. 964, t. 12 a. f. 4 (1859). | Java. |
| 4. O. Bheroba, Moore, l. c. n. 965, t. 12 a. f. 5 (1859). | Darjiling. |
| 5. O. Brevivenis, Butl. (Chrost. B.) Cist. Ent. iii. p. 119 (1885). | Nikko. |
| 6. O. Rufescens, Walk. (Gastr. R.) l. c. vi. p. 1395. n. 16 (1855).
<i>Megasoma Rubida, Walk.</i> l. c. xxxii. p. 566 (1865). | S. Australia,
Tasmania. |

Genus 62. **Opsirhina.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1418 (1855).

- | | |
|--|-----------|
| 1. O. Marginata, Walk. (Entometa M.) l. c. iv. p. 972. n. 2 (1855). | Tasmania. |
| 2. O. Obscura, Walk. (Lebeda O.) l. c. vi. p. 1464. n. 16 (1855). | Adelaide. |

- Leb. Saturata*, *Walk.* l. c. xxxii. p. 569 (1865).
3. **O. Sobria**, *Walk.* l. c. p. 556 (1865). Moreton B.
4. **O. Punctilinea**, *Walk.* Char. Lep. Het. Australia.
p. 67 (1869).
5. **O. Albida**, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. id.
xxxii. p. 557 (1865).
6. **O. Fervens**, *Walk.* l. c. vi. p. 1419. n. 1 id.,
(1855). Tasmania.
7. **O. Apicalis**, *Walk.* (*Lebeda A.*) l. c. Australia.
p. 1464. n. 15 (1855).
8. **O. Guttularis**, *Walk.* (*Amydona G.*) l. c. Moreton B.,
p. 1413. n. 2 (1855). S. Africa(?).
- Ops. Decorata*, *Walk.* l. c. xxxii. p. 555 (1865).
9. **O. Parallelina**, *Walk.* l. c. p. 558 (1865). Batchian.
10. **O. Crinoides**, *Feld.* Reise d. Novara, Lep. Guiana.
iv. t. 84. f. 3 (1874).
11. **O. Flavicosta**, *Feld.* l. c. ff. 4, 5 (1874). id.
12. **O. Metallescens**, *Möschl.* Abhandl. Senckenb. Ges. xv. p. 80. f. 9 (1887). Aburi.
13. **O. (?) Gueneana**, *Mab.* (*Lasiocampa G.*) Madagascar.
Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 314 (1879).

Genus 63. **Estigena.**

Moore, Cat. Lep. Ins. E. I. House, ii. p. 426 (1859);
Lep. Ceylon, ii. p. 148 (1883).

1. **E. Nandina**, *Moore*, ll. cc. p. 427. n. 970 India,
(1859), p. 149, t. 142. ff. 1, 1 a (1883). Ceylon.
Gastropacha Abstracta, *Walk.* Cat. Lep. Het.
B. M. xxxii. p. 551 (1865).
Lebeda Scriptiplaga, *Walk.* l. c. p. 569 (1865).
- *2. **E. Pardalis**, *Walk.* (*Megasoma Pardale*)
l. c. vi. p. 1453. n. 11 (1855); *Est. P.*,
Moore, Cat. Lep. Ins. E. I. House, ii.
p. 426. n. 969, t. 13 a. ff. 1, 1 a (1859).
3. **E. Sikkima**, *Moore*, (*Gastr. S.*) Desc. Ind. Darjiling.
Lep. Atkinson, p. 75 (1879).

Genus 64. **Dendrolimus.**

Germ. Syst. Gloss. Prodr. p. 48 (1812); Curt. Brit. Ent. i. t. 9 (1824). [1.]

†*Lasiocampa*, *Schränk*, Fauna Boica, iii. 2, p. 153 (1802); Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 189 (1822?). [1.]

Æona, *Walk.* Cat. Lep. Hct. B. M. vi. p. 1417 (1855). [3.]

†*Eutricha*, *Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 50 (1828); *Walk.* l. c. vi. p. 1405 (1855).

Selenophora, *Ramb.* Cat. Lépid. de l'Andalousie, ii. p. 347, note (1866). [1.]

Metanaustria, *Hübner* l. c. p. 186 (1822?); *Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 147 (1883). [21.]

- *1. **D. Pini**, **Linn.** (*Bombyx P.*) Syst. Nat. i. Europe, p. 498. n. 12 (1758); Faun. Succ. p. 292 N. Asia. (1761); Esp. Schmett. iii. p. 78, tt. 12, 13 (1782); Hübn. Eur. Schmett. *Bomb.* ff. 184, 185 (1804?); Godt. Lépid. France, iv. p. 90, t. 8. f. 2 (1822); *Gastropacha P.*, *Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 251 (1810); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 104. n. 10, f. 25 (1844); *Eutr. P.*, *Steph.* l. c. p. 50 (1828).
 Var. *a. Lasiocampa P.*, var. *Montana*, *Staud.* Cat. Lep. Eur. p. 70. n. 941 *a* (1871). Switzer-land.
2. **D. Bufo**, **Led.** (*Bomb. B.*) Wien. ent. Mon. Syria. v. p. 153, t. 2. f. 1 (1861).
3. **D. Femorata**, **Mén.** (*Las. F.*) Bull. Acad. Amur. Pétersb. xvii. p. 218. n. 24 (1858); Schrenck's Reisen, ii. (2) p. 53, t. 4. f. 7 (1859).
4. **D. Fasciatella**, **Mén.** (*Bomb. F.*) ll. cc. id. p. 218. n. 25 (1858), p. 55, t. 4. f. 8 (1859); Brem. Lep. Ost-Sib. p. 43 (1864); *Fixs.* Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 344 (1877).
5. **D. Flaveola**, **Motsch.** (*Bomb. F.*) Bull. Japan. Mosc. xxix. (1) p. 192 (1866).
6. **D. Remota**, **Walk.** (*Las. R.*) l. c. vi. p. 1439. Shanghai. n. 19 (1855).
7. **D. Punctata**, **Walk.** (*Æona P.*) l. c. vi. China. p. 1418. n. 1 (1855).
Lebeda Hebes, *Walk.* l. c. p. 1462. n. 10 (1855).
Odonestis Abstersa, *Walk.* l. c. xxxii. p. 553 (1865).
Od. Sodalis, *Walk.* l. c. (1865).

- Las. Consimilis*, *Walk.* l. c. xxxii. p. 562 (1865).
Las. Innotata, *Walk.* l. c. vi. p. 1443. n. 28 (1855).
Leb. Inconclusa, *Walk.* l. c. xxxii. p. 569 (1865).
8. **D. Cheela, Moore**, (*Eutr. C.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 408. Dharmsala.
 9. **D. Dolosa, Butl.** (*Eutr. D.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 16. Tokci.
 10. **D. Zonata, Butl.** (*Eutr. Z.*) l. c. p. 17 (1881). id.
 11. **D. Segregata, Butl.** (*Eona S.*) Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 482 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 20, t. 26. ff. 6, 7 (1878). Japan.
 12. **D. Superans, Butl.** (*Od. S.*) Il. cc. p. 481 (1877), p. 19, t. 27. f. 4 (1878). id.
 13. **D. Spectabilis, Butl.** (*Od. S.*) Il. cc. p. 481 (1877), p. 19, t. 27. f. 3 (1878). id.
 14. **D. Fentoni, Butl.** (*Eutr. F.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1881, p. 17. Tokci.
 15. **D. Excellens, Butl.** (*Od. E.*) Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 481 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 19, t. 26. ff. 4, 5 (1878). Japan.
 Var. *a. Od. E.*, var. *Unicolor*, *Oberth.* Etudes d'Ent. v. p. 38 (1881). Askold.
 16. **D. Flavosignata, Moore**, (*Eutr. F.*) Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 77 (1879). Darjiling.
 17. **D. Undans, Walk.** (*Lebeda U.*) l. c. vi. p. 1458. n. 6 (1855). Silhet.
 18. **D. Andea, Druce**, (*Eutr. A.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 677 (1888). Camerouns.
 19. **D. Nitens, Butl.** (*Eutr. N.*) Cist. Ent. iii. p. 22 (1882). Madagascar.
 20. **D. Latipennis, Walk.** (*Leb. L.*) l. c. p. 1457. n. 4 (1855); *Od. L.*, *Butl.* Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 72, t. 94. ff. 1, 2 (1881). N. India.
 21. **D. Deruna, Moore**, (*Gastropacha D.*) Cat. Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 426. n. 968, t. 12 *a.* f. 6 (1859). Java.
 22. **D. Fulgens, Moore**, (*Leb. F.*) Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 81 (1879). Darjiling.
 23. **D. Aconyta, Cram.** (*Bombyx A.*) Pap. Exot. ii. t. 131, A (1777); *Dirphia* (?) *A.*, *Walk.* l. c. vi. p. 1370. n. 31 (1855). India.
Bomb. Quadricincta, *Fabr.* Mant. Ins. ii. p. 111. n. 44 (1787).
Las. Trifascia, *Walk.* l. c. vi. p. 1439. n. 18 (1855).

- Las. Substrigosa*, Walk. l. c. p. 1441. n. 22 (1855).
- Leb. Opponens*, Walk. l. c. p. 1462. n. 11 (1855).
- Las. Subparallela*, Walk. l. c. xxxii. p. 562 (1865).
24. **D. Hyrtaca**, Cram. (*Bomb. H.*) l. c. iii. E. Indies.
t. 219, F (1780); *Met. H.*, Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 148, t. 141. ff. 1, 1 a, b (1883).
Bomb. Lusca, Fabr. Mant. Ins. ii. p. 112. n. 49 (1787).
Bomb. Laricis, Hübn. Beytr. Schmett. ii. (2) p. 48, t. 3, O; ii. (3) p. 67, t. 2, M (1791).
Bomb. Brahma, Lef. Zool. Journ. iii. p. 208 (1827).
Bomb. Budilhu, Lef. l. c. p. 209 (1827).
Leb. Repunda, Walk. l. c. vi. p. 1460. n. 8 (1855); Butl. l. c. vi. p. 2, t. 101. ff. 1, 2 (1886).
Leb. Plagiata, Walk. l. c. vi. p. 1464. n. 14 (1855).
25. **D. Recta**, Walk. (*Leb. R.*) l. c. p. 1461. N. India.
n. 9 (1855).
26. **D. Bipars**, Walk. (*Leb. B.*) l. c. p. 1455. Natal.
n. 2 (1855).
Eriogaster Incompta, Walk. l. c. p. 1473. n. 8 (1855).
27. **D. Protracta**, Herr.-Schäff. (*Gastr. P.*) Africa (?).
Aussereurop. Schmett. i. p. 473 (1856).
28. **D. Dubia**, Walk. (*Leb. D.*) l. c. p. 1465. Hab. —?
n. 18 (1855).
29. **N. Nanda**, Moore, (*Leb. N.*) Cat. Lep. Darjiling.
Mus. E. I. House, ii. p. 423. n. 963, t. 12 a. f. 3 (1859).
30. **D. Bhira**, Moore, (*Las. B.*) Proc. Zool. Dharmasala.
Soc. Loud. 1879, p. 410, t. 34. f. 2.
31. **D. Capensis**, Linn. (*Bomb. C.*) Syst. Nat. S. Africa.
i. (2) p. 813. n. 20 (1767).
Bomb. Pithyocampa, Stoll, Pap. Exot. iv. t. 304, E, F (1781); *Pachypasa P.*, Walk. l. c. vi. p. 1424. n. 2 (1855).
Bomb. justa Pityocampa, Hübn. Samml. ex. Schmett. i. (1806?).
32. **D. Bifascia**, Walk. (*Megasoma B.*) l. c. vi. id.
p. 1448. n. 4 (1855).
33. **D. Ferruginea**, Feld. (*Pach. F.*) Reise d. Natal.
Novara, Lep. iv. t. 85. f. 1 (1874).

- | | | |
|-----|---|----------------|
| 34. | D. Plagifera, Walk. (<i>Leb. P.</i>) l. c. vi. p. 1459. n. 7 (1855); Butl. l. c. v. p. 73, t. 99. f. 5 (1881). | Nepal. |
| 35. | D. Aculeata, Walk. (<i>Meg. A.</i>) l. c. xxxii. p. 565 (1865).
<i>Pach. Scapulosa, Feld.</i> l. c. t. 85. ff. 2, 3 (1874). | Natal. |
| 36. | D. Tamatavæ, Guen. Vinson, Voy. Madag., Lép. p. 44 (1865). | Madagascar. |
| 37. | D. Obscura, Walk. (<i>Megasoma Obscurum</i>) l. c. vi. p. 1452. n. 10 (1855). | S. Africa (?). |
| 38. | D. Gabunica, Auriv. (<i>Gastropacha G.</i>) Ent. Tidskr. xii. p. 228, t. 2. f. 4 (1891). | Gaboon. |
| 39. | D. Basalis, Walk. (<i>Meg. Basale</i>) l. c. p. 1448. n. 5 (1855). | Sierra Leone. |
| 40. | D. Producta, Walk. (<i>Leb. P.</i>) l. c. p. 1465. n. 17 (1855). | Hab. — ? |
| 41. | D. Contraria, Walk. (<i>Leb. C.</i>) l. c. p. 1454. n. 1 (1855). | W. Africa. |
| 42. | D. Cuneilinea, Walk. (<i>Lebeda C.</i>) Trans. Ent. Soc. Lond. (2) iv. p. 58, t. 16 (1856). | Natal. |
| 43. | D. Mexicana, Druce, (<i>Met. M.</i>) Biol. Centr.-Amer., Lep. Hct. i. p. 201, t. 21. ff. 9, 10 (1887). | Mexico. |
| 44. | D. Phedima, Stoll, (<i>Bombyx P.</i>) Pap. Exot. iv. t. 395, F (1782). | Surinam. |
| 45. | D. Lineata, Maass. (<i>Leb. L.</i>) Stübel, Reisen S. Amer. p. 47. n. 10, p. 135. n. 78, t. 5. f. 11 (1890). | Ecuador. |

Genus 65. **Philotherma.**

Möschl. Abhandl. Senckenb. Nat. Ges. xv. p. 80 (1887).

- *1.
- P. Iacchus, Möschl.**
- l. c. p. 81, f. 4 (1887). | Aburi.

Genus 66. **Kosala.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879. p. 407.

- *1.
- K. Sanguinea, Moore,**
- l. c. t. 33. f. 8 (1879). | Khasia Hills.

Genus 67. **Chatra.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 80 (1879).

- *1.
- C. Grisea, Moore,**
- l. c. (1879). | Cherra Punji, &c.

Genus 68. **Lebeda.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1453 (1855); Moore,
Lep. Ceylon, ii. p. 150 (1883).

- | | |
|--|---------------|
| *1. L. Nobilis , Walk. l. c. vi. p. 1456. n. 3 (1855); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. v. p. 74, t. 100. ff. 5, 6 (1881). | N. India. |
| 2. L. Stigmata , Butl. l. c. p. 73, t. 100. ff. 3, 4 (1881). | Darjiling. |
| 3. L. Lidderdalii , Butl. l. c. ff. 1, 2 (1881). | Bhotan. |
| 4. L. Ampla , Walk. (<i>Odenestis A.</i>) l. c. vi. p. 1412. n. 4 (1855); Butl. l. c. v. p. 72, t. 99. ff. 3, 4 (1881).
<i>Leb. Ferruginea</i> , Walk. l. c. p. 1458. n. 5 (1855). | Silhet. |
| 5. L. Placida , Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 80 (1879). | Darjiling. |
| 6. L. Fasciata , Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 375. | Khasia Hills. |
| 7. L. Variegata , Moore, Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 347 (1877); Lep. Ceylon, ii. p. 151, t. 139. f. 1 (1883). | Ceylon. |
| 8. L. Vulpina , Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 81 (1879). | Darjiling. |
| 9. L. Purpurescens , Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 376. | Borneo. |
| 10. L. Morosa , Walk. l. c. xxxii. p. 568 (1865). | S. Africa. |
| 11. L. Championi , Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 203, t. 22. f. 1 (1887). | Panama. |

Genus 69. **Pachypasa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1422 (1855).

Mecistosoma, Ramb. Cat. Léop. Aud. ii. p. 341, note (1866).

- | | |
|--|------------------------|
| *1. P. Otus , Drury, (<i>Sphinx O.</i>) Ill. Ex. Ent. i. t. 16. f. 3 (1773); <i>Lasiocampa O.</i> , Boisd. Icones, ii. p. 163, t. 65. f. 1 (1834).
<i>Bombyx Fulminca</i> , Goeze, Ent. Beytr. iii. (3) p. 65. n. 102 (1781).
<i>Bomb. Agrius</i> , Oliv. Enc. Méth., Ins. v. p. 39. n. 56 (1790).
<i>Bomb. Dryophaga</i> , Gey. Eur. Schmett. ff. 366, 367 (1828?); <i>Las. D.</i> , Boisd. | S. Europe,
W. Asia. |
|--|------------------------|

- Mon. Zyg., Errata, p. 3 (1829); *Gastropacha D.*, Treitschke, Schmett. Eur. x. (1) p. 185 (1834); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 104. n. 6, ff. 23, 24 (1844).
2. **P. (?) Parinari**, Guér. (*Las. P.*) Bull. Soc. Ent. France, (4) vii. p. xxxii (1867). Senegal.
3. **P. (?) Plagiogramma**, Mab. (*Las. P.*) Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 314 (1879). Madagascar.

Genus 70. **Trabaloides.**

|| *Protogenes*, Saalm. Lep. Madag. i. p. 240 (1884).

- *1. **T. Stumpfi**, Saalm. (*Trabala S.*) Ber. Senck. Ges. 1877-1878, p. 93 (1878); *Prot. S.*, Saalm. Lep. Madag. p. 240, t. 4. f. 48 (1881). Madagascar.

Genus 71. **Glocia.**

Saalm. Lep. Madag. i. p. 234 (1884).

- *1. **G. Solida**, Saalm. l. c. t. 5. ff. 64, 64a (1884). Nossi-Bé.

Genus 72. **Lenodora.**

Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 144 (1883).

- *1. **L. Vittata**, Walk. (*Lasiocampa V.*) Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 140. n. 21 (1855). N. India.
2. **L. Subcostalis**, Walk. (*Miresa (?) S.*) l. c. xxxii. p. 476 (1865); *Leu. S.*, Moore, l. c. ii. p. 145, t. 137. ff. 3, 3a, b (1883). Ceylon.
3. **L. Signata**, Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 37 f. Bengal.
4. **L. Fusca**, Moore, l. c. (1881). Bombay.
5. **L. Fasciata**, Moore, l. c. (1884); Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 65, t. 112. f. 6 (1891). Nilgiris.
6. **L. Semihyalina**, Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. 1890, p. 196, t. 6. ff. 10, 16. Burmah.

Genus 73. **Malacosoma.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 192 (1822?) ; Walk. Cat.
Lep. Hct. B. M. vi. p. 1144 (1855).

- | | |
|---|--------------------------------|
| *1. M. Franconica, Esp. (<i>Bombyx F.</i>) Schmett.
iii. p. 139, t. 26. ff. 1, 2 (1784); Hübn.
Eur. Schmett., <i>Bomb.</i> ff. 175, 176 (1804?);
Godt. Léop. France, iv. p. 146, t. 13. ff. 7,
8 (1822); <i>Gastropacha F., Ochs.</i> Schmett.
Eur. iii. p. 292 (1810).
<i>Bomb. Dorycnii, Mill.</i> Ann. Soc. Linn.
Lyon, (2) x. p. 229, t. 43 (1863). | S. Europe,
W. Asia. |
| 2. M. Intermedia, Mill. Cat. Léop. Alpes
Marit. p. 57, note (1871). | S. France. |
| 3. M. Apicola, Staud. (<i>Bomb. A.</i>) Hor. Soc.
Ent. Ross. vii. p. 117 (1870).
<i>Bomb. Franconica, Mill.</i> Ann. Soc. Linn.
Lyon, (2) x. p. 235, t. 44. ff. 1-6 (1863);
Icones, iii. p. 282, t. 134. ff. 3, 4 (1877).
Var. <i>a.</i> <i>Bomb. A.</i> , var. <i>Prima, Staud.</i> Stett.
ent. Zeit. xlviii. p. 97 (1887).
Var. <i>b.</i> <i>Bomb. A.</i> , ab. <i>Othello, Blach,</i> Ann.
Soc. Ent. France, (6) ix. p. 256, t. 14. f. 6
(1889). | Alps.

Alai.
Vandois. |
| 4. M. (?) Flavomarginata, Pouj. (<i>Bomb. F.</i>)
Bull. Soc. Ent. France, (6) vi. p. xcii
(1886). | Mou-Pin. |

Genus 74. **Gastroplakaeis.**

Möschl. Abhandl. Senckenb. nat. Ges. xv. p. 78 (1887).

- | | |
|---|--------|
| *1. G. Forficulatus, Möschl. l. c. p. 79. f. 17
(1889). | Accra. |
|---|--------|

Genus 75. **Bombycomorpha.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 1 (1874).

|| *Labea, Wallengr.* Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 32 (1865).

- | | |
|---|------------|
| *1. B. Bifascia, Walk. (<i>Artace (?) B.</i>) Cat.
Lep. Hct. B. M. vi. p. 1493. n. 4 (1855).
 <i>Lab. Obliquata, Wallengr.</i> l. c. p. 32
(1865).
<i>Bomb. Nupta, Feld.</i> l. c. (1874). | S. Africa. |
| 2. B. Obliquata, Klug, (<i>Gastropacha O.</i>)
Symb. Phys. t. 20. f. 2 (1830). | Dongola. |

Genus 76. **Gastromega.**

Saalm. Lep. Madag. i. p. 226 (1884).

- | | |
|--|-------------|
| *1. G. Badia, Saalm. (<i>Lebeda B.</i>) Ber. Senck. Ges. 1877-78, p. 94 (1878); <i>Gastr. B., Saalm. Lep. Madag.</i> p. 227, t. 4. ff. 44, 44 a (1884). | Madagascar. |
| 2. G. Cervicolora, Saalm. (<i>Leb. et Gastr. C.</i>) Il. ce. p. 94 (1878); p. 229, t. 4. ff. 45, 46 (1884). | id. |
| 3. G. Cowani, Butl. (<i>Leb. C.</i>) Cist. Ent. iii. p. 21 (1882). | id. |
| 4. G. (?) Sordida, Mab. (<i>Bombyx S.</i>) Bull. Soc. Philom. (7) iii. p. 138 (1879). | id. |

Genus 77. **Libethra.**

Saalm. Lep. Madag. i. p. 230 (1884).

- | | |
|---|---------------|
| *1. L. Jejuna, Saalm. l. c. t. 5. ff. 55, 55 a (1884). | Madagascar. |
| Var. <i>a. Lib. J.</i> , var. <i>Brunnea</i> , <i>Saalm.</i> l. c. p. 231, t. 5. ff. 56, 56 a, b (1884). | id. |
| 2. L. Cajani, Vins. (<i>Borocera C.</i>) Voy. Madag. p. 562, t. 4. ff. 1, 2 (1865).
<i>Bor. Madagascariensis</i> , var. <i>Cajani</i> , <i>Cog. Ann. Soc. Ent. France</i> , (4) vi. p. 342, t. 5. f. 2, 2 (1866).
<i>Bor. Bibindandy</i> , <i>Camb. Bull. Soc. d'Acclim.</i> (4) iii. p. 508 (1886). | id. |
| 3. L. (?) Madinika, Camb. (<i>Bor. M.</i>) l. c. p. 511 (1886). | id. |
| 4. L. Punctillata, Saalm. l. c. p. 232, t. 5. ff. 71, 71 a (1884). | id. |
| 5. L. Hæmatidea, Snell. (<i>Gastropacha H.</i>) <i>Tijdschr. Ent.</i> xv. p. 14, t. 3. ff. 13, 14 (1872). | Lower Guinea. |

Genus 78. **Philudoria.**

†*Odonestis*, *Steph.* Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 51 (1828).
Odenestis, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1409 (1855).

- | | |
|---|---------------------|
| 1. P. Potatoria, Linn. (<i>Bombyx P.</i>) <i>Syst. Nat.</i> i. p. 498, n. 11 (1758); <i>Esp. Schmett.</i> iii. p. 75, t. 11 (1782); <i>Hübner, Eur. Schmett.</i> | Europe,
N. Asia. |
|---|---------------------|

- Bomb.* ff. 182, 183 (1804?); *Godt. Lép.* France, iv. p. 92, t. 8. ff. 3, 4 (1822); *Gastropacha Potatoria*, *Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 256 (1810); *Odon. P.*, *Steph.* l. c. p. 51 (1828); *Lasiocampa P.*, *Mill.* Ann. Soc. Linn. Lyon, xvii. p. 13, t. 94. f. 8 (1869).
 Var. *a. Odon. P.*, var. *Askoldensis*, *Oberth.* Études d'Ent. v. p. 38 (1881). Askold.
2. **P. Albomaculata**, **Brem.** (*Od. A.*) Bull. Acad. Pétersb. iii. p. 479 (1861); *Lep.* Ost-Sib. p. 42, t. 3. f. 20, t. 4. f. 6 (1864). Amur.
3. **P. Læta**, **Walk.** (*Amydona L.*) l. c. vi. p. 1416. n. 6 (1855). Silhet.
4. **P. Decisa**, **Walk.** (*Las. D.*) l. c. vi. p. 1441. n. 23 (1855). N. India.
5. **P. Pyriformis**, **Moore**, (*Odon. P.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 408, t. 34. f. 7 (1879). Masuri.
6. **P. Divisa**, **Moore**, (*Odon. D.*) l. c. p. 408 (1879); *Lep.* Ceylon, ii. p. 150, t. 141. f. 2 (1883). Ceylon.
7. **P. Signata**, **Moore**, (*Odon. S.*) Desc. Ind. *Lep.* Atkinson, p. 76 (1879). Darjiling.
8. **P. Lineata**, **Moore**, (*Lebeda L.*) l. c. p. 81 (1879). id.
9. **P. Albigutta**, **Walk.** (*Opsirhina A.*) l. c. vi. p. 1419. n. 2 (1855). Tasmania.
10. **P. Australasiæ**, **Fabr.** (*Bombyx A.*) Syst. Ent. p. 562. n. 22 (1775). Australia.
Bomb. Nasuta, *Lew.* Prodr. Ent. p. 6, t. 5 (1805); *Ops. N.*, *Walk.* l. c. vi. p. 1420. n. 3 (1855). id.,
Gastr. Nasutula, *Wallengr.* Wien. ent. Mon. p. 367 (1861). Tasmania.
11. **P. Nana**, **Walk.** (*Ops. N.*) l. c. vi. p. 1421. n. 4 (1855). Tasmania.
12. **P. Intemerata**, **Walk.** (*Ops. I.*) l. c. xxxii. p. 557 (1865). Australia.
Ops. Pudorina, *Walk.* l. c. p. 558 (1865).
Ops. Cinereata, *Walk.* l. c. (1865).
13. **P. Directa**, **Walk.** (*Megasoma D.*) l. c. p. 566 (1865). Sierra Leone.
14. **P. (?) Minima**, **Plötz**, (*Oden. (?) M.*) Stett. ent. Zeit. xli. p. 85 (1880). W. Africa.
15. **P. (?) Aluco**, **Fabr.** (*Bomb. A.*) Spec. Ins. ii. p. 174. n. 36 (1781). Cape.

16. **P. Reducta, Walk.** (*Oden. R.*) l. c. vi. | S. Africa.
p. 1111. n. 3 (1855).
17. **P. Niris, Druce,** (*Pachygastris N.*) Proc. | Lower
Zool. Soc. Lond. 1884, p. 228, t. 18. f. 6. | Niger.
18. **P. Paupercula, Walk.** (*Oden. P.*) l. c. xxxv. | Bogota.
p. 1916 (1866).

Genus 79. **Lerodes.**

Saalm. Lep. Madag. i. p. 233 (1884).

- *1. **L. Fulgurita, Saalm.** (*Clisiocampa F.*) Ber. | Nossi-Bé.
senck. Ges. 1879-80, p. 265 (1880); *Ler.*
F., Saalm. Lep. Madag. i. p. 233, t. 6. f. 86 |
(1884).

Genus 80. **Syrastrena.**

Moore, Trans. Ent. Soc. Lond. 1884, p. 373.

- *1. **S. Minor, Moore,** (*Metanastris M.*) Desc. | Darjiling.
Ind. Lep. Atkinson, p. 78 (1879).

Genus 81. **Mahanta.**

Moore, Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 78 (1879).

- *1. **M. Quadrilinea, Moore,** l. c. t. 3. f. 20 | Darjiling.
(1879).

Genus 82. **Bharetta.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1865, p. 820.

- *1. **B. Cinnamomea, Moore,** l. c. t. 43. f. 6. | Darjiling.

Genus 83. **Hallicarnia.**|| *Polymona, Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1421 (1855).

- *1. **H. Albipectus, Walk.** (*Gastropacha A.*) | Hab. — ?
l. c. p. 1395. n. 17 (1855).
Pol. Hamata, Walk. l. c. p. 1422. n. 1 (1855).

Genus 84. **Gastropacha.**

Ochs. Schmett. Eur. ii. p. 239 (1810); Steph. Ill. Brit. Ent.,
Haust. ii. p. 52 (1828); Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. vi.
p. 1388 (1855).

Eutricha, Hübn. Tent. p. 1 (1810?).

Phyllodesma, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 189 (1822?).

†*Lasiocampa*, Schrank, Fauna Boica, ii. (2) p. 154 (1802).

- *1. **G. Quercifolia**, Linn. (*Bombyx* Q.) Syst. Europe,
Nat. i. p. 497. n. 8 (1758); Faun. Succ. N.&W. Asia.
p. 293 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 56,
t. 6. ff. 3-7, t. 6 A. ff. 1, 2 (1782); Hübn.
Eur. Schmett. *Bomb.* ff. 187, 188 (1804?);
Godt. Lép. France, iv. p. 76, t. 7. ff. 1, 2
(1822); *Gastr. Q.*, *Ochs.* l. c. p. 247 (1810);
Steph. l. c. p. 52 (1828).
- Var. *a. Gastr. Alnifolia*, *Ochs.* l. c. p. 250 Leipzig.
(1810).
Bomb. Q., var. *Alnifolia*, *Henück.* Stett. ent.
Zeit. xxxiv. p. 244 (1873).
- Var. *b. Bomb. Q.*, var. *Hegii*, *Henück.* l. c.
(1873).
- Var. *c. Gastr. Q.*, var. *Cerridifolia*, *Feld.* Ningpo.
Wien. ent. Mon. vi. p. 35. n. 46 (1862).
2. **G. Populifolia**, Esp. (*Bomb. P.*) Schmett. Central
iii. p. 62, t. 6. ff. 3, 4, t. 7. f. 1 (1782); Hübn. Europe.
l. c. ff. 189, 254 (1804?); Godt. l. c. iv.
p. 80, t. 7. f. 3 (1822); *Gastr. P.*, *Ochs.*
l. c. iii. p. 245 (1810).
- Var. *a. Bomb. Pop.*, var. *Obscura*, *Henück.*
l. c. xxxiv. p. 244 (1873).
3. **G. Augustipennis**, Walk. l. c. vi. p. 1394. N. China.
n. 13 (1855).
4. **G. (?) Cassandra**, Fabr. (*Bomb. C.*) Mant. Hab. — ?
Ins. ii. p. 111. n. 40 (1787).
5. **G. Undulifera**, Walk. l. c. vi. p. 1395. n. 14. N. India.
(1855).
6. **G. Divaricata**, Moore, Trans. Ent. Soc. Darjiling.
Lond. 1884, p. 374.
7. **G. Sinuata**, Moore, Desc. Ind. Lep. Atkin- id.
son, p. 76 (1879).
8. **G. Torrida**, Moore, l. c. t. 3. f. 19 (1879). id.
9. **G. Modulata**, Swinh. Trans. Ent. Soc. Bhamo.
Lond. 1890, p. 197, t. 6. f. 18.
10. **G. Phidonia**, Stoll, (*Bomb. P.*) Pap. Ex. Surinam.
t. 397, N (1782).

11. **G. (?) Gerstaeckeri, Dew.** Verh. Leop.-Car. Chinchoxo.
Akad. xlii. p. 74, t. 1. f. 6 (1881).
12. **G. (?) Knoblauchi, Dew.** l. c. p. 75, t. 1. id.
ff. 2, 4 (1881).

Genus 85. **Phylloidesma.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 190 (1822?).
Epicnaptera, Ramb. Cat. Léop. And. p. 344 (1866).
Ammatocampa, Wallengr. Skand. Het. ii. p. 113 (1869).

1. **P. Tremulifolia, Hübn.** (*Bombyx T.*) Eur. Central
Schmett., *Bomb.* f. 148 (1804?). Euroj c.
Gastropacha Betulifolia, Ochs. Schmett. Eur.
iii. p. 242 (1810); *Bomb. B., Godt. Léop.*
France, iv. p. 82, t. 7. f. 4 (1822).
|| *Bomb. Illicifolia, Cap.* Naturf. xv. p. 57, t. 3.
ff. 5-14 (1781); *Esp. Schmett.* iii. p. 63,
t. 8. ff. 1-5 (1782); *Hüb. Eur. Schmett.*
Bomb. ff. 191, 192 (1804?).
2. **P. Illicifolia, Linn.** (*Bomb. I.*) Syst. Nat. Europe,
i. p. 497. n. 9 (1758); *Faun. Succ.* p. 293 Siberia.
(1761); *Godt. Léop. France,* iv. p. 84, t. 7.
f. 5 (1822); *Gastr. I., Ochs.* l. c. p. 240
(1810).
Phalena Folium-siccum, Retz. Gen. Sp. Ins.
p. 36. n. 42 (1783).
Bomb. Betulifolia, Esp. Schmett. iii. p. 63,
t. 7. ff. 2-6 (1782); *Hüb. l. c. Bomb.*
f. 190 (1804?).
Var. *a. Gastr. I., var. Japonica, Lvech,* Proc. Japan.
Zool. Soc. Lond. 1888, p. 628 (1889).
Var. *b. Lasiocampa I., var. Sinina, Grun-* Sinin.
Grschm. Hor. Soc. Ent. Ross. xxv. p. 465
(1891).
- *3. **P. Suberifolia, Dup.** (*Las. S.*) Léop. France, S.W.
iv. p. 79, t. 57. f. 3 (1842); *Gastr. S.,* Europe,
Herr.-Schüff. Schmett. Eur. ii. p. 103, N. Africa.
ff. 128-130 (1848); *Mill. Ann. Soc. Linn.*
Lyon, ix. p. 17, t. 4. ff. 1-4 (1862).
Ep. S., Ramb. Cat. Léop. And. p. 346, t. 5.
f. 3 (1858-1866).
4. **P. Americana, Harr.** (*Gastr. A.*) Rep. N. America.
Ins. Mass. p. 273 (1841), ed. 3, p. 377,
f. 176 (1862).
Phal. Illicifolia, Abb. & Smith, Lep. Georg.
ii. t. 51 (1797).

- Gastr. Occidentis*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1392. n. 6 (1855).
Las. Carpinifolia, *Boisd.* Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 83 (1868).
 5. **P. Ferruginea, Pack.** (*Gastr. F.*) Proc. Ent. Soc. Phil. iii. p. 386 (1864). Michigan.
 6. **P. Californica, Pack.** (*Gastr. C.*) Rep. Peab. Acad. iv. p. 91 (1872). California.
 7. **P. Roseata, Stretch,** (*Gastr. R.*) Zyg. & Bomb. N. Amer. t. 4. f. 12 (Sept. 1872). id.
Gastr. Mildei, *Stretch*, l. c. p. 113 (Oct. 1872).
 8. **P. Alascensis, Stretch,** l. c. p. 114 (1872).
 9. **P. (?) Modesta, Druce,** (*Las. M.*) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 203 (1887). Panama.
 10. **P. (?) Thyatira, Druce,** (*Las. T.*) l. c. t. 22. f. 2 (1887). id.

Genus 86. **Rhinobombyx.**

Auriv. Öefvers. Vet. Akad. Förh. xxxvi. (7) p. 51 (1879).

- *1. **R. Cuneata, Auriv.** l. c. p. 52 (1879). Damara Land.

Genus 87. **Asbolia.**

Herr.-Schäff. Ausserenrop. Schmett. i. p. 7 (1855).

- *1. **A. Promula, Cram.** (*Bombyx P.*) Pap. Exot. i. t. 72, D (1775); *Gastropacha P.*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1395. n. 15 (1855). Batavia.

Genus 88. **Trabala.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1785 (1856); *Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 145 (1883).

|| *Amydona*, *Walk.* l. c. vi. p. 1413 (1855).

1. **T. Varia, Walk.** (*Amyd. V.*) l. c. vi. p. 1414. n. 4 (1855). Silhet (?).
 2. **T. (?) Hibisci, Fabr.** (*Bombyx H.*) Syst. Ent. p. 564. n. 30 (1775). E. Indies.
 *3. **T. Vishnon, Lef.** (*Gastropacha V.*) Zool. Journ. iii. p. 203 (1827); *Trab. Vishnu*, *Moore*, l. c. p. 148, t. 138. ff. 1, 1 a, b, 2, 2 a, b. (1883). id.

- Amyd. Prasiua*, Walk. l. c. p. 1417. n. 7 (1855).
Amyd. Pallida, Walk. l. c. n. 8 (1855).
 Vör. a. *Gastr. Sulphurea*, Koll. Hügel's Kaschmir, iv. (2) p. 203 (1844).
Amyd. Basalis, Walk. l. c. p. 1415. n. 5 (1855).
4. **T. Mahananda**, Moore, Proc. Zool. Soc. Bengal. Lond. 1865, p. 821.
 5. **T. Pallida**, Walk. (*Megasoma Pallidum*) N. India. l. c. p. 1450. n. 7 (1855).
 6. **T. Irrorata**, Moore, Trans. Ent. Soc. Java, Lond. 1884, p. 375; Journ. Asiat. Soc. Mergui. Beng. liii. p. 205 (1885); Journ. Linn. Soc. Lond. xxi. p. 55 (1886).
 7. **T. Rennei**, Dew. (*Eutricha R.*) Verh. Leop.-Cape. Carol. Akad. xlii. p. 71, t. 11. ff. 12, 16 (1881).
 8. **T. Rosa**, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. Delagoa Bay. 1887, p. 678, t. 55. f. 11 (1888).
 9. **T. (?) Fusca**, Druce, Biol. Centr.-Amer., Panama. Lep. Het. i. p. 207, t. 22. f. 11 (1887).
 10. **T. (?) Burchardi**, Dew. (*Amyd. B.*) Verh. Chinchexo. Leop.-Carol. Akad. xlii. p. 74, t. 2. f. 5 (1881).

Genus 89. **Bombycopsis.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 84. f. 6 (1874).

- *1. **B. Ochroleuca**, Feld. l. c. (1874). | Cayenne.

Genus 90. **Gloveria.**

Pack. Rep. Peabody Acad. iv. p. 89 (1872); H. Edw. Papilio, iv. p. 105 (1883).

- *1. **G. Arizonensis**, Pack. l. c. p. 90 (1872); Arizona, Streck. Lep. p. 136, t. 15. f. 6 (1878); Mexico. H. Edw. l. c. i. p. 100 (1881); iv. p. 107 (1884).
2. **G. Dentata**, H. Edw. l. c. iv. p. 107 (1884). Jalapa.
 3. **G. Olivacea**, H. Edw. l. c. p. 108 (1884). id.
 4. **G. Venerabilis**, H. Edw. l. c. (1884); id. Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 202, t. 22. ff. 18, 19 (1887).

5. **G. Jalapæ, H. Edw.** l. c. iv. p. 109 (1884). | Jalapa.
 6. **G. Gargamelle, Streck.** (*Lasiocampa G.*) | Arizona.
 Proc. Acad. Philad. 1884, p. 286 (1885). |

Genus 91. **Mesocelis.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 191 (1822?).

- *1. **M. Montana, Stoll,** (*Bombyx M.*) Pap. | Cape.
 Exot. iv. t. 356, E (1782). |
Mes. Monticola, Hübn. l. c. n. 1963 (1822?). |

Genus 92. **Lasiocampa.**

Schrank, Fauna Boica, ii. (2) pp. 147, 154 (1802); Steph. Ill.
 Brit. Ent., Haust. ii. p. 38 (1828); Walk. Cat. Lep. Hct.
 B. M. vi. p. 1427 (1855).

|| *Bombyx, Boisd.* Ind. Meth. p. 48 (1829); Gen. Ind. Meth.
 p. 69 (1840); Wallengr. Skand. Hct. ii. p. 60 (1869).
Pachygastria, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 1942 (1822?).

- *1. **L. Quercus, Linn.** (*Bombyx Q.*) Syst. Nat. | Europe,
 i. p. 498. n. 13 (1758); Faun. Suec. p. 293 | N. & W.
 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 81, t. 14. | Asia.
 ff. 1, 2 (1782); Hübn. Eur. Schmett.,
Bomb. ff. 172, 225, 349, 350 (1804-37);
 Rœm. Gen. Ins. t. 31. f. 5 (1785); Godt.
 Lép. France, iv. p. 95, t. 9. ff. 1, 2 (1822);
 Wallengr. l. c. ii. p. 62 (1869); *Gastro-*
pacha Q., Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 266
 (1810); *Las. O., Steph.* l. c. p. 40 (1828).
Bomb. Familiaris, Newm. Zool. vii. p. 27
 (1849).
 Var. *a. Las. Callunæ, Palm.* Zool. v. p. 1656 | Europe.
 (1847); *Bomb. C., Guen.* Ann. Soc. Ent.
 France, (3) vi. p. 442, t. 10. f. 3 (1858).
Bomb. Quercus, p., Linn. ll. cc. (1758-61).
 || *Las. Roboris, Steph.* l. c. p. 41 (1828).
 Var. *b. Bomb. Spartii, Hübn.* l. c. p. 143. | S. Europe.
 ff. 173, 224 (1804?); Dup. Lép. France,
 Suppl. iii. p. 92, t. 8. ff. 1 *a, b* (1836).
Bomb. Spartii, var. Fiburui, Guen. l. c. (4)
 viii. p. 405 (1868).
 Var. *c. Bomb. Q., var. Catalaunica, Staud.* | Catalonia.
 Cat. Lep. Eur. p. 69. n. 925 (1871).

- Var. *d. Bomb. Roboris*, *Schrank*, l. c. ii. (1) p. 275 (1801). S. Europe.
- Bomb. Quercus*, *Esp.* *Schmett.* iii. p. 81, t. 13. ff. 2-6 (1782); *Hübner*. l. c. f. 270 (1818?).
- Bomb. Guillemoti*, *Trim.* *Cat. Léop. Gironde*, p. 27 (1858).
- Var. *e. Bomb. Q.*, var. *Sicula*, *Stand.* *Cat. Lep. Eur.* ed. 1, p. 30. n. 238 *c* (1861); ed. 2, p. 69. n. 225 *e* (1871). Sicily, Andalusia.
- Bomb. Spartii*, *Freyer*, *Neu. Beitr.* i. p. 177, t. 26 (1831); *Boisd. Icones*, ii. p. 157, t. 66. ff. 1, 2 (1831?); *Gustr. S.*, *Treitschke*, *Schmett. Eur.* x. (1) p. 191 (1834).
- Var. *f. Gastr. Q.*, var. *Alpina*, *Freyer*, *Lep. Schweiz*, p. 97 (1880). Switzerland.
- Var. *g. Gastr. Q.*, var. *Tenuata*, *Fuchs*, *Stett. ent. Zeit.* xli. p. 129 (1880). Germany.
- Var. *h. Bomb. Q.*, var. *Burdigalensis*, *Gerh.* *Berl. ent. Zeitschr.* xxvi. p. 127 (1882). Bordeaux.
- Var. *i. Bomb. Q.*, var. *Dalmatinus*, *Gerh.* l. c. p. 128 (1882). Dalmatia.
- Var. *j. Bomb. Q.*, var. *Fenestratus*, *Gerh.* l. c. (1882). Leipzig (?).
2. **L. Trifolii**, **Esp.** (*Bomb. T.*) *Schmett.* iii. p. 87, t. 15. ff. 1-6 (1783); *Hübner*. *Eur. Schmett. Bomb.* f. 171 (1800?); *Godt. Léop. France*, iv. p. 99, t. 9. ff. 3-5 (1822); *Dup. Léop. France*, *Suppl.* iii. p. 85, t. 7. f. 1a (1836); *Gustr. T.*, *Ochs.* *Schmett. Eur.* iii. p. 262 (1810); *Las. T.*, *Steph.* l. c. p. 39 (1828). Europe.
- Phalena Dumeti*, *Fuessly*, *Schweiz. Ins.* p. 34. n. 613 (1775).
- Var. *a. Bomb. Medicaginis*, *Borkh.* *Rhein. Mag.* i. p. 363. n. 217 (1793); *Gustr. M.*, *Ochs.* l. c. iii. p. 264 (1810); *Las. M.*, *Curt. Brit. Ent.* iv. t. 181 (1827); *Steph.* l. c. ii. p. 40 (1828). id.
- Bomb. Trifolii*, *Panz.* *Faun. Germ. Heft* 19, t. 23 (1794); *Godt.* l. c. iv. p. 99, t. 9. ff. 3-5 (1822).
- Bomb. Quercus*, *Wilkes*, *Engl. Moths & Butt.* t. 47 (1747).
- Var. *b. Bomb. Cocles*, *Gey.* *Eur. Schmett.*, *Bomb.* ff. 323-325 (1827?); *Boisd. Icones*, ii. p. 180, t. 66. ff. 3, 4 (1831?); *Guen.* S. Europe, Algeria.

- Ann. Soc. Ent. France, (3) vi. p. 452 (1858); Dup. Lép. France, Suppl. iii. p. 89, t. 7. f. 2 (1836).
- Var. *c. Gastr. Terreii*, Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 107. n. 21, vi. p. 51, ff. 120-123 (1847); *Las. T., Walk.* l. c. v. p. 1431. n. 3 (1855). Turkey, Asia Minor.
- Var. *d. Gastr. Ratamae*, Herr.-Schäff. l. c. vi. p. 51, ff. 152, 153 (1851). Andalusia.
- Bomb. Trifolii*, Hübn. l. c. f. 263 (1818?).
Las. Trifolii, var. *Ratamae*, Ramb. Cat. Lép. Andalusie, p. 357, t. 5. f. 1 (1858-66).
- Var. *e. Bomb. Iberica*, Guen. l. c. (3) vi. p. 453, t. 10. f. 1 (1858). Spain.
- Bomb. Trifolii*, Dup. Lép. France, Suppl. iii. p. 85, t. 7. f. 1 b (1836).
Las. Trifolii, var. *Ramb.* l. c. t. 5. f. 2 (1858).
- Var. *f. Bomb. Trifolii*, var. *Bathseba*, Staud. Iris, iv. p. 26 (1892). Jerusalem.
- Var. *g. Bomb. T.*, var. *Mauritunnica*, Staud. l. c. (1892). Algeria.
3. **L. Serrula**, Guen. (*Bomb. S.*) l. c. p. 454, t. 10. f. 2 (1858); Oberth. Études d'Ent. vi. p. 75, t. 3. ff. 6, 6 a, b (1881). Spain, Algeria.
4. **L. Staudingeri**, Baker, (*Bomb. S.*) Ent. M. Mag. xxi. p. 242 (1885); Oberth. l. c. xii. p. 29, t. 5. f. 16 (1888), xiii. p. 28, t. 6. f. 37 (1890). Algeria.
5. **L. Eversmanni**, Eversm. (*Gastr. E.*) Bull. Mosc. 1843, (3) p. 542, t. 10. ff. 2a-c; Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. ii. p. 108. n. 24, ff. 73, 74, 165 (1846). S. Russia.
Bomb. E., Mill. Icones, iii. p. 181, t. 118. f. 9 (1877).
Var. *a. Bomb. E.*, var. *Nana*, Staud. Stett. ent. Zeit. xlviii. p. 99 (1887). Margelan.
6. **L. Herzi**, Christoph, (*Bomb. H.*) Hor. Soc. Ent. Ross. xxii. p. 309 (1888). Shahrud.
7. **L. Salamonis**, Staud. (*Bomb. S.*) Iris, iv. p. 259 (1892). Palestine.
Var. *a. Bomb. Sal.*, ab. *Sapiens*, Staud. l. c. (1892). Asia Minor.
8. **L. (?) Angulifera**, Walk. l. c. xxxii. p. 561 (1865). S. Africa.
9. **L. (?) Indecora**, Walk. l. c. (1865). id.
10. **L. (?) Subulva**, Mab. (*Bombix S.*) Bull. Soc. Philom. (7) viii. p. 31 (1884). Senegambia.

- | | |
|---|--------------|
| 11. L. (?) Monteiroi, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 677 (1883). | Delagoa Bay. |
| 12. L. (?) Radii, Dew. Verh. Leop.-Carol. Akad. xlii. p. 77, t. 2. f. 16 (1881). | Chinchoxo. |
| 13. L. (?) Koellikeri, Dew. l. c. p. 78, t. 2. f. 15 (1881). | id. |
| 14. L. (?) Distanti, Dew. l. c. p. 79, t. 2. f. 14 (1881). | id. |
| 15. L. (?) Amynta, Stoll, (<i>Bomb. A.</i>) Pap. Exot. iv. t. 306, C (1780). | Surinam. |

Genus 93. **Olyra.**

Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 32 (1865).

- | | |
|---|------------|
| *1. O. Caffra, Wallengr. (<i>Gastropacha C.</i>) Wien. ent. Mon. iv. p. 166. n. 28 (1860); <i>Ol. C., Wallengr.</i> Vet. Akad. Handl. (5) v. (4) p. 32 (1865). | Caffraria. |
|---|------------|

Genus 94. **Napta.**

Guen. Vinson, Voy. Madag. Lép. p. 13 (1865).

- | | |
|---|-------------|
| *1. N. Serratilinea, Guen. l. c. (1865). | Madagascar. |
|---|-------------|

Genus 95. **Alompra.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1872, p. 579.

- | | |
|--|------------|
| *1. A. Ferruginea, Moore, l. c. p. 580, t. 33. f. 8 (1872). | Darjiling. |
|--|------------|

Genus 96. **Lemonia.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 187 (1822?).

Periphoba, Hübner, l. c. (1822?).*Crateronyx, Dup.* Cat. Lép. d'Eur. p. 77 (1814); Ramb. Cat. Lép. And. p. 364 (1866).*Lasiocampa*, group 2, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1434 (1855).

- | | |
|---|-----------------|
| 1. L. Taraxaci, Esp. (<i>Bombyx T.</i>) Schmett. iii. p. 68, t. 8. ff. 6, 7 (1782); Fuessly, Arch. Ins. vi. p. 19, t. 34. ff. 1-5 (1782-86); Hübner, Eur. Schmett. ff. <i>Bomb.</i> 165, 166 (1800?); Godt. Lép. France, iv. p. 106, | Central Europe. |
|---|-----------------|

- t. 10. ff. 2, 3 (1822 ?); *Gastropacha T.*,
Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 272 (1810).
2. **L. Bulcanica, Herr.-Schäff.** (*Las. B.*) Armenia.
Schmett. Eur. ii. p. 109. n. 22, ff. 26-28
(1844).
Gastr. Bremeri, Kol. Mel. Ent. v. p. 98, t. 18.
f. 2 (1846).
- *3. **L. Dumi, Linn.** (*Bomb. D.*) Faun. Succ. Europe.
p. 293 (1761).
Bomb. Dumeti, Linn. Syst. Nat. i. (2) p. 815.
n. 26 (1767); Sulz. Gesch. Ins. t. 21.
f. 3 (1776); Fuessly, Arch. Ins. vi. p. 23,
t. 35. ff. 1-7 (1781-86); Esp. Schmett.
iii. p. 85, t. 14. ff. 3, 4 (1783); Hübn. l. c.
f. 164 (1800?); Godt. l. c. iv. p. 103, t. 14.
ff. 3, 4 (1822); *Gastr. D.*, Ochs. l. c. iii.
p. 273 (1810).
Bomb. Taraxaci, Hufn. Berl. Mag. ii. (4)
p. 416. n. 31 (1761).
4. **L. Sardanapalus, Staud.** (*Crat. S.*) Stett. Margelan.
ent. Zeit. xlviii. p. 99 (1887); Grumm-
Grschm. Romanoff, Mém. Lépid. iv. p. 562.
t. 20. f. 8 (1890).
5. **L. Ballioni, Christoph.** (*Crat. B.*) Nova
Soc. Ent. Ross. xxii. p. 310 (1888);
Romanoff, Mém. Lépid. v. p. 200, t. 10.
f. 2 (1889). Rossiisk.
6. **L. Philopalus, Donz.** (*Bomb. P.*) Ann. Barbary.
Soc. Ent. France, xi. p. 198, t. 8. f. 2
(1842); Oberth. Études d'Ent. xiii. p. 28,
t. 6. f. 34 (1890).
7. **L. Vaillantini, Oberth.** (*Bomb. V.*) l. c. Algeria.
p. 28, t. 6. f. 33 (1890).
8. **L. (?) Decolorata, Klug.** (*Gastr. D.*) Symb. Alexandria.
Phys. t. 20. f. 1 (1830).

Genus 97. **Closterothrix.**

Mab. Bull. Soc. Zool. France, iii. p. 91 (1878).

- *1. **C. Gambeyi, Mab.** l. c. (1878). Madagascar.

Genus 98. **Lachneis.**

Hüb. Tent. p. 1 (1810?).

Dasysoma, Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 185 (1822?).

- *1. **L. Catax, Linn.** (*Bombyx C.*) Syst. Nat. i. Europe.
p. 822 (1758); Faun. Succ. p. 293 (1761);
Fabr. Syst. Ent. p. 567. n. 39 (1775);
Hüb. Eur. Schmett., *Bomb.* p. 141
(1800?).

Bomb. Ereria, Knoch, Beitr. Ins. p. 26, t. 2.
ff. 1-7 (1781); Hüb. l. c. ff. 166, 167
(1800?); Godt. Lép. France, iv. p. 11,
t. 11. ff. 3, 4 (1822); *Gastropacha E.*,
Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 287 (1810).

Bomb. Leutipes, Esp. Schmett. iii. p. 91,
t. 16. ff. 6-9, t. 17. f. 1 (1783).

Eriogaster Hebes, Walk. Cat. Lep. Het. B.
M. vi. p. 1474. n. 10 (1855).

2. **L. Rimicola, Hüb.** (*Bomb. R.*) Eur.
Schmett., *Bomb.* f. 142 (1800?).

Bomb. Catax, Esp. Schmett. iii. p. 88, t. 16.
ff. 1-5 (1783); Godt. Lép. France, iv.
p. 114, t. 11. f. 5 (1822); *Gastr. C., Ochs.*
l. c. iii. p. 285 (1810).

3. **L. Luteus, Oberth.** (*Bomb. L.*) Études | Algeria.
d'Ent. iii. p. 44 (1878); vi. p. 75, t. 1.
f. 2 (1881).

Bomb. Lutea, Oberth. l. c. xiii. p. 29, t. 6.
ff. 35, 36 (1890).

4. **L. (?) Datini, Mab.** (*Bombyx D.*) Bull. Soc. | Gades.
Ent. France, (6) viii. p. xlii (1888); Oberth.
Études d'Ent. xiii. p. 29, t. 6. ff. 31, 32
(1890).

Genus 99. **Mesera.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 860 (1855).

- *1. **M. Tristis, Walk.** l. c. p. 861. n. 1 | S. America.
(1855).

Genus 100. **Heteropacha.**

Harv. Bull. Buffalo Soc. i. p. 262 (1874).

- *1. **H. Rileyana, Harv.** l. c. t. 11. f. 1 | Missouri,
(1874). | Texas.

Genus 101. **Eriogaster.**

Germ. Prodr. Syst. Lep. p. 6 (1811); Steph. Ill. Brit. Ent.,
 Haust. ii. p. 44 (1828); Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. vi.
 p. 1467 (1855).

*1. **E. Lanestris, Linn.** (*Bombyx L.*) Syst. Europe.

Nat. i. p. 499. n. 15 (1758); Faun. Succ.
 p. 292 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 93,
 t. 17. ff. 2-8 (1783); Hübn. Eur. Schmett.,
Bomb. ff. 169, 170 (1800?); Godt. Lép.
 France, iv. p. 108, t. 11. ff. 1, 2 (1822);
Gastropacha L., Ochs. Schmett. Eur. iii.
 p. 289 (1810); *Er. L., Steph.* l. c. ii. p. 45
 (1828).

Var. *a.* *Bomb. Arbusculæ, Freyer,* Neu.
 Beitr. vi. p. 179, t. 590. f. 2 (1852);
 Fallon, Bull. Soc. Ent. France, (6) x.
 p. xlvii (1890).

Bomb. Lanestris, rar., Mill. Icones, iii. p. 283,
 t. 134. ff. 6, 7 (1877).

2. **E. (?) Submarginalis, Walk.** l. c. xxxv. Bogota.
 p. 1948 (1866).3. **E. (?) Aleria, Druce,** Proc. Zool. Soc. Sarayacu.
 Lond. 1890, p. 803.Genus 102. **Cistissa.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 86 (1862).

*1. **C. Expansa, Walk.** l. c. (1862). | Hab. — ?Genus 103. **Concædes.**

Wallengr. Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 31 (1865).

*1. **C. Cristata, Stoll,** (*Bombyx C.*) Pap. Exot. S. Africa.
 iv. t. 398, I (1782).

Pæcilocampa Carinata, Wallengr. Wien. ent.
 Mon. iv. p. 165 (1860); *Conc. C., Wallengr.*
 Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 32 (1865).

Genus 104. **Dichromosoma.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 26 (1874).

*1. **D. Majus, Feld.** l. c. (1874). | Australia.

Genus 105. **Isoctenia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 15 (1874).

- *1. **I. Quadririgata, Feld.** l. c. (1874). Cayenne.

Genus 106. **Pœcilocampa.**

Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 43 (1828) ; Walk.
Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 147f (1855).

- *1. **P. Populi, Linn.** (*Bombyx P.*) Syst. Nat. Europe.
i. p. 502. n. 32 (1758) ; Faun. Succ. p. 291
(1761) ; Esp. Schmett. iii. p. 136, t. 25
(1785?) ; Hübn. Eur. Schmett. *Bomb.*
f. 163 (1800?) ; Godt. Lép. France, iv.
p. 119, t. 10. f. 4 (1822) ; *Gastropacha P.*,
Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 276 (1810) ;
Herr.-Schläff. Schmett. Eur. ii. p. 105.
n. 13, ff. 87, 151 (1817).
♀. *Noctua Desolata, Müll.* Faun. Fridr. p. 47
(1764).
Var. *u. Bomb. Cimensis, Mill.* Ann. Soc. Ent. Cannes.
France, (5) vii. p. 1, t. 1. ff. 9, 10 (1877).
2. **P. Subpurpurea, Butl.** Trans. Ent. Soc. Tokei.
Lond. 1881, p. 18.
3. **P. Habitus, H. Edw.** (*Bombyx H.*) Ent. Vera Cruz.
Amer. iii. p. 91 (1887).

Genus 107. **Macrothylacia.**

Ramb. Cat. Lép. And. ii. p. 358 (1866).

Lachuocampa, Wallengr. Skand. Het. ii. (1) p. 86 (1869).

- *1. **M. Rubi, Linn.** (*Bombyx R.*) Syst. Nat. i. Europe,
p. 498. n. 14 (1758) ; Faun. Succ. p. 292 Siberia.
(1761) ; Esp. Schmett. iii. p. 69, t. 9
(1782) ; Hübn. Eur. Schmett., *Bomb.* f. 174
(1800?) ; Godt. Lép. France, iv. p. 134,
t. 13. ff. 1, 2 (1822) ; Mill. Ann. Soc. Linn.
Lyon, xvii. p. 13, t. 94. f. 7 (1869) ;
Gastropacha R., *Ochs.* Schmett. Eur. iii.
p. 270 (1810) ; *Lasiocampa R.*, *Steph.* Ill.
Brit. Ent., Haust. ii. p. 39 (1828).
2. **M. Psidii, Sallé,** (*Bomb. P.*) Ann. Soc. Mexico,
Ent. France, (2) v. p. 16, t. 1. n. 2 (1857) ; Central
Luc. Bull. Soc. Ent. France, (6) v. p. lxxxiii America.
(1885).

Genus 108. **Rhabdosia.**

- Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 192 (1822 ?). [2.]
Olistheria, Hübner, l. c. p. 194 (1822 ?). [2.]
Marmaroplegma, Wallengr. Wien. ent. Mon. iv. p. 166 (1860);
 Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 29 (1865). [1.]
- | | |
|--|------------|
| 1. R. Paragarda, Wallengr. (<i>Marm. P.</i>) | Caffraria. |
| Wien. ent. Mon. iv. p. 166. n. 31 (1860); | |
| Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 29 (1865). | |
| *2. R. Vaninia, Stoll , (<i>Bombyx V.</i>) Pap. Exot. | Cape. |
| iv. t. 356, G (1782). | |
| 3. R. Degenera, Walk. (<i>Dreata D.</i>) Cat. Lep. | S. Africa. |
| Het. B. M. iv. p. 906. n. 8 (1855). | |

Genus 109. **Diplura.**

Ramb. Cat. Lep. And. ii. p. 350 (1866).

- | | |
|--|------------|
| *1. D. Loti, Ochs. (<i>Gastropacha L.</i>) Schmett. | Spain. |
| Eur. iii. p. 291 (1810); <i>Bombyx L.</i> , Hübner. | Portugal. |
| Eur. Schmett., <i>Bomb.</i> ff. 256, 257 (1818 ?); | |
| Dup. Lép. France, Suppl. iii. p. 92, t. 8. | |
| f. 2 (1836); Ramb. Faune And. ii. t. 15. | |
| ff. 1, 2 (1842 ?). | |
| Var. <i>a. Bomb. L.</i> , var. <i>Algeriensis</i> , Baker, | Algeria. |
| Ent. M. Mag. xxi. p. 242 (1885). | |
| 2. D. (?) Brunnea, Oberth. (<i>Bomb. B.</i>) | Oran. |
| Études d'Ent. xiii. p. 29, t. 6. f. 39 | |
| (1890). | |
| 3. D. (?) Sordida, Ersch. (<i>Lusiocampa S.</i>) | Turkestan. |
| Fedchenko's Reise, Lep. p. 36, t. 2. f. 33 | |
| (1874). | |

Genus 110. **Massicyta.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1712 (1856).

- | | |
|---|---------|
| *1. M. Fusca, Walk. l. c. n. 1 (1856). | Brazil. |
|---|---------|

Genus 111. **Cosmotriche.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 188 (1822 ?). [1.]
Perna, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1127 (1855). [3.]

- | | |
|--|---------|
| *1. C. Lunigera, Esp. (<i>Bombyx L.</i>) Schmett. | N. & C. |
| iii. p. 114, t. 22. f. 5 (1784). | Europe. |

- Bomb. Lobulina*, *Esp.* l. c. Forts. p. 15, t. 82. ff. 3, 4 (1807); Hübn. Beitr. Schmett. ii. (1) p. 16, t. 2, L (1790); Eur. Schmett. *Bomb.*f. 181 (1800?); Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 251 (1810); Godt. Lép. France, iv. p. 116, t. 8. f. 2 (1822); Freyer, Neu. Beytr. i. p. 126, t. 68 (1833?).
- Var. *a. Bomb. Borealis*, *Borkh.* Eur. Schmett. iii. p. 83. n. 71 (1790).
- Bomb. Lunigera*, *Esp.* l. c. iii. p. 114, t. 22. f. 6 (1784).
- Bomb. Lobulina*, *Freyer*, Beytr. i. p. 81, t. 26 (1828).
2. **C. Myceria**, **Boisd.** (*Bomb. M.*) Voy. Australabe, Lép. p. 226. n. 9 (1832). Australia.
3. **C. Exposita**, **Lew.** (*Bomb. E.*) Prodr. Ent. p. 8, t. 7 (1805); *Perna E.*, *Walk.* l. c. v. p. 1127. n. 1 (1855); *Cosm. E.*, *Butl.* Trans. Ent. Soc. Lond. 1886, p. 387. id.
- Bomb. Pusilla*, *Don.* Ins. N. Holl. t. 35. f. 2 (1805).
- Perna* (?) *Combinata*, *Walk.* l. c. vii. p. 1757 (1856).
- Pacilogaster Hebes*, *Walk.* l. c. xxxii. p. 571 (1865).
- Pac. Brevis*, *Walk.* l. c. (1865).
4. **C. Notodontina**, **Feld.** Reise d. Novara, Lep. t. 84. f. 11 (1874). Moreton Bay.
5. **C. Lignosa**, **Walk.** (*Eriogaster L.*) l. c. vii. p. 1767 (1856). Tasmania.
6. **C. Indistincta**, **Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. 1886, p. 387. Peak Downs.
7. **C. Leucopyga**, **Walk.** (*Pac. L.*) l. c. vi. p. 1477. n. 5 (1855). Adelaide.

Genus 112. **Chondrostega.**

Led. Wien. ent. Mon. ii. p. 143 (1858).

- *1. **C. Pastrana**, **Led.** l. c. p. 144, t. 2. ff. 6, 7 (1858). Syria.
- Var. *a. Chondr. P.*, var. *Hyrcana*, *Staud.* Cat. Lep. Eur. p. 67. n. 909 *a* (1871); Christoph, Romanoff, Mém. Lépid. i. p. 115, t. 7. f. 5 (1885). Hyrcania, Askhabad.

- Var. *b. C. Pastr.*, v. *Palestrana*, *Staud. Iris*, Jerusalem.
iv. p. 257 (1892).
2. **C. Fasciana**, **Staud.** l. c. p. 258 (1892). id.

Genus 113. **Trichiura.**

Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 42 (1828); Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. vi. p. 1479 (1855); Ramb. Cat. Léop. And. p. 360 (1866).

- *1. **T. Cratægi**, **Linn.** (*Bombyx C.*) Syst. Nat. Europe,
i. p. 502. n. 30 (1758); Faun. Succ. W. Asia.
p. 299 (1761); Rœm. Gen. Ins. t. 36. f. 4
(1785); Esp. Schmett. iii. p. 232, t. 45
(1785); Hübn. Eur. Schmett., *Bomb.*
f. 162 (1800?); Godt. Léop. France, iv.
p. 122, t. 12. ff. 3, 4 (1822); *Gastropacha*
C., *Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 278 (1810);
Trich. C., *Steph.* l. c. ii. p. 43 (1828).
Bomb. Floccosa, *Clerck*, Icones, t. 5. f. 1 (1759).
Noctua Vitisidæ, *Linn.* Faun. Succ. p. 309
(1761).
Phalena Sylvia, *Fuessly*, Mag. ii. p. 11
(1779).
Phal. Bicaudata, *Retz.* Gen. Spec. Ins. p. 36.
n. 44 (1783).
Bomb. Mali. *Fabr.* Mant. Ins. ii. p. 115.
n. 75 (1787).
Bomb. Avellanæ, *Fabr.* l. c. p. 116. n. 76 (1787).
Bomb. Cratægus, *Haw.* Lep. Brit. p. 105.
n. 37 (1803).
Bomb. Pallidus, *Haw.* l. c. n. 38 (1803).
Var. *a. Bomb. Ariæ*, *Hübn.* Eur. Schmett.
Bomb. ff. 288, 289 (1818?); *Freyer*, Neu.
Beitr. vi. p. 14, t. 488 (1846).
Gastt. Arbusculæ, *Pfaff.* Stett. ent. Zeit.
xxi. p. 126 (1860).
2. **T. Khasiana**, **Moore**, Desc. Ind. Lep. Khasia
Atkinson, p. 82 (1879). Hills.
3. **T. (?) Albiplaga**, **Walk.** Trans. Ent. Soc. Cape.
Lond. (3) i. p. 86 (1862).
4. **T. Aliaria**, **Druce**, Proc. Zool. Soc. Lond. Pebas.
1890, p. 194, t. 42. f. 3.
5. **T. Obscura**, **Walk.** Cat. Lep. Hct. B. M. Australia.
vi. p. 1181. n. 3 (1855).

Genus 114. **Achnocampa.**

Ramb. Cat. Léop. Andal. p. 362, t. 5. f. 4 (1858-1866).

- *1. **A. Ilicis, Ramb.** ll. cc. (1858-1866); Spain.
Bombyx I., Mill. Ann. Soc. Linn. Lyon,
 xi. p. 270, t. 56. ff. 5-8 (1864).

Genus 115. **Albarracina.**

Staud. Stett. ent. Zeit. xlv. p. 180 (1883).

- *1. **A. Korbi, Staud.** (*Bombyx K.*) l. c. p. 179 | Spain.
 (1883).
 2. **A. (?) Vandalicia, Mill.** (*Bomb. V.*) Ann. | id.
 Soc. Linn. Lyon. (2) xii. p. 437, t. 62.
 ff. 6, 7 (1866).

Genus 116. **Autosphylla.**

Ramb. Cat. Léop. And. p. 354, note (1866).

- *1. **A. Neogena, Waldh.** (*Bombyx N.*) Ent. | S. Russia,
 Russ. ii. p. 250; Lep. t. 10. f. 4 (1824); | W. Asia.
 Freyer, Neu. Beitr. v. p. 147, t. 470 (1845);
Gastropacha N., Herr.-Schäff. Ausserer.
 Schmett. ii. p. 108. n. 29, ff. 71, 72
 (1846).
 2. **A. Henkei, Staud.** (*Bomb. H.*) Stett. ent. | S.E.
 Zeit. xl. p. 318 (1879). | Russia.
 3. **A. Acanthophylli, Christoph,** (*Bomb. A.*) | Persia.
 Hor. Soc. Ent. Ross. xvii. p. 124 (1882);
 Rom. Mém. Léop. ii. p. 202, t. 13.
 ff. 2 *a-d* (1885).

Genus 117. **Clisiocampa.**

Cmt. Brit. Ent. v. t 229 (1828); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust.
 ii. p. 48 (1828) Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1485
 (1855).

|| *Trichoda, Hübn.* Tent. p. 1 (1810?)

- *1 **C. Castrensis, Linn.** (*Bomb. C.*) Syst. Nat. | Europe,
 i. p. 500. n. 20 (1758); Esp. Schmett. iii. | N. & W.
 p. 147, t. 28 (1785); Itabu. Eur. Schmett. | Asia.
Bomb. ff. 177, 178 (1800?); Godt. Léop.

- France, iv. pp. 112, 376, t. 13. ff. 5, 6 (1822); Christoph, Hor. Soc. Ent. Ross. x. p. 36 (1873); *Gastropacha C.*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 294 (1810); *Clis. C.*, Curt. l. c. v. t. 229 (1828); Steph. l. c. p. 19 (1820).
Bomb. Neustria, β , Linn. Faun. Succ. p. 292 (1761).
 Var. *a. Bomb. C.*, var. *Taraxoides*, Bell., France. Ann. Soc. Ent. France, (2) ix. p. 102, t. 4. f. 1 (1851).
 Var. *b. Bomb. C.*, var. *Veneta*, Standf. Stett. Venetia. ent. Zeit. xlv. p. 193 (1884).
 Var. *c. Bomb. C.*, var. *Hilleri*, Standf. l. c. id. p. 194 (1884).
2. **C. Neustria**, Linn. (*Bomb. N.*) Syst. Nat. Europe, i. p. 500. n. 19 (1758); Faun. Succ. N. & W. p. 292 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 1-13, Asia. t. 27 (1785); Hübn. l. c. ff. 179, 180 (1800?); Godt. l. c. iv. p. 137, t. 13. ff. 3, 4 (1822); *Gastr. N.*, Ochs. l. c. iii. p. 296 (1810); *Clis. N.*, Steph. l. c. p. 49 (1828).
Phalena Pyri, Scop. Ent. Carn. p. 199. n. 498 (1763).
Phal. Annularis, Fourcr. Ent. Par. ii. p. 262 n. 16 (1785).
Bomb. Neustrius, Haw. Lep. Brit. p. 129 (1803).
Bomb. Bilineatus, Huw. l. c. p. 130 (1803).
 Var. *a. Bomb. N.*, var. *Parallela*, Staud. Persia, Stett. ent. Zeit. xlviii. p. 98 (1887). Samarcand.
3. **C. Testacea**, Motsch. Études Ent. ix. p. 32 Japan. (1860).
4. **C. Indica**, Walk. l. c. vi. p. 1489. n. 7 E. Indies. (1855).
5. **C. Californica**, Pack. Proc. Ent. Soc. California. Philad. iii. p. 387 (1864); Walk. l. c. xxxii. p. 572 (1865).
Bomb. Pseudoneustria, Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 82 (1868).
6. **C. Fragilis**, Stretch, Papilio, i. p. 64 Nevada. (1881).
7. **C. Constricta**, Stretch, l. c. p. 65 (1881). S. Francisco.
8. **C. Strigosa**, Stretch, l. c. p. 67 (1881). Yosemite V.
9. **C. Erosa**, Stretch, l. c. (1881). Oregon.
10. **C. Thoracica**, Stretch, l. c. p. 68 (1861). California.

11. **C. Incurva**, **H. Edw.** Papilio, ii. p. 125 (1882). Arizona.
12. **C. Disstria**, **Hübner**. (*Malacosoma D.*) Verz. bek. Schmett. p. 192. n. 1975 (1822?). N. America.
 || *Phal. Nenstria*, *Abb. & Smith*, Lep. Georg. ii. t. 59 (1797).
Clis. Sylvatica, *Harr.* Rep. Ins. Mass. p. 271 (1841); ed. 3. p. 376, t. 7. ff. 18, 19 (1862).
Bomb. Drupacearum, *Boisd.* l. c. xii. p. 82 (1868).
13. **C. Americana**, **Fabr.** (*Bomb. A.*) Ent. Syst. iii. (1) p. 433. n. 81 (1793). id.
 || *Phal. Castrensis*, *Abb. & Smith*, l. c. ii. t. 60 (1797).
Clis. Decipiens, *Walk.* l. c. vi. p. 1488. n. 3 (1855).
Bomb. Frutetorum, *Boisd.* l. c. xii. p. 82 (1868).
14. **C. (?) Bilineata**, **Mab.** (*Bomb. B.*) Bull. Soc. Philom. (7) viii. p. 31 (1884). Senegambia.

Genus 118. **Macromphalia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 23 (1874).

1. **M. Rubrogrisea**, **Phil.** (*Bombyx R.*) Linn. Chili. Ent. xiv. p. 288 (1863).
2. **M. Rustica**, **Phil.** (*Bomb. (?) R.*) l. c. id. p. 287 (1863).
3. **M. Rivularis**, **Butl.** Trans. Ent. Soc. id. Lond. 1882, p. 12.
4. **M. Dedecora**, **Feisth.** (*Bomb. D.*) Mag. Zool. 1839, t. 23. f. 2; Voy. 'Favorite,' v. Suppl. p. 25, t. 7. f. 2 (1839); Blanch. Gay, Faun. Chil. Zool. vii. p. 64. n. 1, t. 6. f. 2 (1852).
5. **M. Ancilla**, **Phil.** (*Bomb. (?) A.*) l. c. p. 289 id. (1863).
6. **M. Nitida**, **Butl.** l. c. p. 10 (1882). id.
7. **M. Affinis**, **Feisth.** (*Bomb. A.*) ll. cc. t. 23. id. f. 1 (1839); p. 24, t. 7. f. 1 (1839); Blanch. l. c. p. 65. n. 2, t. 6. f. 3 (1852).
8. **M. Purissima**, **Butl.** l. c. p. 12 (1882). id.

- *9. **M. Chilensis**, **Feld.** l. c. t. 83. f. 23 ; t. 84. f. 12 (1874). | Chili.
 10. **M. Lojanensis**, **Dogn.** Le Nat. xiii. p. 126 (1891). | Loja.

Genus 119. **Omphalia.**

Herr.-Schäff. Aussercurop. Schmett. i. ff. 92, 93 (1854);
 Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1484 (1855).

- *1. **O. Psorica**, **Herr.-Schäff.** l. c. ff. 92, 93 (1854); Walk. l. c. vi. p. 1484. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus 120. **Artace.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1491 (1855).

- *1. **A. Punctistriga**, **Walk.** l. c. n. 1 (1855); Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 204 (1887). | N. America.
 Var. *a. Titya Rubripalpis*, **Feld.** Reise d. Novara, Lep. iv. t. 84. f. 8 (1874). | Venezuela.
 2. **A. Albicans**, **Walk.** l. c. vi. p. 1492. n. 2 (1855). | Georgia.
Art. Punctivena, **Walk.** l. c. n. 3 (1855).
 3. **A. Guentheri**, **Berg**, (*Tolyte G.*) Berl. ent. Zeitschr. xxvii. p. 117 (1883). | Argentine Republic.
 4. **A. Abstera**, **Feld.** (*Titya A.*) l. c. iv. t. 84. f. 7 (1874). | Amazons.
 5. **A. Pelochroa**, **Berg**, (*Tol. P.*) l. c. p. 118 (1883). | Rio Janeiro.
 6. **A. Cribraria**, **Ljung**, (*Cossus Cribrarius*) Vet. Akad. Handl. 1825, p. 348, t. 2, C. | W. Indies.

Genus 121. **Clathe.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 994 (1855). [3.]

Listoca, **Walk.** l. c. p. 1021 (1855). [3.]

Sorema, **Walk.** l. c. p. 1064 (1855). [1.]

Tacillia, **Walk.** l. c. vi. p. 1490 (1855). [4.]

1. **C. Nubila**, **Walk.** (*Sor. N.*) l. c. v. p. 1065. n. 1 (1855). | Sydney.
 2. **C. Inclyta**, **Walk.** (*Sor. I.*) Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 79 (1862). | N.S. Wales.

- *3. **C. Arida, Walk.** l. c. v. p. 994 (1855). Sydney.
List. Liguaria, Walk. l. c. v. p. 1021. n. 1
 (1855).
4. **C. Delineata, Walk.** (*Tac. D.*) l. c. vi. Australia.
 p. 1490. n. 1 (1855).
5. **C. Antiqua, Walk.** (*Mecytha A.*) Char. Moreton
 Lep. Het. p. 20. n. 33 (1869). Bay.
6. **C. Obtusa, Walk.** (*Piura O.*) l. c. xxxi. Sydney.
 p. 315 (1864).
Perna Metastigma, Walk. l. c. xxxii. p. 177
 (1865).
7. **C. Rufocinerea, Walk.** (*Tac. R.*) l. c. Australia.
 xxxii. p. 573 (1865).
8. **C. Metastigma, Walk.** (*Opsirhina M.*) id.
 l. c. p. 556 (1865).

Genus 122. **Strumella.**

Wallengr. Öfv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 209 (1858);
 Eng. Resa, p. 367 (1861).

- *1. **S. Lanifera, Wallengr.** Wien. ent. Mon. Sydney.
 iv. p. 166. n. 30 (1860); Eugenie's Resa,
 p. 367, t. 7. f. 1 (1861).

Genus 123. **Panacela.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 546 (1865).
Semuta, Walk. l. c. (1865).

- *1. **P. Rufescens, Walk.** l. c. (1865). Moreton B.
 2. **P. Simplex, Walk.** (*Eriogaster (?) S.*) l. c. Australia.
 vi. p. 1473. n. 9 (1855).
Sem. Pristina, Walk. l. c. xxxii. p. 547
 (1865).

Genus 124. **Nadiasa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1014 (1855).

- *1. **N. Concolor, Walk.** l. c. p. 1015. n. 1 Natal.
 (1855).
Eriogaster Punctifascia, Walk. l. c. vi.
 p. 1172. n. 7 (1855).
Nyssia (?) Sobria, Walk. l. c. xxxii. p. 480
 (1865).

2. **N. Levenna, Wallengr.** (*Er. L.*) Gefvers. Transvaal.
Vet. Akad. Förh. xxxii. (1) p. 98 (1876).
3. **N. Sublineata, Walk.** (*Pæcilocampa S.*) Congo.
Proc. Nat. Hist. Soc. Glasg. i. p. 312. n. 23
(1869).
4. **N. (?) Undata, Klug,** (*Gastropacha U.*) Syene.
Symb. Phys. t. 20. f. 3 (1830).

Genus 125. **Labedera.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 965 (1855).

- *1. **L. Hirtipes, Walk.** l. c. p. 966. n. 1 Brazil.
(1855).

Genus 126. **Porela.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 772 (1855).

- *1. **P. Vetusta, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Australia.
Perna Varia, Walk. l. c. v. p. 1128. n. 2
(1855). |
2. **P. (?) Subnotata, Walk.** (*Tolype S.*) Char. | id.
Lep. Het. p. 67 (1869). |

Genus 127. **Dicreagra.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 2 (1874).

- *1. **D. Ochrocephala, Feld.** l. c. (1874). | Sydney.

Genus 128. **Pyrosis.**

Oberth. Études d'Ent. v. p. 36 (1881).

- *1. **P. Eximia, Oberth.** l. c. t. 6. ff. 4, 5 Askold.
(1881).
2. **P. Idiota, Graes.** Berl. ent. Zeitchr. xxxii. | Amur.
p. 131 (1888).

Genus 129. **Tolype.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 189 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1466 (1855); Berg, Berl. ent. Zeitschr. xxvii. p. 101 (1883). [2.]
Planosa, Fitch, Rep. Ins. N. York, ii. p. 268 (1856). [1.]

1. **T. Laricis**, Fitch, (*Planosa* L.) l. c. p. 262, Massachusetts. t. 2. ff. 5, 6 (1856).
Gastropacha Velleda, var. *Minuta*, Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. ii. p. 433 (1863).
- *2. **T. Velleda**, Stoll, (*Bombyx* L.) Suppl. N. America. Cram. t. 41. f. 4 (1791); Smith & Abb. Lep. Georg. ii. t. 52 (1797); *Tol. V.*, Walk. l. c. vi. p. 1467. n. 1 (1855).
3. **T. Distincta**, French, Canad. Ent. xxii. Colorado. p. 45 (1890).
4. **T. Iridescentis**, Walk. (*Gastr. I.*) l. c. xxxii. Bogota. p. 549 (1865).
5. **T. Rivulosa**, Butl. (*Artaxer* R.) Trans. Ent. Rio Negro. Soc. Lond. 1878, p. 814.
Tol. Butleri, Berg, l. c. p. 128 (1883).
6. **T. Opalina**, Walk. (*Gastr. O.*) l. c. xxxii. Ega. p. 550 (1865).
 ♀. *Eriogaster Cervina*, Walk. l. c. p. 570 (1865).
7. **T. Primitiva**, Walk. (*Pacilocampa* P.) Brazil. l. c. vi. p. 1476. n. 2 (1855).
8. **T. Proxima**, Burm. (*Clisiocampa* P.) Desc. Argentine Republic. Rep. Arg. v. p. 460 (1878).

Genus 130. **Titya.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1427 (1855).

- *1. **T. Noctilux**, Walk. l. c. p. 1427. n. 1 Brazil. (1855).
2. **T. Cinerascens**, Walk. (*Eriogaster* C.) Bahia. l. c. vii. p. 1767 (1856).
3. **T. Simulans**, Walk. (*Pacilocampa* (?) S.) Hab. — ? l. c. vi. p. 1478. n. 7 (1855).
4. **T. Undulosa**, Walk. (*Er. U.*) l. c. p. 1471. Brazil. n. 4 (1855).
5. **T. Indecisa**, Walk. (*Er. I.*) l. c. n. 5 id. (1855).

Genus 131. **Alimera.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 340 (1883).

- *1. **A. Bicolor**, Möschl. l. c. p. 340, t. 18. Surinam.
f. 29.

Genus 132. **Megalopyge.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 185 (1822 ?); Berg, An. Soc.
Arg. xiii. p. 264 (1882). [2.]

Chrysopyga, Herr.-Schüff. Aussereurop. Schmett. i. p. 6 (1855);
Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 674 (1877);
Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 409 (1878). [12.]

Gasina, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1178 (1855). [10.]

Podalia, Walk. l. c. vii. p. 1714 (1856). [1.]

1. **M. Orsilochus**, Cram. (*Bombyx O.*) Pap. Surinam,
Exot. i. t. 46, D (1775); Stoll, Pap. Ex. iv. Brazil.
t. 383, F (1782).
Pod. Vesta, Walk. l. c. vii. p. 1714. n. 1
(1856).
Pod. Dorsimacula, Walk. l. c. p. 1717. n. 4
(1856).
- *2. **M. Lanata**, Stoll, (*Bomb. L.*) l. c. iii. Surinam.
t. 265, F, G (1780); *Meg. L.*, Möschl.
l. c. xxvii. p. 676 (1877).
Meg. Lanifera, Hüb. l. c. p. 185. n. 1907
(1822 ?).
Attacus Tharops, Stoll, l. c. iv. t. 359, A
(1782).
Phalæna Citri, Sepp, Surim. Vlied. i. t. 12
(1830); *Pod. C.*, Walk. l. c. vii. p. 1715.
n. 2 (1856).
3. **M. Perseæ**, Dogn. (*Gas. P.*) Le Nat. xiii. Loja.
p. 61 (1891).
4. **M. Urens**, Berg, l. c. p. 268 (1882). S. America.
5. **M. Uruguayensis**, Berg, l. c. p. 270 Uruguay.
(1882).
6. **M. Fuscescens**, Walk. (*Pod. F.*) l. c. vii. Brazil.
p. 1716. n. 3 (1856).
7. **M. Walkeri**, Berg, l. c. p. 271 (1882). id.
Pod. Fuscescens, ♀ (?) Walk. l. c. p. 1717
(1856).
8. **M. Fuliginosa**, Moore, Proc. Liverpool id.
Soc. xxxvii. p. 256 (1883).

9. **M. Xanthopasa, Sepp**, (*Phalena X.*) l. c. Surinam.
i. t. 11 (1830); *Alpis X.*, *Walk.* l. c. v.
p. 1095. n. 2 (1855).
10. **M. Dimidiata, Walk.** (*Ocha D.*) l. c. xxxii. Brazil.
p. 573 (1865).
11. **M. Krugii, Dew.** (*Layoa K.*) Mitth. Münch. Porto Rico,
Ent. Ver. i. p. 95 (1877); *Meg. K.*, *Möschl.* Colombia.
Abhandl. Senckenb. Ges. xvi. p. 122 (1890).
12. **M. Nuda, Stoll**, (*Bomb. N.*) l. c. iv. Surinam,
t. 306, B (1780). Para.
Gas. Albicollis, *Walk.* l. c. vi. p. 1479. n. 1
(1855).
Hydrius Fasciata, *Walk.* l. c. xxxii. p. 551
(1865).
13. **M. Agdamea, Druce**, (*Gas. A.*) Ann. Mexico,
Nat. Hist. (6) v. p. 216 (1890). Guatemala.
14. **M. Agesistrata, Druce**, (*Gas. A.*) l. c. Guatemala,
p. 217 (1890). Honduras.
15. **M. Pellucida, Möschl.** (*Chrys. P.*) l. c. Surinam.
xxvii. p. 67 (1877).
16. **M. Undulata, Herr.-Schäff.** (*Chrys. U.*) Brazil.
l. c. f. 378 (1855); *Burm.* l. c. v. p. 410
(1878).
Var. *a.* *Meg. U.*, var. *Vulpina*, *Bery*, l. c. Argentine
p. 273 (1882). Republic.

Genus 133. **Cæculia.**

- Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. ff. 86, 87 (1854); *Walk.*
Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1404 (1855).
- *1. **C. Hella, Herr.-Schäff.** l. c. ff. 86, 87 Brazil.
(1854); *Walk.* l. c. vi. p. 1405. n. 1
(1855).
2. **C. Adusta, Walk.** (*Hydrius A.*) l. c. vi. id.
p. 1400. n. 5 (1855).
3. **C. Obsoleta, Stoll**, (*Attacus O.*) Pap. Surinam.
Exot. iv. t. 304, C (1780).
Hylesia Bourmia, *Hübner*. Verz. bek. Schmett.
p. 186. n. 1920 (1822?).
4. **C. Confusa, Walk.** (*Hydr. C.*) l. c. vi. Brazil.
p. 1403. n. 10 (1855).
5. **C. Limba, Druce**, (*Hydr. L.*) Biol. Centr.-Costa Rica.
Amer., Lep. Het. i. p. 206. n. 3, t. 22.
ff. 1, 5 (1887).
6. **C. Guttularis, Walk.** (*Hydr. G.*) l. c. vi. Honduras.
p. 1402. n. 9 (1855).

7. **C. Larunda, Druce**, (*Hydr. L.*) l. c. p. 206, n. 5, t. 22. f. 6 (1887). Costa Rica.
8. **C. Fibra, Schaus**, Ent. Amer. vi. p. 45 (1890). Mexico.
9. **C. (?) Bella, Druce**, l. c. p. 205, t. 22. f. 3 (1887). Panama.
10. **C. (?) Pauperata, Burm.** (*Clisiocampa P.*) Desc. Rep. Arg. v. p. 462 (1878). Argentine Republic.
11. **C. Libra, Schaus**, Ent. Amer. vi. p. 45 (1890). Mexico.
12. **C. Ephora, Stoll**, (*Bombyx E.*) Pap. Exot. iv. t. 317, D (1781). Surinam.
13. **C. (?) Demissa, Maass.** (*Lasiocampa D.*) Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 49. n. 14, p. 135. n. 77, t. 5. f. 15 (1890). Ecuador.

Genus 134. **Euglyphis.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 190 (1822 ?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1396 (1855).

1. **E. Incivilis, Walk.** (*Hydrius I.*) l. c. xxxii. p. 552 (1865). Brazil.
2. **E. Nocens, Herr.-Schäff.** (*Hydr. N.*) id. Anssereurop. Schmett. i. f. 90 (1854).
3. **E. Innocens, Burm.** (*Clisiocampa I.*) Desc. Rep. Argent. v. p. 461 (1878). Argentine Republic.
4. **E. Ochropyga, Feld.** (*Hydr. O.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 25 (1874). Amazonas.
- *5. **E. Claudia, Stoll**, (*Bombyx C.*) Pap. Exot. iv. t. 383, A (1782). Para, Surinam.
Hydr. Marginalis, Walk. l. c. vi. p. 1401. n. 6 (1855).
6. **E. Mollis, Sepp**, (*Bomb. M.*) Ins. Surinam, i. t. 22 (1830). S. America.
Hydr. Plana, Walk. l. c. vi. p. 1402. n. 8 (1855).
7. **E. Graphiptera, Saalm.** (*Hydrius G.*) Ber. senek. Ges. 1879-80, p. 264 (1880); Lep. Madagascar, i. p. 298, t. 4. f. 47, t. 6. f. 96 (1884). Nossi-Bé.
♀. *Bomb. Echinata, Saalm.* Ber. senek. Ges. 1879-80, p. 265 (1880).
8. **E. Bosei, Saalm.** (*Lasiocampa B.*) l. c. p. 266 (1880); Lep. Madag. i. p. 238, t. 6. f. 87 (1884). id.
9. **E. (?) Lucilla, Stoll**, (*Bomb. L.*) l. c. iv. t. 399, A (1782). Surinam.

Genus 135. **Claphe.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 993 (1855).

Hydrius, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. ff. 88-91 (1854);

Walk. l. c. vi. p. 1397 (1855).

1. **C. Distincta, Butl.** (*Hydrius D.*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 81. Amazons.
2. **C. Bibiana, Stoll,** (*Boubyx B.*) Pap. Exot. Surinam.
iv. t. 359, D (1782).
Lasiocampa Bibula, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 189. n. 1947 (1822?).
3. **C. Ornata, Stoll,** (*Bomb. O.*) l. c. iv. t. 306, G (1780). id.
Streblote Ornanda, Hübn. l. c. p. 193. n. 1982 (1822?).
4. **C. Ogenes, Herr.-Schäff.** (*Hydr. O.*) Aussereurop. Schmett. i. ff. 88, 89 (1854);
Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1399. n. 3 (1855). Brazil.
Hydr. Liguosa, Walk. l. c. p. 1400. n. 4 (1855).
5. **C. Canifascia, Walk.** (*Hydr. C.*) Char. Limas.
Lep. Het. p. 24. n. 42 (1869).
6. **C. Deusta, Herr.-Schäff.** (*Hydr. D.*) l. c. Brazil.
i. f. 91 (1854).
- *7. **C. Guttivena, Walk.** (*Claphe G.*) Cat. Lep. id.
Het. B. M. v. p. 993. n. 1 (1855).
8. **C. Obtusa, Herr.-Schäff.** (*Gastropacha O.*) S. America.
l. c. i. f. 471 (1856).
9. **C. Murina, Möschl.** (*Hydr. M.*) Verh. Surinam.
zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 675, t. 10. f. 38 (1877).
10. **C. Agresta, Stoll,** (*Bomb. A.*) l. c. iv. id.
t. 306, A (1780).
11. **C. Albidifascia, Walk.** (*Hydr. A.*) l. c. Brazil.
vi. p. 1402. n. 7 (1855).
12. **C. Laronia, Druce,** (*Hydr. L.*) Biol. Centr.-Panama.
Amer., Lep. Het. i. p. 206, t. 22. f. 7 (1887).
13. **C. Rivulosa, Möschl.** (*Hydr. R.*) l. c. xxvii. Surinam.
p. 675, t. 10. f. 39 (1877).
14. **C. Fasciolata, Butl.** (*Hydr. F.*) Trans. Ent. Amazons.
Soc. Lond. 1878, p. 81.
15. **C. Tenebrosa, Walk.** (*Hydr. T.*) Cat. Lep. Brazil.
Het. B. M. vi. p. 1507 (1855).

- | | |
|---|--------------|
| 16. C. Argyrphaea, Berg, (<i>Tolype A.</i>) Berl. ent. Zeitschr. xxvii. p. 124 (1883). | Rio Janeiro. |
| 17. C. Melancholica, Butl. (<i>Hydr. M.</i>) l. c. p. 82 (1878). | Amazons. |
| 18. C. Morosa, Butl. (<i>Hydr. M.</i>) l. c. p. 81 (1878). | id. |
| 19. C. Erebina, Butl. (<i>Hydr. E.</i>) l. c. p. 82 (1878). | id. |
| 20. C. Terranea, Butl. (<i>Hydr. T.</i>) l. c. p. 83 (1878). | id. |
| 21. C. Rubiginosa, Feld. (<i>Hydr. R.</i>) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 84. f. 13 (1874). | id. |
| 22. C. Propinqua, Walk. (<i>Hydr. P.</i>) l. c. xxxv. p. 1946 (1866). | Bogota. |
| 23. C. Deformis, Schaus, (<i>Hydr. D.</i>) Ent. Amer. vi. p. 45 (1890). | Mexico. |
| 24. C. Nina, Stoll, (<i>Geometru N.</i>) Pap. Exot. iv. t. 305, E (1780). | Surinam. |
| 25. C. Lacinia, Druce, (<i>Hydr. L.</i>) Ann. Nat. Hist. (6) v. p. 217 (1890). | Guatemala. |
| 26. C. Laudia, Druce, (<i>Hydr. L.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 503. | Ecuador. |
| 27. C. Amathusia, Druce, (<i>Hydr. A.</i>) l. c. (1890). | Sarayacu. |
| 28. C. Lascoria, Druce, (<i>Hydr. L.</i>) l. c. t. 42. f. 12 (1890). | id. |
| 29. C. Lecca, Druce, (<i>Hydr. L.</i>) l. c. p. 504 (1890). | id. |
| 30. C. Ampira, Druce, (<i>Hydr. A.</i>) l. c. t. 42. f. 14 (1890). | id. |
| 31. C. Amida, Druce, (<i>Hydr. A.</i>) l. c. f. 15 (1890). | id. |
| 32. C. Globulus, Dogn. (<i>Hydr. G.</i>) Le Nat. xiii. p. 278 (1891). | id. |
| 33. C. Nebulosa, Maass. (<i>Hydr. N.</i>) Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 12. n. 60, p. 135. n. 76, t. 5. f. 13 (1890). | Colombia. |

C. Melle's *Hydr. P.* p. 1946

Genus 136. **Dorisia.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 351 (1883).

- | | |
|--|----------|
| *1. D. Verago, Cram. (<i>Bombyx V.</i>) Pap. Exot. ii. t. 162, D, E (1779); ? Stoll, Pap. Ex. iv. t. 306, D, E (1780); <i>Mimallo</i> (?) <i>V.</i> , <i>Walk.</i> Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1342. n. 6 (1855). | Surinam. |
|--|----------|

2. **D. Hirta, Stoll**, (*Bomb. H.*) l. c. iv. t. 358, | Surinam.
A (1782).
3. **D. Marginalis, Walk.** (*Andriasa* (?) *M.*) | Brazil.
l. c. vii. p. 1736 (1856).

Genus 137. **Xenarchus.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 7 (1855).

- *1. **X. Osorius, Herr.-Schäff.** l. c. ff. 511, | Brazil.
512 (1856).

Genus 138. **Ocha.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1493 (1855).

1. **O. Albida, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Haiti.
2. **O. Lauda, Druce**, Biol. Centr.-Amer., Lep. | Guatemala.
Het. i. p. 207. n. 1, t. 22. f. 12 (1887).
3. **O. Lasthenia, Druce**, l. c. n. 2 (1887). | Mexico.
4. **O. Macerra, Schaus**, Ent. Amer. vi. p. 45 | id.
(1890).
*5. **O. Plagiata, Walk.** l. c. p. 1494. n. 2 | Brazil.
(1855).
6. **O. Exigua, Butl.** Trans. Ent. Soc. Lond. | Amazons.
1878, p. 83.
7. **O. Turpis, Butl.** l. c. (1878). | id.
8. **O. Pallida, Butl.** l. c. p. 84. (1878). | id.
9. **O. Hova, Butl.** Cist. Ent. iii. p. 23 (1882). | Madagascar.

Genus 139. **Mesoscia.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 194 (1822 ?); Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 673 (1877).

- *1. **M. Pusilla, Stoll**, (*Bombyx P.*) Pap. Exot. | Surinam.
iv. t. 395, G (1782).
Bomb. Eriophora, Sepp, Surin. Vlind. i. t. 21
(1818?).

Genus 140. **Chilena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1070 (1855); Moore, Lep. Ceylon, iii. p. 543 (1887).

- *1. **C. Similis, Walk.** l. c. p. 1071. n. 1 (1855); | India,
Moore, l. c. p. 543, t. 212. f. 5 (1887). | Ceylon.

2. **C. Strigula, Walk.** (*Lasiocampa S.*) l. c. | N. India.
xxxii. p. 563 (1865).
3. **C. Prompta, Walk.** (*Lasiocampa P.*) l. c. | Caffraria.
vi. p. 1437. n. 16 (1855).

Genus 141. **Phecada.**

Lasiocampidae

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1752 (1856).

- *1. **P. Confinis, Walk.** l. c. p. 1753. n. 1 | Rio Janeiro.
(1856).
2. **P. Metabus, Cram.** (*Bombyx M.*) Pap. Exot. | Surinam.
i. t. 74, D (1775).

Genus 142. **Rolepa.**

Nerice campidat

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 770 (1855).

Olenoptera, Herr.-Schüff. Aussereurop. Schmett. i. p. 11 (1855).

- *1. **R. Delineata, Walk.** l. c. p. 770. n. 1 | Brazil.
(1855).
Ol. Flavilimbata, Herr.-Schüff. l. c. i. f. 523
(1856).
2. **R. Innotabilis, Walk.** (*Nerice (?) I.*) l. c. | Venezuela.
xxxii. p. 435 (1865).

Genus 143. **Natixa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1179 (1855).

- *1. **N. Flavifascia, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Tasmania.
2. **N. Flavescens, Walk.** (*Perua (?) F.*) l. c. | Australia.
p. 1128. n. 3 (1855).
N. Rubida, Walk. l. c. xxxii. p. 512 (1866).

Genus 144. **Apatelodes.**

Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 353 (1864).

- *1. **A. Torrefacta, Abb. & Smith,** (*Phalena* | Southern
T.) Lep. Georg. ii. t. 76 (1797); *Parathyris* | States.
T., Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1088.
n. 1 (1855). *Paclad* *v. 7 47 10*
- Var. *a. A. Torrefacta*, var. *Floridana, H.* | Florida.
Edw. Ent. Amer. ii. p. 13 (1886).

- | | | |
|------|---|----------------|
| 2. | A. Angelica, Grote , (<i>Par. A.</i>) Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 322, t. 1. f. 1 (1864); <i>Ap. A., Moff.</i> Canad. Ent. xvii. p. 34 (1885). <i>Ap. Hyalinopuncta, Pack.</i> l. c. iii. p. 354 (1864). | United States. |
| 3. | A. Indistincta, H. Edw. l. c. ii. p. 13 (1886). | Florida. |
| 4. | A. Diffidens, H. Edw. l. c. iii. p. 92 (1887). | Vera Cruz. |
| 5. | A. Vivax, H. Edw. Papilio, iv. p. 77 (1884). | Mexico. |
| * 6. | A. Adrastia, Druce , Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 208, t. 22. f. 8 (1887). | id. to Panama. |
| * 7. | A. Ardeola, Druce , l. c. f. 9 (1887). | Pan., Amaz. |
| 8. | A. Heptaloba, Druce , l. c. p. 209, t. 22. f. 10 (1887). | Guatemala. |
| * 9. | A. Lacetania, Druce , Ann. Nat. Hist. (6) v. p. 217 (1890). | Mexico. |
| 10. | A. Anava, Druce , Proc. Zool. Soc. Lond. 1890, p. 504. | Sarayacu. |
| 11. | A. Bombycina, Feld. (<i>Par. B.</i>) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. ff. 11, 12 (1874). | Mexico. |

Genus 145. **Acronyctodes.**

H. Edw. Papilio, iv. p. 78 (1884).

- *1.
- A. Insignata, H. Edw.**
- l. c. (1884). [Arizona.

Genus 146. **Parathyris.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 158 (1822?); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1087 (1855). [2.]

Olceclostera, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1878, p. 70. [13.]

- | | | |
|------|--|----------|
| 1. | P. Pandiona, Stoll , (<i>Phalena P.</i>) Pap. Exot. iv. t. 397, 1 (1782); <i>Par. P., Walk.</i> l. c. p. 1089. n. 3 (1855). | Surinam. |
| *2. | P. Cedo-nulli, Stoll , (<i>Bombyx C.</i>) l. c. iv. t. 316, A, B (1782); Walk. l. c. p. 1089. n. 2 (1865). | id. |
| 3. | P. Ægina, Stoll , (<i>Bomb. Æ.</i>) l. c. iv. t. 384, D, E (1782); <i>Par. Æ., Walk.</i> l. c. p. 1091. n. 8 (1855). | id. |
| * 4. | P. Microps, Walk. l. c. n. 7 (1855). | Brazil. |
| * 5. | P. Reperta, Walk. l. c. xxxii. p. 438 (1865). | id. |
| * 6. | P. Ennomoides, Walk. l. c. p. 439 (1865). | Para. |
| * 7. | P. Martia, Stoll , (<i>Bomb. M.</i>) l. c. iv. t. 305, D (1782). | Surinam. |

- | | | |
|-----|--|-------------|
| 8. | P. Satellitia , Walk. l. c. p. 1090. n. 4
(1855). | Brazil. |
| 9. | P. Truncata , Walk. l. c. n. 6 (1855). | id. |
| 10. | P. (?) Noëma , Cram. (<i>Bomb. N.</i>) Pap. Exot.
i. t. 18, E (1775). | Surinam. |
| 11. | P. Irrorata , Butl. (<i>Olc. I.</i>) l. c. p. 70 (1878). | Rio Jutahi. |
| 12. | P. Amoria , Druce, (<i>Olc. A.</i>) Proc. Zool.
Soc. Lond. 1890, p. 505. | Sarayacu. |
| 13. | P. (?) Perspicilla , Stoll, (<i>Bomb. P.</i>) Suppl.
Cram. t. 16. f. 3 (1790). | Surinam. |

Genus 147. **Chatracharta.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond. vi. p. 142 (1862).

- *1.
- C. Tortricoides**
- , Walk. l. c. n. 190 (1862). | Sarawak.

Genus 148. **Ulania.**

Möschl. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxxii. p. 339 (1883).

- *1.
- U. Dolabrata**
- , Stoll, (
- Bombyx D.*
-) Pap. | Surinam.
-
- Exot. iv. t. 306, F (1780).

F A M. XXVII.

P I N A R I D Æ.

Genus 1. **Odontocheilopteryx.**

Wallengr. Wien. ent. Mon. iv. p. 165 (1860); Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 30 (1865).

- *1. **O. Myxa, Wallengr.** ll. cc. p. 165 (1860); Catfraria. p. 30 (1865).
 2. **O. (?) Acaciæ, Klug,** (*Bombyx A.*) Symb. Egypt, Phys. t. 6 (1829); *Megasoma A., Feisth.* Baghdad(?). Ann. Soc. Ent. France, i. p. 347 (1832); (?) Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1447. n. 2 (1855).

Genus 2. **Taragama.**

Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 427 (1859); Lep. Ceyl. ii. p. 147 (1883).
 || *Megasoma, Feisth.* Ann. Soc. Ent. France, i. p. 340 (1832); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1446 (1855).

- *1. **T. Repanda, Hübn.** (*Bombyx R.*) Eur. Spain, Schmett. *Bomb.* ff. 274, 275, 346 (1827?); Morocco. *Meg. Repandum, Feisth.* l. c. p. 341, t. 13 (1832); Dup. Léop. France, Suppl. iii. p. 101, t. 9. ff. 2 a, b (1836); Boisd. Icones, ii. p. 168, t. 64. ff. 3, 4 (1831); Christoph, Hor. Soc. Ent. Ross. xii. p. 206 (1877); *Gastropacha R., Treitschke, Schmett.* Eur. x. (1) p. 195 (1834); Freyer, Neu. Beitr. ii. p. 87, t. 146. f. 2 (1834?), iv. p. 40, t. 313. f. 2 (1840?).
Streblote Panda, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 193. n. 1980 (1822?).
 2. **T. Primigenum, Staud.** (*Meg. P.*) Stett. Margelan. ent. Zeit. xlviii. p. 100 (1887).

3. **T. Alpherakyi, Christoph**, (*Meg. A.*) Persia.
Romanoff, Mém. Lép. ii. p. 202, t. 13.
ff. 3 a, b (1885).
4. **T. Stupida, Staud.** (*Megasoma Stupidum*) Vladivostok.
Romanoff, Mém. Lép. iii. p. 210, t. 12. f. 5
(1887).
5. **T. Castanoptera, Moore**, Proc. Zool. Soc. Kangra.
Lond. 1888, p. 404; Butl. Ill. Lep. Het.
B. M. vii. p. 38, t. 124. f. 1 (1889).
6. **T. Siva, Lef.** (*Bomb. S.*) Zool. Journ. iii. India,
p. 210 (1827). Java.
♂. Bomb. Ganesa, Lef. l. c. p. 211 (1827).
Meg. Fenustum, Walk. l. c. vi. p. 1449. n. 6
(1855).
Meg. Albicans, Walk. l. c. p. 1450. n. 8 (1855).
7. **T. Pallida, Walk.** (*Meg. Pallidum*) l. c. N. India.
n. 7 (1855).
8. **T. Intensa, Moore**, l. c. p. 18, t. 5. f. 4 Bengal.
(1883).
9. **T. Hyperantheræ, Moore**, l. c. f. 5 (1883). Calcutta.
10. **T. Igniflua, Moore**, Lep. Ceyl. ii. p. 147, Ceylon.
t. 142. ff. 2, 2 a (1883).
11. **T. Metaspila, Walk.** (*Meg. M.*) l. c. xxxii. Celebes.
p. 567 (1865).
12. **T. Dorsalis, Walk.** (*Meg. D.*) l. c. xxxv. Borneo.
p. 1947 (1866).
13. **T. Basimacula, Walk.** (*Meg. B.*) Journ. Sarawak.
Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 176. n. 215
(1862).
14. **T. Bilinea, Walk.** (*Pachypasa* (?) *B.*) Cat. Hab. — ?
Lep. Het. B. M. vi. p. 1425. n. 3 (1855).
15. **T. Phoea, Druce**, (*Pach.* (?) *P.*) Proc. Cameroons.
Zool. Soc. Lond. 1887, p. 680 (1888).
16. **T. (?) Honrathi, Dew.** (*Pachypasa H.*) Chinchoxo.
Verh. Leop.-Car. Akad. xlii. p. 73, t. 2.
f. 11 (1881).
17. **T. Basalis, Walk.** (*Pach. B.*) l. c. xxxii. Natal.
p. 560 (1865).
♂. Meg. Acuminata, Walk. l. c. p. 566 (1865).
18. **T. Bimaculata, Walk.** (*Meg. B.*) l. c. S. Africa.
p. 565 (1865).
19. **T. Polydora, Druce**, (*Meg. P.*) l. c. (1887) Delogoa
p. 678, t. 55. f. 11 (1888). Bay.
20. **T. Truncata, Walk.** (*Meg. Truncatum*) S. Africa.
l. c. vi. p. 1451. n. 9 (1855).
21. **T. Graberi, Dew.** (*Pach. G.*) l. c. xlii. Chinchoxo.
p. 72, t. 2. f. 3 (1881).

22. **T. Splendens, Druce**, (*Meg. S.*) l. c. | Cameroons,
p. 679, t. 55, f. 10 (1888). | Old Calabar.
23. **T. Vesta, Druce**, (*Meg. V.*) l. c. f. 6 | Cameroons.
(1888). |

Genus 3. **Caphara.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 85 (1862).

- *1. **C. Marginata, Walk.** l. c. (1862). | Natal.

Genus 4. **Gunda.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 176 (1862).

- *1. **G. Ochracea, Walk.** l. c. p. 177 (1862). | Sarawak.

Genus 5. **Cyrtogone.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1343 (1855).

- *1. **C. Herilia, Westw.** (*Saturnia H.*) Proc. | Sierra
Zool. Soc. Lond. 1849, p. 57, n. 27, t. 11. | Leone.
f. 3; *Cyrt. H.*, *Walk.* l. c. p. 1344, n. 1
(1855).
2. **C. Nenia, Westw.** (*Sat. N.*) l. c. n. 26, | S. Africa.
t. 9, f. 3 (1849); *Cyrt. (?) Nænia*, *Walk.*
l. c. n. 1 (1855).

Genus 6. **Gonometa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iv. p. 971 (1855).

- *1. **G. Postica, Walk.** l. c. n. 1 (1855); Feld. Natal,
Reise d. Novara, Lep. iv. t. 84, ff. 1, 2 Caffraria.
(1874).
Pachypasa Effusa, Walk. l. c. xxxii. p. 559
(1865).
Borocera Stålîi, Wallengr. Wien. ent. Mon.
iv. p. 165, n. 26 (1860); Vet. Akad.
Handl. (2) v. (4) p. 32 (1865).
2. **G. Bicolor, Dew.** Verh. Leop.-Carol. Akad. Chinchoxo.
xlii. p. 73, t. 2, f. 1 (1881).
3. **G. Subfascia, Walk.** (*Pach. (?) S.*) l. c. vi. Ashanti.
p. 1126, n. 4 (1855); Dew. l. c. p. 72,
t. 2, f. 12 (1881).

- | | |
|--|-------------------|
| 4. G. Massilia, Druce , (<i>Pach. (?) M.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 680 (1888). | Cameroons. |
| 5. G. Cassandra, Druce , l. c. p. 681 (1888). | id. |
| 6. G. Nysa, Druce , l. c. p. 680 (1888). | } Mongo-ma-Lubah. |
| 7. G. Lomia, Druce , l. c. p. 681 (1888). | |

Genus 7. **Borocera.**

Boisd. Faune Madag. p. 87 (1833).

- | | |
|--|-------------|
| *1. B. Madagascariensis, Boisd. l. c. p. 88, t. 12. ff. 5, 6 (1833). | Madagascar. |
| 2. B. Marginepunctata, Guér. Icon. R. Anim. p. 508 (1844); Saalm. Lep. Madag. i. p. 224, t. 5. ff. 74, 74 a (1884). | id. |
| 3. B. Pelias, Mab. Bull. Soc. Philom. (7) iii. p. 138 (1879). | id. |
| 4. B. Arenicolens, Butl. Cist. Ent. iii. p. 22 (1882). | id. |
| 5. B. (?) Punctifera, Mab. C. R. Soc. Ent. Belg. xxiii. p. xvii (1880). | id. |
| 6. B. (?) Esteban, Dogn. Le Nat. xiv. p. 33 (1892). | Loja. |

Genus 8. **Suana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1502 (1855); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 151 (1883).

- | | |
|--|------------|
| *1. S. Concolor, Walk. (<i>Lebeda C.</i>) l. c. vi. p. 1463. n. 12 (1855).
<i>Leb. Bimaculata, Walk.</i> l. c. n. 13 (1855);
<i>Suana B., Moore</i> , Cat. Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 428. n. 972, t. 13 a. ff. 2, 2 a (1859); Lep. Ceylon, ii. p. 152, t. 104. ff. 1, 1 a, b (1883); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 2, t. 101. ff. 3, 4 (1886).
<i>Suana Ampla, Walk.</i> l. c. p. 1502. n. 1 (1855). | E. Indies. |
| 2. S. Cervina, Moore , Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 410; Lep. Ceylon, ii. p. 152, t. 139. ff. 2, 2 a (1883). | Ceylon. |
| 3. S. Riemsdyki, Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. xxxiii. p. xxv (1889). | Sumatra. |

Genus 9. **Bhima.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 403.

- *1. **B. Undulosus, Walk.** (*Pæcilocampa Undulosa*) Cat. Lep. Het. B. M. vi. p. 1477. n. 4 (1855); *Bhima U., Moore*, l. c. p. 404 (1888). | Nepal.

Genus 10. **Crexa.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1926 (1866).

- *1. **C. Punctigera, Walk.** (*Entometa P.*) l. c. iv. p. 974. n. 4 (1855). | Australia, Tasmania.
Crexa Anthraxoides, Walk. l. c. xxxv. p. 1927 (1866). |

Genus 11. **Pinara.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 761 (1855). [5.]

Entometa, Walk. l. c. iv. p. 972 (1855). [2.]*Rhinogyne, Feld.* Reise d. Novara, iv. t. 84. ff. 9, 10 (1874). [2.]

1. **P. Metaphæa, Walk.** (*Opsirhina M.*) l. c. xxxii. p. 556 (1865). | Moreton Bay.
- *2. **P. Obliqua, Walk.** (*Ent. O.*) l. c. iv. p. 973. n. 2 (1855). | Australia, Tasmania.
Rhin. Calligama, Feld. l. c. t. 84. ff. 9, 10 (1874). |
3. **P. Adusta, Walk.** (*Ent. A.*) Char. Lep. Het. p. 16. n. 26 (1869). | Moreton Bay.
4. **P. Despecta, Walk.** (*Ent. D.*) l. c. p. 66. n. 6 (1869). | Australia.
- *5. **P. Cana, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 761. n. 1 (1855), iii. p. 1711 (1856); Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1886, p. 387. | id., Tasmania.
6. **P. Divisa, Walk.** (*Ent. D.*) l. c. iv. p. 973. n. 3 (1855). | Australia.
7. **P. Sesioides, Walk.** (*Enneta S.*) l. c. xxxv. p. 1924 (1866). | Moreton Bay.
8. **P. Parvigutta, Walk.** (*Nudiasa P.*) l. c. v. p. 1015. n. 2 (1855). | Australia. [ton.]
9. **P. Rufescens, Butl.** l. c. p. 387 (1886). | Rockhamp-

10. **P. Australasiæ, Möschl.** (*Rhinogyge A.*) | Melbourne.
Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 360 (1872).
11. **P. Ignobilis, Walk.** (*Ent. I.*) Char. Lep. | Australia.
Het. p. 67. n. 7 (1869).

Genus 12. **Casphalia.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxv. p. 1925 (1866).

- *1. **C. Flavicollis, Walk.** l. c. p. 1926 (1866). | S. Leone,
Eceticus (?) *Buchholzi*, *Plötz*, Stett. ent. | Aburi.
Zeit. xli. p. 88 (1880).

F A M. XXVIII.

Z E U Z E R I D Æ.

Genus 1. **Quadrina.**

Grote, Papilio, i. p. 175 (1881).

- *1. **Q. Diazoma, Grote**, l. c. (1881); Smith, | New
Ent. Amer. ii. p. 124 (1886). | Mexico.

Genus 2. **Saalmuelleria.**

Mab. Bull. Soc. Ent. France, (6) x. p. cxlviii (1891).

- *1. **S. Stumpffi, Saalm.** (*Cossus S.*) Lep. | Nossi Bé.
Madag. i. p. 210 (1884).

Genus 3. **Cossulinus.**

|| *Cossulus*, Staud. Stett. ent. Zeit. xlviii. p. 91 (1887).

- *1. **C. Argentatus, Staud.** (*Cossus A.*) l. c. | Armenia.
p. 90 (1887).

Genus 4. **Trypanus.**

Ramb. Cat. Léop. And. ii. p. 326 (1866).

|| *Teredo, Hübn.* Tentamen, p. 1 (1810?).

Cossus, Fabr. Ent. Syst. iii. (2) p. 3 (1794); Ochs. Schmett.
Eur. iii. p. 89 (1810); Godt. Léop. France, iv. p. 41 (1822);
Curt. Brit. Ent. ii. t. 60 (1825); Steph. Ill. Brit. Ent.,
Haust. ii. p. 9 (1828); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vi.
p. 1510 (1856), *nom. spec.*

- *1. **T. Cossus, Linn.** (*Bombyx C.*) Syst. Nat. | Europe,
i. p. 504. n. 40 (1758); Faun. Succ. | N. Africa,
p. 295 (1761); Esp. Schmett. iii. p. 303, | W. Asia.
t. 61 (1786); Hübn. Eur. Schmett. ii.
Bomb. f. 198 (1804?).

- Coss. Ligniperda*, Fabr. l. c. p. 3. n. 1 (1794); Ochs. l. c. p. 90 (1810); Godt. l. c. p. 47, t. 3. f. 1 (1822); Curt. l. c. t. 60 (1825); Steph. l. c. p. 9 (1828).
2. **T. Balcanicus, Led.** (*Coss. B.*) Wien. Bulgaria.
ent. Mon. vii. p. 22, t. 1. f. 3 (1863).
 3. **T. Unguiculatus, Fabr.** (*Coss. U.*) l. c. Italy.
p. 4. n. 2 (1793).
 4. **T. Terebra, Fabr.** (*Bomb. T.*) Mant. Ins. E. Europe.
ii. p. 116. n. 84 (1787); Esp. Schmett.
iii. Forts. p. 1, t. 80. f. 1 (1789); Hübner.
Eur. Schmett. *Bomb.* f. 197 (1800?);
Coss. T., *Ochs.* l. c. iii. p. 92 (1810);
Dup. Léop. France, Suppl. iv. p. 211, t. 68.
f. 2 (1842).
 5. **T. Albonubilus, Graes.** (*Coss. A.*) Berl. Vladivostok.
ent. Zeitschr. xxxii. p. 119 (1888).
 6. **T. Modestus, Staud.** (*Coss. M.*) Stett. ent. Kulja.
Zeit. xlvi. p. 88 (1887).
 7. **T. Mongolianus, Ersch.** (*Coss. M.*) Hor. id.
Soc. Ent. Ross. xvii. p. 33, t. 1. f. 34
(1882).
 8. **T. Vicarius, Walk.** (*Coss. V.*) Cat. Lep. Shanghai.
Het. B. M. xxxii. p. 584 (1865).
 9. **T. Populi, Walk.** (*Coss. P.*) l. c. vii. Hudson's
p. 1515. n. 8 (1856). Bay.
 10. **T. Angrezi, Bail.** (*Coss. A.*) Papilio, ii. Nevada.
p. 93 (1882); Bull. Dep. Agric. Ent. iii.
p. 54, t. 2. f. 6 (1883).
 11. **T. Mucidus, Edw.** (*Coss. M.*) Papilio, ii. Arizona.
p. 126 (1882).
 12. **T. Brucei, French,** (*Coss. B.*) Canad. Ent. Colorado.
xxii. p. 44 (1890).
 13. **T. Centerensis, Lintn.** (*Coss. C.*) Canad. Center.
Ent. ix. p. 129 (1879); Bail. Bull. Dep.
Agric. Ent. iii. p. 49, t. 1 (1883).
 14. **T. Macmurtrei, Guér.** (*Coss. M.*) Icon. R. N. America.
Anim., Ins. t. 85. f. 2 (1829), p. 505 (1844);
Gray, Griffith, Anim. Kingd. xv. p. 604,
t. 84. f. 2 (1832).
 15. **T. Nodosus, Lintn.** (*Coss. N.*) Rep. N. Y. Wyoming.
State Mus. xxx. p. 243 (1878).
 16. **T. (?) Colossus, Staud.** (*Coss. C.*) Stett. Kulja.
ent. Zeit. xlvi. p. 86 (1887).
 17. **T. Hyrcanus, Christoph,** (*Coss. H.*) Hor. Shabrud.
Soc. Ent. Ross. xxii. p. 309 (1888).

- | | | |
|-----|---|----------|
| 18. | T. Vincetus, Walk. (<i>Coss. V.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 583 (1865). | Natal. |
| 19. | T. Toluminus, Druce, (<i>Coss. T.</i>) Proc. Zool. Soc. Lond. 1887, p. 681 (1888). | Gambia. |
| 20. | T. Cashmirensis, Moore, (<i>Coss. C.</i>) Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 86 (1879). | Cashmir. |
| 21. | T. (?) Ziliante, Stoll, (<i>Bombyx Z.</i>) Pap. Exot. iv. t. 384, C (1782); <i>Cossus</i> (?) <i>Z.</i> , <i>Walk.</i> l. c. vii. p. 1520. n. 18 (1856). | Surinam. |

Genus 5. **Culama.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1524 (1856).

- | | | |
|-----|--|------------|
| *1. | C. Australis, Walk. l. c. p. 1525. n. 1 (1856). | Australia. |
| 2. | C. Caliginosus, Walk. (<i>Cossus C.</i>) l. c. p. 1522. n. 23 (1856). | Tasmania. |

Genus 6. **Ptilomacra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1098 (1855).

Pachyphlebius, Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 81. f. 6 (1874).

- | | | |
|-----|---|------------|
| *1. | P. Senex, Walk. l. c. n. 1 (1855).
♀. <i>Cossus Longicornis, Walk.</i> l. c. vii. p. 1522. n. 24 (1856).
♀. <i>Pach. Thoracicus, Feld.</i> l. c. (1874). | Australia. |
| 2. | P. Antiqua, Walk. Char. Lep. Het. p. 67. n. 8 (1869). | id. |

Genus 7. **Holcocerus.**

Staud. Romanoff, Mém. Lépid. i. p. 140 (1881).

- | | | |
|-----|--|----------------------------|
| 1. | H. Arenicola, Staud. (<i>Cossus A.</i>) Stett. ent. Zeit. xl. p. 317 (1879); <i>Holc.</i> (<i>Coss.</i>) <i>A.</i> , <i>Christoph,</i> Romanoff, Mém. Lépid. iii. p. 56, t. 3. f. 3 (1887). | S.E. Russia,
Ashkhabad. |
| *2. | H. Nobilis, Staud. (<i>Coss. (Holc.) N.</i>) Romanoff, Mém. Lépid. i. p. 139, t. 9. f. 1 (1881). | Akhal-
Tekke. |
| 3. | H. Gloriosa, Ersch. (<i>Hypopta G.</i>) Fedchenko, Reise Turk., Lep. p. 35, t. 2. f. 31 (1874). | Kisil-
Kum. |

- | | |
|--|------------------------|
| 4. H. Holosericeus, Staud. (<i>Coss. (Holc.) H.</i>)
l. c. i. p. 141, t. 9. f. 2 a, b. (1884). | Askhabad,
Margelan. |
| 5. H. Sericeus, Grumm-Grschm. Romanoff,
Mém. Lépid. iv. p. 541, t. 20. f. 3 (1890). | Obi Garm. |
| 6. H. Campicola, Eversm. (<i>Coss. C.</i>) Bull.
Mosc. 1854, iii. p. 184; Herr.-Schäff.
Neue Schmett. p. 2, ff. 9, 10 (1856). | Kirghisia. |
| 7. H. Mucosus, Christoph, l. c. i. p. 117,
t. 7. f. 2 (1884). | Askhabad. |
| 8. H. Putridus, Christoph, l. c. iii. p. 57,
t. 3. f. 4 (1887). | id. |
| 9. H. Mollis, Christoph, l. c. p. 58, t. 3. f. 5
(1887). | id. |
| 10. H. Gracilis, Christoph, l. c. p. 59, t. 3.
f. 6 (1887). | id. |
| 11. H. Inpersus, Christoph, Stett. ent. Zeit.
xlvi. p. 163 (1887); Romanoff, Mém.
Lépid. v. p. 15, t. 1. f. 6 (1889). | Akhalt-
Tekke. |
| 12. H. (?) Lucifer, Grumm-Grschm. (<i>Coss.
L.</i>) Hor. Soc. Ent. Ross. xxv. p. 463
(1891). | Central
Asia. |

Genus 8. **Hypopta.**

Hüb. Verz. bek. Schmett. p. 195 (1822 ?).

- | | |
|--|---|
| 1. H. Thrips, Hübn. (<i>Bombyx T.</i>) Eur.
Schmett., <i>Bomb.</i> f. 265 (1818 ?); <i>Cossus
T., Dup.</i> Lép. France, Suppl. iv. p. 519,
t. 90. f. 1 (1842); Boisd. Icones Lép.
ii. p. 180, t. 68. f. 3 (1834 ?); Herr.-Schäff.
Schmett. Eur. ii. p. 11. n. 3, <i>Coss.</i> ff. 4, 5
(1846).
<i>Coss. Fuchsianus, Eversm.</i> Nouv. Mém.
Mosc. ii. p. 352, t. 2. f. 1 (1832).
<i>Bomb. Kindermanni, Freyer,</i> Neu. Beitr. ii.
p. 143, t. 183. f. 1 (1836). | Sarepta,
Siberia. |
| *2. H. Cæstrum, Hübn. (<i>Bomb. C.</i>) l. c.
f. 199 (1804 ?); <i>Coss. C., Ochs.</i> Schmett.
Eur. iii. p. 94 (1810); Dup. l. c. iii. p. 133,
t. 13. f. 1 (1836); Herr.-Schäff. l. c. p. 12.
ff. 1-3 (1846); <i>Coss. Cæst., Boisd.</i> l. c.
p. 178, t. 13. f. 1 (1834 ?).
Var. <i>a. Coss. Terebra,</i> v. <i>Teredo, Boisd.</i> Ind.
Meth. p. 51 (1829).
Var. <i>b. Coss. Desertus, Waldh.</i> Nouv. Mém.
Mosc. ii. p. 358, t. 21. f. 2 (1832). | S. Europe,
W. Asia.

Dalmatia.

Tartary. |

3. **H. Intractatus**, **Staud.** (*Cossus I.*) Stett. Samarcand.
ent. Zeit. xlvi. p. 89 (1887).
4. **H. (?) Paradoxus**, **Herr.-Schäff.** (*Coss. P.*) l. c. vi. p. 39, *Hepialidæ*, t. 2. f. 9
(1851). Lydia (?)
5. **H. (?) Reibellii**, **Oberth.** Études d'Ent. i. Algeria.
p. 40, t. 4. f. 1 (1876).
6. **H. Bertholdi**, **Grote**, Bull. Brooklyn Soc. Colorado.
iii. p. 45 (1880).
7. **H. Manfredi**, **Neum.** Papilio, iii. p. 139 Arizona.
(1884).
8. **H. Henrici**, **Grote**, Papilio, ii. p. 131 id.
(1882).
9. **H. Ambigua**, **Hübner**. Zutr. ex. Schmett. Paraguay.
i. p. 25, ff. 115, 116 (1818).
10. **H. Cæstroides**, **Herr.-Schäff.** (*Coss. C.*) Brazil.
Aussererrop. Schmett. i. f. 41 (1853).
11. **H. Æthiops**, **Herr.-Schäff.** (*Coss. (?) Æ.*) S. America.
l. c. f. 172 (1855).
12. **H. Valdivianus**, **Phil.** (*Coss. (?) V.*) Linn. Chili.
Ent. xiv. p. 291 (1866).
13. **H. Superba**, **Berg**, An. Soc. Arg. xiii. Corrientes.
p. 222 (1882).
14. **H. Correntina**, **Berg**, l. c. p. 257 (1882). id.
15. **H. Mendosensis**, **Berg**, l. c. p. 258 Mendoza.
(1882).
16. **H. Amundasa**, **Druce**, (*Coss. A.*) Proc. Sarayacu.
Zool. Soc. Lond. 1890, p. 508, t. 42.
f. 16.
17. **H. Rubiginosus**, **Herr.-Schäff.** (*Coss. R.*) Rio.
l. c. f. 42 (1853).

Genus 9. **Brachylia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 7 (1874).

- *1. **B. Terebroides**, **Feld.** l. c. (1874). Cape.
2. **B. Acronyctoides**, **Moore**, Proc. Zool. Bombay.
Soc. Lond. 1879, p. 411, t. 31. f. 4
(1879).
3. **B. Stigmata**, **Hamps.** Ill. Lep. Het. Nilgiris.
B. M. viii. p. 66, t. 114. f. 1 (1891).
4. **B. Fulvosparsa**, **Butl.** (*Coss. Fulvo-* Madagascar.
sparsa) Cist. Ent. iii. p. 26 (1882).
5. **B. Pavidas**, **Butl.** (*Coss. Pavidus*) l. c. id.
p. 27 (1882).
6. **B. Senex**, **Butl.** (*Coss. S.*) l. c. (1882). id.

- | | | |
|-----|--|-------------|
| 7. | B. Brevicula, Mab. (<i>Cossus Breviculus</i>)
Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 314
(1880); <i>Hypopta B.</i> , <i>Butl.</i> Ann. Nat. Hist.
(5) v. p. 388 (1880). | Madagascar. |
| 8. | B. Incanescens, Butl. (<i>Coss. I.</i>) l. c. (4)
xvi. p. 412 (1875). | Natal. |
| 9. | B. Subocellata, Walk. (<i>Coss. Subocellatus</i>)
Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1523. n. 25
(1856). | Hab. — ? |
| 10. | B. Cadambæ, Moore, (<i>Coss. C.</i>) l. c. 1865,
p. 822; <i>Waterh. Aid Ident. Ins.</i> ii. t. 187.
f. 7 (1890). | Bengal. |

Genus 10. **Rethona.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1042 (1855).

- | | | |
|-----|--|------------|
| *1. | R. Strigosa, Walk. l. c. p. 1043. n. 1
(1855). | S. Africa. |
| 2. | R. Albicans, Walk. l. c. n. 2 (1855). | Caffraria. |

Genus 11. **Teragra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1064 (1855).

- | | | |
|-----|---|--------|
| *1. | T. Conspersa, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Natal. |
|-----|---|--------|

Genus 12. **Acritocera.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1886, p. 389.

- | | | |
|-----|--|-------|
| *1. | A. Negligera, Butl. l. c. p. 390, t. 9. f. 4
(1886). | Fiji. |
|-----|--|-------|

Genus 13. **Givira.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1526 (1856).

- | | | |
|-----|---|----------|
| *1. | G. Tristis, Walk. l. c. p. 1527. n. 1
(1856). | Hab. — ? |
|-----|---|----------|

Genus 14. **Coryphodema.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 8 (1874).

- | | | |
|-----|---|-------|
| *1. | C. Capensis, Feld. l. c. (1874). | Cape. |
|-----|---|-------|

Genus 15. **Langsdorfia.**

Hübner, Samml. ex. Schmett. ii. (1824); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1527 (1856).

- | | |
|---|----------|
| *1. L. Franckii , Hübner. l. c. (1824); Walk. l. c. (1856). | Brazil. |
| 2. L. Andensis , Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 81. f. 7 (1874). | Bogota. |
| 3. L. Marmorata , Maass. Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 49. n. 4, p. 136. n. 79, t. 4. f. 15 (1890). | Ecuador. |
| 4. L. Forreri , Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 231, t. 24. f. 5 (1887). | Mexico. |
| 5. L. Adornata , Dogn. Le Nat. xi. p. 211 (1889); Lép. Loja, p. 55, t. 5. f. 9 (1891). | Loja. |
| 6. L. Malina , Dogn. Le Nat. xiii. p. 257 (1891). | id. |
| 7. L. Minima , Dogn. l. c. (1891). | id. |

Genus 16. **Arctiocossus.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 10 (1874).

- | | |
|---|--------------|
| *1. A. Antargyreus , Feld. l. c. (1874). | Cape. |
| 2. A. Impeditus , Walk. (<i>Cossus</i> L.) Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 583 (1865). | id. |
| 3. A. (?) Ligatus , Walk. (<i>Coss. L.</i>) l. c. p. 585 (1865). | Moreton Bay. |

Genus 17. **Antiora.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1769 (1856).

- | | |
|---|----------|
| *1. A. Subfulva , Walk. l. c. (1856).
<i>Drymonia Ochromiata</i> , Herr.-Schäff. Ausser-europ. Schmett. i. f. 495 (1856). | Brazil. |
| 2. A. (?) Ampla , Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 96. f. 10 (1874). | Amboina. |

Genus 18. **Cibyra.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1770 (1856).

- | | |
|--|---------|
| *1. C. Ferruginea , Walk. l. c. (1856). | Brazil. |
|--|---------|

Genus 19. **Prionoxystus.**

Grote, New Check List, pp. 21, 60 (1882).

||*Xystus*, Grote, Proc. Amer. Phil. Soc. xiv. p. 262 (1874).

||*Xyleutes*, Grote, Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 388 (1864).

- *1. **P. Robiniæ, Peck**, (*Cossus R.*) Mus. Agric. N. America.
Rep. Journ. v. p. 67, plate (1818); Harr.
Rep. Ins. Mass. p. 296 (1841); Boisd. Ann.
Soc. Ent. France, (2) x. p. 323. n. 94
(1852); Herr.-Schäff. Aussereurop. Schm.
i. ff. 170, 171 (1856).
Prion. R., Bail. Bull. Dep. Agric. Ent. iii.
p. 54 (1883).
♀. *Coss. Plagiatus*, Walk. Cat. Lep. Het.
B. M. vii. p. 1515. n. 9 (1856).
Xyl. Crepera, Grote, l. c. p. 388 (1861).
2. **P. Reticulatus, Lintn.** (*Coss. R.*) Rep. N. Texas.
York Mus. xxx. p. 242 (1878).
3. **P. Piger, Grote**, (*Xyl. P.*) l. c. v. p. 254 Cuba.
(1865).
4. **P. Querciperda, Fitch**, (*Coss. Q.*) Rep. Ins. New York.
N. York, v. p. 10 (1858); *Xyl. Q.*, Grote,
l. c. iii. p. 389 (1864); *Prion. Q.*, Bail.
Bull. Dep. Agric. Ent. iii. p. 55, t. 2.
ff. 4, 5 (1883); Lugger, Psyche, vi. p. 108,
t. 3. ff. 1, 2 (1891).
5. **P. Nanus, Streck.** (*Coss. N.*) Proc. Acad. Colorado.
Nat. Sci. Philad. 1876, p. 151.

Genus 20. **Cryptobia.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 39 (1853).

- *1. **C. Mucoreus, Herr.-Schäff.** l. c. (1853). | Brazil.
2. **C. Muscæ, Herr.-Schäff.** l. c. f. 165 | Rio Grande.
(1854).

Genus 21. **Cossula.**

Bail. Papilio, ii. p. 93 (1882).

Inguromorpha, H. Edw. Ent. Amer. iii. p. 182 (1888).

- *1. **C. Basalis, Walk.** (*Cossus B.*) Cat. Lep. | Florida.
Het. B. M. vii. p. 1523. n. 26 (1856);
Coss. B., H. Edw. Ent. News, ii. p. 72
(1891).

- I. Slossoni*, *H. Edw.* Ent. Amer. iii. p. 183 (1888).
Coss. Magnifica, *Bail.* l. c. p. 94 (1882);
 Bull. Dep. Agric. Ent. iii. p. 55, t. 2. ff. 1-3 (1883).

Genus 22. **Arbela.**

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1879, p. 411; Lep. Ceylon, ii. p. 155 (1883).

- *1. **A. Tetraonis**, **Moore**, Proc. Zool. Soc. Bombay. Lond. 1879, p. 411, t. 34. f. 3; Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1885, p. 307.
 2. **A. Tessellata**, **Moore**, (*Cossus Tessellatus*) Calcutta. Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 85 (1879); Waterh. Aid Ident. Ins. ii. t. 187. f. 8 (1890).
 3. **A. Quadrinotata**, **Walk.** (*Coss. (?) Quadrinotatus*) Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1521. India, Ceylon. n. 22 (1856); *Arb. Q.*, *Moore*, Lep. Ceylon, ii. p. 155, t. 143. f. 3 (1883).
Coss. Abruptus, *Walk.* l. c. xxxii. p. 584 (1865).
 4. **A. (?) Dea**, **Swinh.** Trans. Ent. Soc. Lond. Rangoon. 1890, p. 159, t. 6. f. 7.

Genus 23. **Salagena.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 590 (1865).

- *1. **S. Transversa**, **Walk.** l. c. (1865). Sic. Leone.

Genus 24. **Stygia.**

Latr. Nouv. Diet. d'Hist. Nat. xxi. p. 262 (1803), xxiv. p. 185 (1804); Hist. Nat. Crust. Ins. xiv. p. 110 (1805); Gen. Crust. Ins. iv. p. 215 (1809); Godt. Lép. France, iii. p. 167 (1822); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. viii. p. 2 (1856).

- *1. **S. Australis**, **Latr.** (*S. Australe*) Nouv. S. Europe. Diet. d'Hist. Nat. xxi. p. 262 (1803); *S. Australis*, *Latr.* l. c. xxiv. p. 185 (1805); Hist. Nat. Crust. Ins. xiv. p. 111 (1805); Gen. Crust. Ins. i. t. 14. ff. 4, 5 (1806), iv. p. 215 (1809).

- Bombyx Terebellum*, Hübn. Eur. Schmett.,
Bomb. f. 244 (1804?).
- Chimæra Leucomelus*, Ochs. Schmett. Eur.
 ii. p. 6 (1808).
2. **S. Ledereri**, Staud. Cat. Lep. Eur. p. 61. Asia
 n. 807 (1871). Minor.
3. **S. Colchica**, Herr.-Schäff. Schmett. Eur. S.E.
 ii. f. 10 (1851). Europe.
- S. Amasina*, Herr.-Schäff. l. c. vi. p. 39
 (1852).
- S. Tricolor*, Led. Wien. ent. Mon. ii. p. 143,
 t. 2. f. 4 (1858).
4. **S. Æthiops**, Staud. Stett. ent. Zeit. xlviii. Margelan.
 p. 91 (1887).

Genus 25. **Dyspessa.**

Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 194 (1822?).

Eudagria, Boisd. Icones Léop. ii. p. 176 (1834?); Dup. Cat.
 Léop. Eur. p. 84 (1844).

- *1. **D. Ulula**, Borkh. (*Bombyx U.*) Eur. S. Europe,
 Schmett. iii. p. 142. n. 38 (1790); Scriba, W. Asia.
 Beitr. Ins. Gesch. p. 131, t. 9. f. 1 (1791);
 Esp. Schmett. iii. Forts. iii. p. 42, t. 86.
 ff. 4, 5, p. 94, t. 93. ff. 9, 10 (1807).
- Bomb. Pantherina*, Hübn. Beitr. Schmett. ii.
 (1) p. 25, t. 4 x (1791); Eur. Schmett.,
Bomb. ff. 157, 158 (1800?); *Eudagria P.*,
Boisd. l. c. ii. p. 177, t. 69. f. 1 (1834?);
 Dup. Léop. France, Suppl. iii. p. 139,
 t. 13. f. 3 a-c (1836); Herr.-Schäff. Eur.
 Schmett. i. p. 13, f. 6 (1846); *Cossus*
Pantherinus, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 96
 (1810).
- Bomb. Hepialica*, Borkh. l. c. p. 469 (1790).
- Bomb. Hepialina*, Hübn. Beitr. Schmett.
 Nachtr. p. 123 (1790).
- Var. *a. End. Marmorata*, Ramb. Cat. Léop. Spain.
 And. p. 332, t. 5. f. 6 (1858-1866).
2. **D. Algeriensis**, Ramb. (*End. A.*) l. c. Algeria.
 p. 131 (1866); Oberth. Études d'Ent. iii.
 p. 45, t. 5. f. 1 (1878).
3. **D. Nigritula**, Staud. (*End. N.*) Stett. ent. Transalai.
 Zeit. xlviii. p. 93 (1887).
4. **D. Psychidion**, Staud. (*End. P.*) Hor. Soc. Greece,
 Ent. Ross. vii. p. 112 (1870). Asia Minor.

5. **D. Salicicola, Eversm.** (*Cossus S.*) Bull. S. Russia.
Mosc. 1818 (3) p. 211; *End. S., Herr.-Schäff.* Neue Schmett. p. 2, f. 11 (1856).
Coss. Pantherinus, Eversm. Fann. Volg.-Ural. p. 128 (1844).
6. **D. Bipunctata, Staud.** (*End. B.*) Stett. Asia Minor.
ent. Zeit. xlviii. p. 94 (1887); Christoph,
Romanoff, Mém. Lépid. v. p. 200, t. 9. f. 3
(1889).
End. Colon, Christoph, Hor. Soc. Ent. Ross.
xxiii. p. 300 (1889).
7. **D. Emilia, Staud.** (*End. E.*) Hor. Soc. id.
Ent. Ross. xiv. p. 347 (1878).
8. **D. Saxicola, Christoph,** (*End. S.*) Romanoff, Mém. Lépid. ii. p. 5, t. 1. f. 1 Transcaucasia.
(1885).
9. **D. Alpherakyi, Christoph,** (*End. A.*) l. c. id.
p. 3, t. 2. f. 1 (1885).
10. **D. Agilis, Christoph,** (*End. A.*) l. c. i. Krasno-
p. 113, t. 7. f. 3 *a, b* (1884). vodsk.
11. **D. Lacertula, Staud.** (*End. L.*) Stett. Margelan,
ent. Zeit. xlviii. p. 92 (1887). Kulja.
12. **D. Clathrata, Christoph,** (*End. C.*) l. c. i. Tekke
p. 114, t. 7. f. 4 (1884). Turcomania.
13. **D. Monticola, Grumm-Grschm.** (*End. M.*) Alai.
Romanoff, Mém. Lépid. iv. p. 544, t. 20.
f. 5 (1890).
14. **D. Locuples, Mab.** (*End. L.*) Bull. Soc. Madagascar.
Philom. (7) iii. p. 134 (1879).
15. **D. Tigrina, Boisd.** (*End. T.*) Bull. Soc. Buenos
Ent. France, (3) vii. p. 158 (1859). Aires.

Genus 26. **Dolecta.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 148 (1855).

- *1. **D. Scariosa, Herr.-Schäff.** l. c. (1854). Rio Grande.

Genus 27. **Zeuzera.**

Latr. Nouv. Dict. d'Hist. Nat. xxiv. p. 186 (1804); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 8 (1828); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1528 (1856); Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 153 (1883).

Zeuzera, Latr. Hist. Nat. Crust. Ins. xiv. p. 175 (1805).

Latogja, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 196 (1822?).

- *1. **Z. Pyrina, Linn.** (*Noctua P.*) Faun. Succ. Europe,
p. 306 (1761). N. Africa.
Noct. Æsculi, Linn. Syst. Nat. i. (2) p. 833.
n. 83 (1767); *Bombyx Æ.*, *Esp.* Schmett.
iii. p. 311, t. 62 (1786); Hübn. Eur.
Schmett., *Bomb.* f. 202 (1804?); *Cossus*
Æ., *Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 99 (1810);
Godt. Lép. France, iv. p. 54, t. 3. ff. 2, 3
(1822); *Zeuz. Æ.*, *Steph.* l. c. p. 8 (1828).
Phalaena Hypocastani, Poda, Mus. Græc.
p. 88. n. 16 (1761).
Phal. Hilaris, Fourcr. Ent. Paris, ii. p. 306.
n. 158 (1785).
Var. *a. Zeuz. Octopunctata, Boisd.* Icones, ii. Sicily.
p. 181, t. 68. f. 6 (1834?).
2. **Z. Multistrigata, Moore,** Proc. Zool. Soc. Darjiling.
Lond. 1881, p. 327.
|| *Zeuz. Indica, Walk.* l. c. p. 1536. n. 17
(1856).
3. **Z. Leuconotum, Butl.** Trans. Ent. Soc. Japan.
Lond. 1881, p. 22.
4. **Z. Deci piens, Kirb.** N. America.
Hepiulus Pyrinus, Fabr. Syst. Ent. p. 590.
n. 6 (1775); *Zeuz. P.*, *Walk.* l. c. p. 1530.
n. 3 (1856); *Mach. Ent. Amer.* vi. p. 31.
figs. (1890).
5. **Z. Canadensis, Herr.-Schäff.** Ausser- Canada.
europ. Schmett. i. f. 168 (1854).
6. **Z. Moderata, Walk.** l. c. p. 1533. n. 10 Sierra
(1856). Leone.
7. **Z. Scalaris, Fabr.** (*Hep. S.*) l. c. p. 590. E. Indies.
n. 4 (1775); *Phal. S.*, *Don.* Ins. Ind. t. 53.
f. 2 (1800); *Zeuz. S.*, *Guér.* Icon. R.
Anim., Ins. p. 506, t. 35. f. 5 (1829-1844);
Gray, Griffith's Anim. Kingd. xv. p. 604,
t. 84. f. 5 (1832).
Zeuz. Bivittata, Walk. l. c. xxxii. p. 586
(1865).
8. **Z. Coffeæ, Nietn.** Enemies of Coffee Tree, Ceylon.
p. 21 (1861); *Moore,* Lep. Ceylon, ii.
p. 154, t. 143. ff. 1, 1 *a, b* (1883).
9. **Z. Oblita, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Lond. Rangoon.
1890, p. 198, t. 6. f. 9.
10. **Z. Asylas, Cram.** (*Noctua A.*) Pap. Exot. S. Africa.
ii. t. 137, C (1777); *Zeuz. A.*, *Walk.* l. c.
vii. p. 1538. n. 22 (1856).

- Zeuz. Strigulosa*, Walk. l. c. p. 1534. n. 13 (1856).
11. **Z. Sponda, Wallengr.** Öfvers. Vet. Akad. Förh. xxxii. (1) p. 96 (1875). Transvaal.
12. **Z. Petax, Wallengr.** Wien. ent. Mon. iv. p. 43 (1860); Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 21 (1865). Caffraria.
13. **Z. Aurivillii, Kirb.** Damara Land.
 || *Z. Liturata, Auriv.* Öfvers. Vet. Akad. Förh. xxxvi. (7) p. 48 (1879).
14. **Z. Aburæ, Plötz,** Stett. ent. Zeit. xli. p. 77 (1880). W. Africa.
15. **Z. Boisduvalii, Herr.-Schäff.** l. c. f. 167 (1855); Walk. l. c. vii. p. 1534. n. 14 (1856). id.
16. **Z. Albofasciata, Moore,** Desc. Ind. Lep. Atkinson, p. 37 (1879). Darjiling.
17. **Z. Regia, Staud.** Iris, iv. p. 253, t. 3. f. 6 (1892). Taurus.
18. **Z. Vittata, Walk.** l. c. p. 1541. n. 27 (1856). Swan River.
19. **Z. Tigrina, Herr.-Schäff.** l. c. f. 40 (1853); Walk. l. c. vii. p. 1541. n. 28 (1856). Australia.
20. **Z. Pusilla, Walk.** l. c. p. 1538. n. 23 (1856); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 28, t. 107. f. 9 (1886). N. India.
21. **Z. Mixta, Pag.** Jahrb. Nassau. Ver. xli. p. 126 (1888). Amboina.
22. **Z. Stigmatica, Moore,** l. c. p. 86 (1879). Darjiling.
23. **Z. Pardicolor, Moore,** l. c. (1879). id.
24. **Z. Nigra, Moore,** Ann. Nat. Hist. (4) xx. p. 348 (1877); Lep. Ceylon, ii. p. 155, t. 143. ff. 2, 2a (1883). Ceylon.
25. **Z. Conferta, Walk.** l. c. p. 1536. n. 18 (1856); Butl. l. c. vi. p. 28, t. 107. f. 10 (1886). Silhet.
26. **Z. Roriczyanea, Walk.** Journ. Linn. Soc. Lond. vi. p. 177. n. 207 (1862). Sarawak.
27. **Z. Lelex, Dogn.** Le Nat. xiii. p. 121 (1891). Venezuela.

Genus 28. **Chalcidica.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 197 (1822?).

- *1. **C. Mineus, Cram.** (*Bombyx M.*) Pap. Exot. ii. t. 131, D (1777); Don. Ins. Ind. t. 53. f. 1 (1800); *Zeuzera M.*, Walk. Cat. Lep.

- Het. B. M. vii. p. 1535. n. 16 (1856);
Zeuz. Minea, Druce, Nat. Libr., Exot.
 Moths, p. 109, t. 8. f. 4 (1841).
Zeuz. Viridicans, Esch. Kotzebue's Reise, iii.
 p. 219, t. 11. f. 29 (1821).
2. **C. Hyphinoe, Cram.** (*Bomb. H.*) l. c. ii. Amboina.
 t. 154, B (1777); *Zeuz. H., Walk.* l. c.
 p. 1525. n. 15 (1856).
3. **C. Auroguttata, Herr.-Schäff.** (*Zeuz. A.*) Sierra
 Aussereurop. Schmett. i. f. 173 (1854). Leone.
4. **C. Stephania, Druce,** (*Zeuz. S.*) Proc. Nyassa.
 Zool. Soc. Lond. 1887, p. 685, t. 55. f. 3
 (1888).
5. **C. Indica, Herr.-Schäff.** (*Zeuz. I.*) l. c. North
 f. 166 (1854). India.
Zeuz. Paucipunctata, Walk. l. c. p. 1537.
 n. 21 (1856).
6. **C. Alboatra, Walk.** (*Zeuz. A.*) l. c. xxxii. Moreton
 p. 589 (1865). Bay.
7. **C. Opposita, Walk.** (*Zeuz. O.*) l. c. (1865). id.
8. **C. (?) Bipustulata, Walk.** (*Coss. Bipustu-* Australia.
lulus) l. c. xxxii. p. 585 (1865).
9. **C. (?) Multipunctata, Druce,** (*Cossus (?)* Panama.
M.) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 230,
 t. 24. f. 9 (1887).

Genus 29. **Casana.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 591 (1865).

- *1. **C. Trochiloides, Walk.** l. c. (1865). | Aru.

Genus 30. **Cossodes.**

White, Grey, Journ. Exped. Austr. ii. p. 477 (1841); Walk.
 Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1525 (1856).

Tirema, Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 149 (1854).

- *1. **C. Lyonetii, White,** l. c. p. 477, f. 9 | Australia.
 (1841); Walk. l. c. p. 1526. n. 1 (1856);
Tir. L., Herr.-Schäff. l. c. f. 149 (1854).

Genus 31. **Xyleutes.**

Hübner, Verz. bek. Schmett p. 195 (1822?). [5.]

Morpheis, Hübner. l. c. p. 196 (1822?). [19.]

Strigoides, Guér. Icon. R. Anim., Ins. p. 505 (1844). [1.]

- Endoxyla*, Herr.-Schüff. Aussereurop. Schmett. i. p. 7 (1855). [8.]
- Xyrena*, Herr.-Schüff. l. c. f. 162 (1854). [9.]
- Hinnæya*, Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 153 (1883). [15.]
1. **X. Strix**, Linn. (*Noctua S.*) Syst. Nat. i. p. 508. n. 59 (1758); Mus. Ulr. p. 377 (1764); Clerck, Icones, t. 51. f. 1 (1759); *Bombyx S.*, Cram. Pap. Exot. ii. t. 115, A (1777). Amboina, Java.
 2. **X. Leucolophus**, Guér. (*Strig. L.*) l. c. p. 505 (1844). Amboina, Papua.
 3. **X. Bubo**, Butl. (*Zeuzera B.*) Ann. Nat. Hist. (5) x. p. 228 (1882). New Britain.
 4. **X. Signata**, Walk. (*Zeuz. S.*) Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1537. n. 19 (1856). N. India.
 5. **X. Crassa**, Dru. (*Noctua C.*) Ill. Ex. Ent. iii. t. 2. f. 1 (1780). Sierra Leone.
 6. **X. Angasii**, Feld. (*End. A.*) Reise d. Novara, Lep. iv. t. 81. f. 4 (1874). Adelaide.
 7. **X. Tenebrifer**, Walk. (*Cossus T.*) l. c. xxxii. p. 585 (1865). Moreton Bay.
 8. **X. D'Urvillei**, Herr.-Schäff. (*End. D.*) l. c. f. 163 (1854). Australia.
♂. *End. Eucalypti*, Herr.-Schüff. l. c. f. 164 (1854); *Zeuz. E.*, Walk. l. c. vii. p. 1539. n. 24 (1856).
 9. **X. Lituratus**, Don. (*Coss. L.*) Ins. N. Holl. t. 37. f. 1 (1805); *Zeuz. Liturata*, Walk. l. c. p. 1540. n. 25 (1856). id., Tasmania.
Xyrena Casuarinæ, Herr.-Schüff. l. c. f. 162 (1854).
 10. **X. Nebulosus**, Don. (*Coss. N.*) l. c. t. 37. f. 2 (1805). Botany Bay.
 11. **X. Strigillata**, Feld. (*End. S.*) l. c. iv. t. 81. f. 5 (1874); ? Burm. Desc. Rep. Arg. v. p. 408 (1878). Buenos Aires.
 12. **X. Cretacea**, Butl. (*Zeuz. C.*) Ann. Nat. Hist. (5) ii. p. 463 (1878). Madagascar.
 13. **X. Duponchelii**, Newm. (*Zeuz. D.*) Trans. Ent. Soc. Lond. (2) iii. p. 282 (1856). Australia.
 14. **X. Maculatus**, Snell. (*Coss. M.*) Tijdschr. Ent. xxii. p. 125, t. 10. f. 1 (1879). Celebes.
 15. **X. Leuconotus**, Walk. (*Zeuz. Leuconota*) l. c. vii. p. 1537. n. 20 (1856); Butl. Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 28, t. 108. ff. 1, 2 (1886); *Hinn. L.*, Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 153, t. 112. ff. 3, 3 a (1883). India, Ceylon.

16. **X. Fractus, Walk.** (*Zeuz. Fracta*) l. c. vii. Hab. — ?
p. 1542. n. 29 (1856).
17. **X. Cognatus, Walk.** (*Zeuz. Cognata*) l. c. Honduras,
p. 1532. n. 8 (1856); Druce, Biol. Centr.- Mexico.
Amer., Lep. Het. i. p. 231, t. 24. f. 6 (1887).
18. **X. Putridus, Perch.** (*Zeuz. Putrida*) Gen. Brazil.
Ind. Lép. t. 4. f. 1 (1838); Walk. l. c.
p. 1531. n. 5 (1856).
Coss. Palmarum, Herr.-Schüff. l. c. f. 36
(1853).
19. **X. Pyracmon, Cram.** (*Sphinx P.*) Pap. Surinam.
Exot. iii. t. 287, B (1780).
20. **X. Xylotribus, Herr.-Schäff.** (*Coss. X.*) Brazil.
l. c. ff. 37, 38 (1853); Pack. Rep. Peabody
Acad. 2 & 3, p. 86 (1871).
21. **X. Melanoleucus, Burm.** (*Coss. Melano-* Buenos
leuca) l. c. v. p. 407 (1878). Aires.
22. **X. Ceramicus, Walk.** (*Zeuz. Ceramica*) Ceram.
l. c. xxxii. p. 587 (1865).
23. **X. Celebesus, Walk.** (*Zeuz. Celebesa*) l. c. Menado.
p. 588 (1865).
24. **X. Capensis, Walk.** (*Zeuz. C.*) l. c. vii. Natal.
p. 1533. n. 11 (1855).
25. **X. Inclusus, Walk.** (*Zeuz. Inclusa*) l. c. id.
p. 1534. n. 12 (1856).
26. **X. Redtenbacheri, Hammerschmidt,** Mexico.
(*Zeuz. (Cossus) R.*) Haidinger naturw.
Abhandl. ii. p. 151, t. 14. ff. 1-8 (1848).
27. **X. Edwardsi, Tepp.** (*Cossus E.*) Trans. R. Adelaide.
Soc. S. Austr. xiv. p. 63, t. 1 (1891).

Genus 32. **Degia.**

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 177 (1862).

- *1. **D. Imparata, Walk.** l. c. p. 178 (1862). | Sarawak.
2. **D. Deficiens, Walk.** l. c. (1862). | id.

Genus 33. **Squamura.**

Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. xxxiv. p. xxvi (1890).

- *1. **S. Maculata, Heyl.** l. c. (1890). | Sumatra.

Genus 34. **Rhizoma.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. f. 169 (1854).

- *1. **R. Pallens, Herr.-Schäff.** l. c. (1854). | Guinea.

Genus 35. **Phragmataëcia.**

Newm. Zoologist, viii. p. 2931 (1850); Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. vii. p. 1542 (1856).

|| *Zeuzera, Hübn.* Verz. bek. Schmett. p. 196 (1822?).

|| *Macrogaster, Dup.* Cat. Léop. Eur. p. 81 (1844).

- *1. **P. Castaneæ, Hübn.** (*Bombyx C.*) Beitr. Europe. Schmett. ii. (1) p. 9, t. 1, C (1790).
Bomb. Castanea, Esp. Schmett. iii. Forts. p. 97, t. 94. ff. 1, 2 (1807).
Bomb. Arundinis, Hübn. Eur. Schmett., *Bomb.* ff. 200, 201 (1803); *Cossus A., Ochs.* Schmett. Eur. iii. p. 98 (1810); *Macr. A., Dup.* Léop. France, Suppl. iii. p. 136, t. 13. ff. 2 a, b (1836).
2. **P. Cinerea, Teich,** Arb. Ver. Riga, (2) Baltic. vi. p. 19 (1890).
3. **P. Territa, Staud.** Hor. Soc. Ent. Ross. Asia Minor, xiv. p. 341 (1878); Christoph, Romanoff, Askhabad. Mém. Lépid. iii. p. 60, t. 3. f. 7 (1887).
4. **P. Furia, Grumm-Grschm.** Romanoff, Surkhan. Mém. Lépid. iv. p. 542, t. 20. f. 4 (1890).
5. **P. Pygmæa, Græs.** Berl. ent. Zeitschr. Ussuri. xxxii. p. 119 (1888).
6. **P. Minor, Moore,** Desc. Ind. Lep. Silhet. Atkinson, p. 87 (1879).
7. **P. Saccharum, Moore,** l. c. (1879). Darjiling.
8. **P. Innotata, Walk.** (*Zeuzera I.*) l. c. xxxii. Shanghai. p. 587 (1865).
9. **P. Fœda, Swinh.** Proc. Zool. Soc. Lond. Kurrachi. 1881, p. 515, t. 47. f. 1.
10. **P. Impura, Hamps.** Ill. Lep. Hct. B. M. Nilgiris. viii. p. 66, t. 114. f. 7 (1891).
11. **P. Minima, Hamps.** l. c. f. 14 (1891). id.
12. **P. Sumatrensis, Snell.** Veth's Midden-Sumatra, Lep. p. 29 (1880). Sumatra.
13. **P. Impedita, Wallengr.** Wien. ent. Mon. Sydney. iv. p. 44 (1860); Eugenic's Resa, Zool. p. 363 (1861).

- | | |
|--|---------|
| 14. P. Capucina , Wallengr. ll. cc. p. 44 (1860),
p. 363 (1861). | Sydney. |
| 15. P. Albicans , Walk. l. c. vii. p. 1544. n. 2
(1856). | Brazil. |
| 16. P. Testacea , Walk. l. c. p. 1545 (1856). | id. |
| 17. P. Rubescens , Walk. l. c. (1856). | id. |

Genus 36. **Romanoffia.**

Heyl. C. R. Soc. Ent. Belg. xxviii. p. xciv (1884) ; Romanoff,
Mém. Lépid. ii. p. 172 (1885).

- | | |
|--|-----------|
| *1. R. Imperialis , Heyl. ll. cc. p. xciv (1884) ;
p. 173, t. 9. ff. 1 a-e (1885). | Chiriqui. |
|--|-----------|

Genus 37. **Duomitus.**

Butl. Ann. Nat. Hist. (5) vi. p. 68 (1880).

- | | |
|---|---------------------|
| *1. D. Ligneus , Butl. l. c. (1880) ; Ill. Lep.
Het. B. M. vi. p. 29, t. 108. f. 3 (1886). | Darjiling,
Nias. |
| 2. D. Punctifimbria , Walk. (<i>Zeuzeru</i> P.) Cat.
Lep. Het. B. M. xxxii. p. 588 (1865). | Swan
River. |

Genus 38. **Pseudasbolia.**

Asbolia, Möschl. Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 359 (1872) ; Verh.
zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 671 (1878).

- | | |
|---|----------|
| *1. P. Micana , Moschl. (<i>Asb. M.</i>) ll. cc.
p. 359 (1872) ; p. 671, t. 10. f. 35 (1878). | Surinam. |
| 2. P. Sericea , Möschl. l. c. p. 671, t. 10. f. 36
(1878). | id. |

Genus 39. **Myelobia.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 7 (1855).

|| *Morpheis*, Hübn. Samml. ex. Schmett. ii. (1824?) ; Walk.
Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1546 (1856).

- | | |
|--|--|
| *1. M. Smerintha , Hübn. (<i>Morph. S.</i>) l. c. Brazil,
(1824) ; Walk. l. c. p. 1547. n. 1 (1856) ;
Burm. Desc. Rep. Argent., Atlas Lépid.
p. 61 (1880). | |
|--|--|

- Myel. Pustulata*, Herr.-Schäff. l. c. f. 152
(1854).
2. **M. Paleacea**, Herr.-Schäff. l. c. f. 150 Brazil. (1854).
3. **M. Decolorata**, Herr.-Schäff. l. c. f. 151 id. (1854).
4. **M. Murina**, Herr.-Schäff. l. c. f. 153 id. (1854).

Genus 40. **Discophlebia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 96. f. 8 (1874).

- *1. **D. Catocalina**, Feld. l. c. (1874). } Adelaide.
 2. **D. Lucasii**, Rosenst. Ann. Nat. Hist. (5) } Australia.
 xvi. p. 421, t. 11. f. 4 (1885). }

F A M. X X I X.

HEPIALIDÆ.

Genus I. **Hepialus.**

Fabr. Syst. Ent. p. 589 (1775); Latr. Nouv. Diet. d'Hist. Nat. xxiv. p. 186 (1804); Steph. Ill. Brit. Ent., Haust. ii. p. 4 (1828); Curt. Brit. Ent. iii. t. 185 (1826); Godt. Lép. France, iv. p. 30 (1822); Boisd. Icones Lép. ii. p. 185 (1834?); Dup. Cat. Lép. d'Eur. p. 82 (1844); Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1550 (1856). [1.]

Hepiolus, Ill. Mag. Ins. i. p. 138 (1802); Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 103 (1810).

Epialus, Led. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, ii. p. 73 (1852).

Gazoryctes, Hübn. Verz. bek. Schmett. p. 198 (1822?). [37, 39, &c.]

Triodia, Hübn. l. c. (1822?). [4, 31.]

Pharmacis, Hübn. l. c. p. 199 (1822?). [9, 13.]

Alphus, Wallengr. Skand. Het. ii. p. 17 (1869). [4.]

Phymatopus, Wallengr. l. c. p. 20 (1869). [39.]

*1. **H. Humuli**, Linn. (*Noctua H.*) Syst. Nat. Europe.

i. p. 508. n. 62 (1758); Faun. Succ. p. 305

(1761); Sulz. Gesch. Ins. t. 22. f. 1 (1776);

Esp. Schmett. iv. (1) p. 20, t. 80. ff. 1-4

(1786); *Bomb. H.*, Hübn. Eur. Schmett.

Bomb. ff. 263, 264 (1804?); *Hep. H.*,

Ochs. l. c. iii. p. 104 (1810); Godt. l. c.

iv. p. 30, t. 1. ff. 1, 2 (1822); Steph.

l. c. ii. p. 6 (1828).

Var. *a. Hep. H.*, var. *Thulensis*, Crotch, Shetlands,
Entom. ii. p. 176 (1865). Holland.

Hep. H., var. *Hethlandica*, Staud. Cat. Lep.

Eur. p. 60. n. 784 (1871); Weir, Entom.

xiii. p. 251, t. 3 (1880).

Hep. Humuli, var., *Knaggs*, Ent. Ann. 1865,

p. 98; Mill. Ann. Soc. L. Lyon, (2) xvii.

p. 11, t. 94. iii. ff. 5, 6 (1869).

2. **H. Davidi, Pouj.** Bull. Soc. Ent. France, Moulpin.
(6) vi. p. xcii (1886).
3. **H. Luteus, Grumm-Grschm.** Hor. Soc. Central
Ent. Ross. xxv. p. 463 (1891). Asia.
4. **H. Sylvinus, Linn.** (*Noct. Sylvina*) Faun. Europe.
Succ. p. 306 (1761); Esp. Schmett. iv.
p. 32, t. 82. ff. 2-4 (1786); Godt. l. c.
iv. p. 43, t. 2 (1822); *Hep. Sylvinus, Ochs.*
l. c. iii. p. 109 (1810); Steph. l. c. iv. p. 7
(1828); Curt. l. c. iii. t. 185 (1826); *Bomb.*
S., Freyer, Neu. Beitr. iii. p. 25, t. 302.
ff. 3, 4 (1842); vi. p. 124, t. 560. f. 1
(1850).
Hep. Angulatus, Fabr. Spec. Ins. ii. p. 506
(1781).
Hep. Crux, Fabr. Mant. Ins. ii. p. 135. n. 6
(1787).
Hep. Angulum, Vill. Linn. Ent. ii. p. 193.
n. 154 (1789).
Bomb. Hamma, Den. & Schiff. Syst. Verz.
Schmett. Wien, p. 61. n. 2 (1776); Hübn.
l. c. *Bomb.* ff. 207, 252 (1804?), f. 300
(1827?); Freyer, l. c. vi. p. 124, t. 560.
f. 3 (1850).
|| *Bomb. Lupulina, Hübn. l. c. ff. 205, 206*
(1804?).
Bomb. Flina, Den. & Schiff. l. c. p. 61. n. 3
(1776); *Noct. F., Esp. l. c. iv. p. 35, t. 82.*
f. 5 (1786).
Hep. Fauna, Schrank, Fauna Boica, ii. (1)
p. 305 (1801).
5. **H. Lætus, Staud.** Stett. ent. Zeit. xxxviii. Caucasus.
p. 177 (1877); Romanoff, Hor. Soc. Ent.
Ross. xiv. p. 489, t. 3. f. 1 (1878);
Mém. Lépid. i. p. 90, t. 5. ff. 3, 4 (1885);
Boh. Wien. ent. Zeit. v. p. 124 (1886).
6. **H. Amasinus, Herr.-Schäff.** Schmett. Greece,
Eur. vi. p. 39. *Hep.* f. 7 (1851). Amasia.
7. **H. Nubifer, Led.** Verh. zool.-bot. Ges. Altai.
Wien, iii. p. 362, t. 2. f. 1 (1853).
8. **H. Desolatus, Streck.** Lep. p. 107 (1875). Nevada.
9. **H. Fusconebulosus, Retz.** (*Phalana Fus-*
cocnebulosa) Gen. Spec. Ins. p. 44 n. 9 Europe.
(1783).
Phal. Mappa, Don. Brit. Ins. x. p. 95, t. 360.
f. 3 (1801).

- Bomb. Velleda*, Hübn. l. c. *Bomb.* ff. 212, 233, 234 (1804?), f. 308 (1827?); Freyer, l. c. iv. p. 24, t. 302. ff. 1, 2 (1842); *Noct. V.*, *Esp.* Schmett. iv. (2) 2. p. 58, t. 195. f. 1 (1804?); *Hep. V.*, *Haw.* Lep. Brit. p. 141 (1809); Ochs. l. c. iii. p. 105 (1810); Steph. l. c. ii. p. 6 (1828); Boisd. l. c. ii. p. 188, t. 69. f. 6 (1834?); Dup. Léop. France, Suppl. iii. p. 146, t. 14. ff. 2 a, c (1836); Weir, Entom. xiii. p. 289, t. 4. ff. 16, 17 (1880).
- Var. *a. Hep. Gallicus*, Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii. p. 8 (1846).
- Hep. Velleda*, Boisd. l. c. f. 5 (1834?); Dup. l. c. f. 2, b (1836); Herr.-Schäff. l. c. *Hep.* f. 4 (1846).
- Hep. V.*, var. *Gallicus*, Led. Verh. zool.-bot. Ges. Wien, ii. pp. 73, 106 (1852).
- Var. *b. Hep. Carnus*, Steph. l. c. p. 7, t. 13. f. 1 (1828). England.
10. **H. Variabilis**, Brem. Bull. Acad. Pétersb. Amur.
iii. p. 478 (1861); Lep. Ost-Sib. p. 41,
t. 3. f. 17 (1864).
11. **H. Askoldensis**, Staud. Romanoff, Mém. Askold.
Lépid. iii. p. 193, t. 11. f. 5 (1887).
12. **H. Varius**, Staud. l. c. p. 194, t. 11. f. 6 id.
(1887).
13. **H. Carnus**, Den. & Schiff. (*Bomb. Carna*) Alps.
l. c. p. 310. n. 7 (1776); Hübn. l. c. *Bomb.*
f. 214 (1800?); *Noct. C.*, *Esp.* l. c. iv. (1)
p. 31, t. 82. f. 1 (1786); *Hep. Carnus*,
Fabr. Ent. Syst. iii. (2) p. 16. n. 6 (1794);
Ochs. l. c. iii. p. 107 (1810); Boisd. l. c.
ii. p. 186, t. 69. f. 4 (1834); Dup. l. c. iv.
p. 142, t. 14. ff. 1 a-c (1836); Herr.-
Schäff. l. c. ii. p. 10, f. 5 (1846); *Bomb. C.*,
Freyer, l. c. vi. p. 144, t. 183. f. 4 (1836).
Bomb. Jodutta, Hübn. l. c. f. 213 (1804?).
Pharm. Ento, Hübn. Verz. bck. Schmett.
p. 199. n. 2023 (1822?).
Bomb. Socordis, Freyer, Neu. Beitr. vi.
p. 122, f. 560. n. 2 (1850).
Bomb. Uredo, Freyer, l. c. p. 123, t. 560.
f. 1 (1850).
14. **H. Nebulosus**, Alph. Romanoff, Mém. Thibet.
Lépid. v. p. 85 (1889).

15. **H. Gracilis, Grote**, Proc. Ent. Soc. Phil. Canada.
iii. p. 522, t. 5. f. 4 (1864).
16. **H. Californicus, Boisd.** Ann. Soc. Ent. California.
Belg. xii. p. 85 (1868).
17. **H. Mustelinus, Pack.** Proc. Ent. Soc. Eastern
Philad. iii. p. 393 (1864). States.
18. **H. Baroni, Behrens**, Canad. Ent. viii. California.
p. 175 (1876).
19. **H. Lenzi, Behrens**, l. c. (1876). id.
20. **H. Modestus, H. Edw.** Proc. Calif. Acad. id.
v. p. 112 (1873).
21. **H. Confusus, H. Edw.** Papilio, iv. p. 122 Alaska.
(1884).
22. **H. Inutilis, H. Edw.** l. c. i. p. 36 (1881). California.
23. **H. Pyrenaicus, Donz.** Ann. Soc. Ent. Pyrenees.
France, vii. p. 429, t. 12. ff. 1, 2 (1838);
Dup. l. c. iv. p. 214, t. 68. ff. 3 a, b (1842);
Oberth. Études d'Ent. vii. p. 12, t. 1. f. 14
(1883).
Hep. Pyrenaicus, Herr.-Schäff. l. c. ii. p. 7,
Hep. ff. 1, 8 (1846).
24. **H. Castillanus, Oberth.** l. c. vii. p. 13, Old Castile.
t. 1. f. 15 (1883).
25. **H. Alticola, Oberth.** Ann. Soc. Ent. Caunterets.
France, (6) i. p. 527 (1881); Études d'Ent.
vii. p. 11, t. 1. f. 13 (1883).
26. **H. Marcidus, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) Darjiling.
vi. p. 69 (1880); Ill. Lep. Het. B. M. vi.
p. 29, t. 108. ff. 4, 5 (1886).
27. **H. Indicus, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. India.
vii. p. 1558. n. 15 (1856).
28. **H. Umbrinus, Moore**, Desc. Ind. Lep. Darjiling.
Ind. Atkinson, p. 88 (1879).
29. **H. Sexnotatus, Moore**, Proc. Zool. Soc. id.
Lond. 1879, p. 413.
30. **H. Murinus, Moore**, l. c. (1879). Dharmasala.
31. **H. Lupulinus, Linn.** (*Noct. Lupulina*) Europe.
Syst. Nat. i. p. 508. n. 63 (1858); Fam.
Succ. p. 306 (1761); Clerck, Icones, t. 9.
f. 4 (1759); Esp. Schmett. iv. p. 27, t. 81.
ff. 1-4 (1786); *Hep. Lupulinus, Ochs.* l. c.
iii. p. 114 (1810); Godt. l. c. iv. p. 38,
t. 1. ff. 5, 6 (1822); Steph. l. c. ii. p. 5
(1828); Mill. l. c. (2) xii. p. 425, t. 60.
ff. 5-7 (1866); *Bomb. L., Freyer*, l. c. ii.
p. 45, t. 122 (1834?).

Hep. Obliquus, *Fabr.* Ent. Syst. iii. (2) p. 6. n. 5 (1794); *Coqueb. Icon. Ins.* p. 28, t. 7. f. 6 (1799); *Haw. Lep. Brit.* p. 142 (1809); *Godt. l. c.* p. 38 (1822).

Bomb. Serraticornis, *Gmel.* Syst. Nat. i. (5) p. 2678. n. 1524 (1788).

Hep. Cora, *Schrank*, l. c. ii. (1) p. 304 (1801).

Bomb. Flina, *Hübner*. l. c. *Bomb.* ff. 210, 211 (1804?).

Hep. Fuscus, *Haw.* l. c. p. 141 (1809).

|| *Hep. Angulum*, *Haw.* l. c. p. 142 (1809).

Hep. Nebulosus, *Haw.* l. c. p. 143 (1809).

32. **H. Hyperboreus**, **Möschl.** (*Ep. II.*) *Wien.* ent. Mon. vi. p. 129, t. 1. f. 1 (1862); *Stett. ent. Zeit.* xxxi. p. 251 (1870). Labrador.

33. **H. Pulcher**, **Grote**, *Proc. Ent. Soc. Philad.* iii. p. 522, t. 5. f. 3 (1864); *Pack. Hayden, Rep. U. S. Surv. Territ.* 1873, p. 556, *Moths*, f. 11. Colorado.

34. **H. Labradoriensis**, **Pack.** *Proc. Ent. Soc. Philad.* iii. p. 394 (1864). Labrador.

35. **H. Furcatus**, **Grote**, *Canad. Ent.* xv. p. 30 (1883). Adirondacks.

36. **H. Macilentus**, **Eversm.** *Bull. Mosc.* 1851, (2) p. 626. Siberia.

37. **H. Ganna**, **Hübner**. (*Bomb. G.*) l. c. *Bomb.* f. 215 (1804?); *Freyer*, l. c. v. p. 129, t. 459. ff. 4, 5 (1845); *Hep. G.*, *Ochs.* l. c. iii. p. 113 (1810); *Dup.* l. c. iv. p. 13, t. 51. f. 4 (1842); *Herr.-Schäff.* l. c. ii. p. 6, ff. 2, 3 (1846). Alps.

38. **H. Arcticus**, **Boh.** *Vet. Akad. Handl.* 1848, (2) p. 190; *Wallengr.* l. c. p. 14 (1869). Bothnia.

39. **H. Hectus**, **Linn.** (*Noct. Hecta*) *Syst. Nat.* i. App. p. 822 (1758); *Faun. Suec.* p. 300 (1761); *Esp. Schmett.* iv. (1) p. 25, t. 80. ff. 5-7 (1786); *Bomb. H.*, *Hübner*. l. c. ff. 208, 209, 258 (1804?); *Hep. Hectus*, *Ochs.* l. c. iii. p. 116 (1810); *Godt.* l. c. iii. p. 35, t. 1. ff. 3, 4 (1822); *Steph.* l. c. ii. p. 4 (1828); *Bomb. H.*, *Freyer*, l. c. vi. p. 96, t. 540 (1849). Europe, N. Asia.

Noct. Nemorosa, *Esp.* l. c. p. 30, t. 81. f. 5 (1786).

- Noct. Jolutta*, *Esp.* l. c. f. 6 (1786).
Phal. Clavipes, *Retz.* l. c. p. 43. n. 90 (1783).
Bomb. Flina, *Gey.* Eur. Schmett. *Bomb.* ff. 297, 298 (1827?).
40. **H. Hectoides, Boisd.** Ann. Soc. Ent. California. Belg. xii. p. 85 (1868).
41. **H. Ammon, Wallengr.** Wien. ent. Mon. Caffraria. iv. p. 43. n. 45 (1860); Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 30 (1865).
42. **H. Mlokossewitschi, Rom.** Mém. Lépid. Caucasus. i. p. 91, t. 4. f. 10 (1884).
43. **H. Sequoiolus, Behrens,** Canad. Ent. viii. California. p. 174 (1876).
44. **H. Sangaris, Streck.** Lep. p. 136, t. 15. f. 5 Arizona. (1878).
45. **H. Mendocinulus, Behrens,** l. c. p. 174 California. (1876).
46. **H. Mathewi, H. Edw.** Proc. Calif. Acad. Vancouver. v. p. 265 (1874).
47. **H. McGlashani, H. Edw.** Ent. Amer. ii. California. p. 14 (1886).
48. **H. Behr[e]nsi, Stretch,** (*Sthenopsis B.*) id. Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 105, t. 4. f. 6 (1872).
 ♀. *Sthen. Montanus*, *Stretch*, l. c. f. 7 (1872).
49. **H. Rectus, H. Edw.** Papilio, i. p. 36 id. (1881).
50. **H. Anceps, H. Edw.** l. c. (1881). id.
51. **H. Auratus, Grote,** Canad. Ent. x. p. 18 New York. (1878).
52. **H. Pharus, Druce,** Biol. Centr.-Amer., Guatemala, Lep. Het. i. p. 232, t. 24. f. 12 (1887). Costa Rica.
53. **H. Pretiosus, Herr.-Schäff.** (*Epialus P.*) Brazil. Aussereurop. Schmett. i. f. 505 (1856).
54. **H. Pallens, Blanch.** Gay, Faun. Chil. viii. Chili. p. 69, t. 4. f. 5 (1852).
55. **H. Tavoyanus, Moore,** Journ. As. Soc. Tavoy. Beng. lv. p. 98 (1886).
56. **H. Rosatus, Pagenst.** Jahrb. Nassau. Ver. Amboina. xli. p. 127 (1888).
57. **H. Tegulatus, Pagenst.** l. c. (1888). id.
58. **H. Paropus, Druce,** Proc. Zool. Soc. Lond. Sarayaen. 1890, p. 508.

Genus 2. **Philanglaus.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1882, p. 28.

- *1. **P. Ornatus**, **Butl.** l. c. (1882). | Chili.

Genus 3. **Sthenopsis.**Pack. Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 390 (1864); Stretch,
Zyg. & Bomb. N. Amer. p. 104 (1872).

- *1. **S. Argenteomaculatus**, **Harr.** (*Hepialus*
A.) Rep. Ins. Mass. p. 295 (1841); Kell.
Ins. Life, p. 250 (1889). | Eastern
States. [setts.]
2. **S. Argentatus**, **Pack.** l. c. p. 392 (1864). | Massachu-
3. **S. Quadriguttatus**, **Grote**, (*Gorgopis* Q.)
Proc. Ent. Soc. Philad. iii. p. 73, t. 1. f. 6
(1864). | Canada,
Northern
States.
- Hep. Argenteomaculatus*, **Harr.** Agassiz, Lake
Superior, p. 389, t. 7. f. 6 (1850); Walk.
Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1556. n. 9
(1856).
4. **S. Purpurascens**, **Pack.** (*Gorgopis* P.) | White
Boston Journ. Nat. Hist. vii. p. 598, note | Mountains.
- (1863); *Sthen. P.*, **Pack.** Proc. Ent. Soc.
Philad. iii. p. 392 (1864).
5. **S. Thule**, **Streck.** (*Hep. T.*) Lep. p. 105, | Montreal.
t. 12. f. 6 (1875).

Genus 4. **Oncopera.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1558 (1856).

Oncopera, **Meyr.** Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) iv. p. 1124
(1890).

- *1. **O. Intricata**, **Walk.** l. c. p. 1559. n. 1 | Tasmania.
(1856); *Oncopt. I.*, **Meyr.** l. c. (1890).

Genus 5. **Philœnia.**|| *Pharmacis*, **Möschl.** Verh. zool.-bot. Ges. Wien, xxvii. p. 670
(1877).

- *1. **P. Lagopus**, **Mötschl.** (*Pharm. L.*) l. c. | Surinam.
t. 9. f. 34 (1877).

Genus 6. **Ptycholoma.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 82. f. 11 (1874).

- | | |
|---|-------|
| *1. P. Aurifaber, Feld. l. c. (1874). | Cape. |
| 2. P. Antarcticus, Wallengr. (<i>Hepialus</i> L.)
Wien. ent. Mon. iv. p. 43 (1860); Eugenie's Resa, Zool. p. 363 (1861). | id. |

Genus 7. **Dalaca.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1559 (1856).

- | | |
|--|------------|
| 1. D. Exul, Herr.-Schäff. (<i>Epiolus</i> E.) Aus-sereurop. Schmett. i. f. 43 (1853); <i>Dal. E., Walk.</i> l. c. p. 1560. n. 2 (1856). | Africa. |
| 2. D. Ibex, Wallengr. (<i>Hepialus</i> L.) Wien. ent. Mon. iv. p. 43 (1860); Vet. Akad. Hand. (2) v. (4) p. 90 (1865); <i>Dal. L., Wallengr.</i> Öfvers. Vet. Akad. Förh. xxxii. (1) p. 95 (1875). | Caffraria. |
| *3. D. Nomaqua, Walk. l. c. p. 1560. n. 3 (1856). | S. Africa. |
| 4. D. Libratus, Walk. (<i>Hep. L.</i>) l. c. xxxii. p. 593 (1865). | id. |
| 5. D. Caffra, Walk. (<i>Gorgopis</i> C.) l. c. vii. p. 1565. n. 2 (1856).
<i>Hep. Cervinus, Wallengr.</i> Wien. ent. Mon. iv. p. 43 (1860); Vet. Akad. Handl. (2) v. (4) p. 91 (1865). | id. |
| 6. D. (?) Assa, Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 232, t. 24. f. 10 (1887). | Guatemala. |
| 7. D. Monticola, Maass. (<i>Triodia</i> M.) Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 49. n. 5, p. 136. n. 80, t. 4. f. 14 (1890). | Ecuador. |
| 8. D. Lucicola, Maass. (<i>Tri. L.</i>) l. c. p. 49. n. 6, p. 137. n. 81, t. 4. f. 16 (1890). | id. |
| 9. D. Venosa, Blanch. (<i>Hep. Venosus</i>) Gay, Faun. Chil. vii. p. 70. n. 2, t. 4. f. 6 (1852); <i>Dal. (Tri.) Venosa, Berg,</i> An. Soc. Arg. xiii. p. 219 (1882).
<i>Dal. Nyricornis, Walk.</i> l. c. vii. p. 1560. n. 1 (1856). | Chili. |
| 10. D. Subfervens, Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1882, p. 25. | id. |

- | | |
|--|--------|
| 11. D. Violaeca, Butl. l. c. p. 26 (1882). | Chili. |
| 12. D. Marmorata, Butl. l. c. (1882). | id. |
| 13. D. Hemileuca, Butl. l. c. p. 27 (1882). | id. |
| 14. D. Fusca, Mab. (<i>Hep. Fuscus</i>) Bull. Soc. Philom. (7) ix. p. 56 (1885); Miss. Sci. Cap Horn, Zool. vi. Lép. p. 8, t. 1. f. 6 (1888). | |

Genus 8. **Æpytus.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 5 (1855).

- | | |
|---|---------|
| *1. Æ. Exclamans, Herr.-Schäff. (<i>Epiolus E.</i>) l. c. f. 145 (1855). | Brazil. |
| 2. Æ. Epigramma, Herr.-Schäff. (<i>Ep. E.</i>) l. c. f. 146 (1855). | id. |
| 3. Æ. Dimidiatus, Berg, An. Soc. Argent. xiii. p. 220 (1822). | Chili. |

Genus 9. **Fraus.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1564 (1856).

Hectomanes, Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1125 (1890).

- | | |
|--|-----------|
| 1. F. Nanus, Herr.-Schäff. (<i>Epiolus N.</i>) Aussereurop. Schmett. i. f. 46 (1853). | Hab. — ? |
| *2. F. Simulans, Walk. l. c. p. 1564. n. 1 (1856); <i>Hect. S., Meyr.</i> l. c. p. 1126 (1890). | Tasmania. |
| 3. F. Bilineata, Walk. l. c. xxxii. p. 595 (1865). | Adelaide. |
| 4. F. Noserodes, Meyr. (<i>Hect. N.</i>) l. c. p. 1126 (1890). | Sydney. |
| 5. F. Polyspila, Meyr. (<i>Hect. P.</i>) l. c. p. 1127 (1890). | Victoria. |

Genus 10. **Elhamma.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1561 (1856).

- | | |
|---|------------|
| *1. E. Inconclusa, Walk. l. c. p. 1562. n. 2 (1856). | Australia. |
|---|------------|

Genus 11. **Porina.**

- Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. vii. p. 1572 (1856); Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1119 (1890); Trans. N. Z. Inst. xxii. p. 206 (1890).
1. **P. Fuliginea, Butl.** Cist. Ent. ii. p. 488 (1879). New Zealand.
 2. **P. Vexata, Walk.** l. c. xxxii. p. 597 (1865). id.
 3. **P. Cervinata, Walk.** (*Elhamma C.*) l. c. p. 595 (1865); *Por. C., Meyr.* Trans. N. Z. Inst. xxii. p. 208 (1890). id.
 4. **P. Signata, Walk.** (*Elh. S.*) l. c. vii. p. 1563. n. 3 (1856); *Por. S., Butl.* Voy. Ereb. & Terror, ii. p. 31, t. 9. f. 8 (1874); Meyr. l. c. p. 210 (1890). id.
Por. Norwæ-Zealandiæ, Walk. l. c. p. 1573. n. 1 (1856).
Pielus Variolaris, Guen. Ent. M. M. v. p. 1 (1868).
 5. **P. Umbraculata, Guen.** (*Pielus Umbraculatus*) l. c. (1868); *Por. Umbraculata, Meyr.* l. c. p. 209 (1890). id.
 6. **P. Dirempta, Walk.** l. c. xxxii. p. 597 (1865); Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1121 (1890). S. Australia.
 7. **P. Determinata, Walk.** (*Elh. D.*) l. c. vii. p. 1563. n. 4 (1856); *Por. D., Meyr.* l. c. p. 1122 (1890). Swan River.
 8. **P. Antipoda, Herr.-Schäff.** (*Epiolus A.*) Aussereurop. Schmett. i. f. 44 (1853). New Zealand.

Genus 12. **Gorgopis.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 198 (1822?); Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. vii. p. 1565 (1856).

- *1. **G. Libania, Stoll.** (*Bomb. L.*) Pap. Exot. iv. t. 356, f. 1782; *Gorg. L., Walk.* l. c. n. 1 (1856). S. Africa.
2. **G. Zelleri, Dew.** Verh. Leop.-Carol. Akad. xlii. p. 64, t. 3. f. 22 (1881). Cape.
3. **G. Butleri, Dew.** l. c. f. 25 (1881). id.
1. **G. Nipponica, Butl.** Ann. Nat. Hist. (5) iv. p. 357 (1879). Japan.

Genus 13. **Tricladia.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 80. f. 2 (1874).

- *1. **T. Umbrifera, Feld.** l. c. (1874). | Brazil.

Genus 14. **Endoclyta.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 81. f. 3 (1874).

- *1. **E. Similis, Feld.** l. c. (1874). | Himalaya.

Genus 15. **Phassus.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1566 (1856).

1. **P. Taprobanus, Moore,** (*Hepialus T.*) Ceylon.
Lep. Ceylon, iii. p. 545, t. 212. f. 6
(1887).
2. **P. Aboë, Moore,** Cat. Lep. Mus. E. I. Darjiling.
House, ii. p. 337. n. 990 (1859); Butl.
Ill. Lep. Het. B. M. vi. p. 30, t. 109. f. 1
(1886).
3. **P. Salsettensis, Moore,** Proc. Zool. Soc. Bombay.
Lond. 1879, p. 412, t. 34. f. 5.
4. **P. Chalybeatus, Moore,** l. c. p. 412 Darjiling.
(1879).
5. **P. Albofasciatus, Moore,** l. c. p. 413, Nilgiris.
t. 34. f. 8 (1879); Hamps. Ill. Lep. Het.
B. M. viii. p. 67 (1891).
6. **P. Schamyl, Christoph,** (*Hep. S.*) Hor. Caucasus.
Soc. Ent. Ross. xxii. p. 309 (1888);
Romanoff, Mém. Lépid. v. p. 198, t. 10.
ff. 1 *a, b* (1889).
7. **P. Pauperatus, Walk.** (*Hep. P.*) l. c. xxxii. Darjiling.
p. 593 (1865); Butl. Ill. Lep. Het. B. M.
vi. p. 30, t. 108. ff. 6, 7 (1886).
8. **P. Nepalensis, Walk.** (*Hep. N.*) l. c. vii. Nepal.
p. 1557. n. 14 (1856).
9. **P. Herzi, Fixs.** Romanoff, Mém. Lépid. iii. Corea.
p. 335, t. 15. f. 3 (1887).
10. **P. Excrescens, Butl.** (*Hep. E.*) Ann. Nat. Japan.
Hist. (4) xx. p. 482 (1877); Ill. Lep. Het.
B. M. ii. p. 20, t. 27. f. 7 (1878).

11. **P. Æmulus**, Butl. II. ce. p. 482 (1877); Japan.
p. 20, t. 27. f. 8 (1878).
12. **P. Damor**, Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. Darjiling.
House, ii. p. 437 n. 989 (1859); Butl. III.
Lep. Het. B. M. vi. p. 31, t. 109. f. 3
(1886).
13. **P. Sinensis**, Moore, Ann. Nat. Hist. (4) Shanghai.
xx. p. 94 (1877).
14. **P. Purpurascens**, Moore, Lep. Ceylon, ii. Ceylon.
p. 156, t. 113. f. 4 (1883).
15. **P. Signifer**, Walk. l. c. vii. p. 1568. n. 6 E. Indies.
(1856); Butl. l. c. vi. p. 30, t. 109. f. 2
(1886).
16. **P. Undulifer**, Walk. Char. Lep. Het. Benares.
p. 102 (1869).
17. **P. Malabaricus**, Moore, Proc. Zool. Soc. S. India.
Lond. 1879, p. 412.
- *18. **P. Argentiferus**, Walk. Cat. Lep. Het. Mexico.
B. M. vii. p. 1566. n. 1 (1856).
19. **P. Marcius**, Druce, Ann. Nat. Hist. (6) id.
ix. p. 278 (1892).
20. **P. Triangularis**, H. Edw. Ent. Amer. i. id.
p. 129 (1885).
21. **P. Phalerus**, Druce, Biol. Centr.-Amer., id.
Lep. Het. i. p. 233, t. 24. f. 8 (1887).
22. **P. Giganteus**, Herr.-Schäff. (*Epiolus* G.) S. America.
Anssereurop. Schmett. i. f. 45 (1853).
23. **P. Costaricensis**, Druce, l. c. p. 234, Costa Rica.
t. 24. f. 4 (1887).
24. **P. Championi**, Druce, l. c. p. 233, t. 24. Guatemala.
f. 11 (1887).
25. **P. Smithi**, Druce, Ann. Nat. Hist. (6) iv. Mexico.
p. 92 (1889).
26. **P. Basirei**, Schaus, Ent. Amer. vi. p. 46 id.
(1890).
27. **P. Momus**, Druce, (*Hep. M.*) Proc. Zool. Sarayacu.
Soc. Lond. 1889, p. 508, t. 43. f. 3.
28. **P. Metellus**, Druce, (*Hep. M.*) l. c. p. 509, id.
t. 43. f. 2 (1890).
29. **P. Agrionides**, Walk. l. c. vii. p. 1567. Brazil.
n. 3 (1856).
30. **P. Transversus**, Walk. l. c. n. 4 (1856). id.
31. **P. Tessellatus**, Herr.-Schäff. (*Ep. T.*) Natal.
l. c. f. 117 (1854); *Ph. T.*, Walk. l. c.
p. 1568. n. 5 (1856).

Genus 16. **Genetus.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 5 (1855). [5.]
Charayia, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1569 (1856);
 Scott, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, ii. p. 25 (1873).
 [1.]
Phloiopsyche, Scott, Australian Lep. ii. t. 11 (1890). [11.]
 ||*Hepialus*, Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1127
 (1890).

- | | | |
|-----|--|-----------------|
| 1. | Gen. Virescens, Doubl. (<i>Hepialus V.</i>)
Dieffenbach, Trav. N. Zeal. i. p. 284.
n. 114 (1843); Meyr. Trans. N. Z. Inst.
xxii. p. 270 (1890); Taylor, Te Ika i Maui,
t. 1. f. 6 (1855); <i>Char. V., Walk.</i> l. c.
p. 1569. n. 1 (1856); Scott, l. c. p. 28
(1873); Butl. Voy. Ereb. & Terror, ii. Ins.
p. 30, t. 9. f. 10 (1874); Hoffm. Stett.
ent. Zeit. xlv. p. 313 (1885). | New
Zealand. |
| 2. | Gen. Rubroviridans, White, (<i>Hep. R.</i>)
Taylor, Te Ika i Maui, t. 1. f. 1 (1855);
<i>Char. R., Walk.</i> l. c. p. 1570. n. 2 (1856).
<i>Char. Fischeri, Feld.</i> Reise d. Novara, Lep.
iv. t. 80. f. 1 (1874). | id. |
| 3. | Gen. Hectori, Butl. Proc. Zool. Soc. Lond.
1877, p. 380. | id. |
| 4. | Gen. Ramsayi, Scott, Trans. Ent. Soc. N. S.
W. ii. p. 32 (1873); <i>Hep. R., Meyr.</i> Proc.
Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1131 (1890). | N. S. Wales. |
| *5. | Gen. Lignivorus, Lew. (<i>Hepialus L.</i>) Prodr.
Ent. t. 16 (1805); Boisd. Voy. Astrolabe,
Lép. p. 234 (1832); Dunc. Nat. Libr.,
Exot. Moths, p. 107, t. 8. ff. 1-3 (1841);
Meyr. l. c. p. 1129 (1890); <i>Char. Ligni-
 vora, Walk.</i> l. c. p. 1570. n. 3 (1856);
Scott, Austral. Lep. p. 5, t. 2 (1864);
Trans. Ent. Soc. N. S. W. ii. p. 29 (1873). | Australia. |
| 6. | Gen. Lewinii, Walk. (<i>Char. L.</i>) l. c. p. 1570.
n. 4 (1856); <i>Hep. L., Meyr.</i> l. c. p. 1129
(1890).
♂. <i>Char. Lamberti, Walk.</i> l. c. p. 1571. n. 5
(1856). | Sydney. |
| 7. | Gen. Argyrographa, Feld. (<i>Char. A.</i>) l. c.
t. 81. f. 2 (1874); <i>Hep. Argyrographus,</i>
<i>Meyr.</i> l. c. p. 1132 (1890). | Australia. |
| 8. | Gen. Splendens, Scott, (<i>Char. S.</i>) Austral.
Lep. p. 6, t. 2 (1864); <i>Hep. S., Meyr.</i> l. c.
p. 1130 (1890). | Sydney. |

9. **Æ. Scriptus, Scott,** (*Char. Scripta*) Trans. Ent. Soc. N. S. W. ii. p. 33 (1873); *Hep. Scriptus, Meyr.* l. c. p. 1132 (1890). W. Australia.
10. **Æ. Scotti, Scott,** (*Char. S.*) l. c. p. 34 (1873); *Hep. S., Meyr.* l. c. p. 1131 (1890). Richmond River.
11. **Æ. Eximius, Scott,** (*Char. Eximia*) l. c. p. 35 (1873); Austr. Lep. ii. p. 8 (1890); *Phloiopsyche E., Scott,* l. c. t. 11 (1890); *Hep. Eximius, Meyr.* l. c. p. 1132 (1890). N. S. Wales.

Genus 17. **Oxycanus.**

- Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1573 (1856). [4.]
Perissectis, Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1119 (1890). [14.]
1. **O. Characterifer, Walk.** (*Hepialus C.*) l. c. xxxii. p. 594 (1865); *Porina Characterifera, Meyr.* Trans. N. Z. Inst. xxii. p. 208 (1890). New Zealand.
2. **O. Impletus, Walk.** l. c. p. 598 (1865). id.
3. **O. Enysii, Butl.** (*Porina E.*) Proc. Zool. Soc. Lond. 1877, p. 381, t. 42. f. 7; *Meyr.* l. c. p. 207 (1890). id.
- *4. **O. Australis, Walk.** l. c. vii. p. 1574. n. 1 (1856); *Por. M., Meyr.* Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1121 (1890). Australia, Tasmania.
Pielus Maculosus, Feld. Reise d. Novar., Lep. iv. t. 81. f. 1 (1874).
5. **O. Pardalinus, Walk.** l. c. xxxii. p. 598 (1865). S. Australia.
6. **O. Mairi, Bull.** (*Por. M.*) Trans. N. Zeal. Inst. v. p. 279, plate (1873); *Meyr.* Trans. N. Z. Inst. xxii. p. 207 (1890). N. Zealand.
7. **O. Sordidus, Herr.-Schäff.** (*Epiolus S.*) Aussereurop. Schmett. i. f. 49 (1853). Australia(?).
8. **O. Fuscomaculatus, Walk.** l. c. vii. p. 1574. n. 2 (1856); *Por. F., Meyr.* Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1120 (1890). Australia, Tasmania.
9. **O. Dinodes, Meyr.** (*Por. D.*) Trans. N. Z. Inst. xxii. p. 206 (1890). N. Zealand.
10. **O. Rufescens, Walk.** l. c. p. 1575. n. 3 (1856); *Por. R., Meyr.* Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1122 (1890).

- | | |
|--|---------------|
| 11. O. Niphadias , Meyr. (<i>Por. N.</i>) l. c. p. 1122 (1890). | S. Australia. |
| 12. O. Subvarius , Walk. (<i>Elhamma Subvaria</i>) l. c. p. 1562. n. 1 (1856); <i>Por. S.</i> , <i>Meyr.</i> l. c. p. 1123 (1890); <i>Ox. Subvarius</i> , <i>Walk.</i> l. c. p. 1575. n. 4 (1855). | Tasmania. |
| 13. O. Sphragidias , Meyr. (<i>Por. S.</i>) l. c. p. 1123 (1890). | id. |
| 14. O. Australasiæ , Walk. (<i>Hepialus A.</i>) l. c. p. 1558. n. 16 (1856); <i>Por. A.</i> , <i>Meyr.</i> l. c. p. 1119 (1890). | Australia. |
| 15. O. Fasciculatus , Walk. (<i>Hep. F.</i>) Char. Lep. Het. p. 68. n. 11 (1869). | id. |
| 16. O. Despectus , Walk. (<i>Hep. D.</i>) Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 594 (1865); <i>Por. Despecta</i> , <i>Meyr.</i> Trans. N. Z. Inst. xxii. p. 209 (1890). | New Zealand. |
| 17. O. Luteicornis , Berg , (<i>Pichus L.</i>) Ann. Soc. Argent. xiii. p. 218 (1882). | Patagonia. |

Genus 18. **Callipielus.**

Butl. Trans. Ent. Soc. Lond. 1882, p. 23.

- | | |
|---|-----------|
| *1. C. Arenosus , Butl. l. c. p. 24, t. 1. f. 6 (1882). | Valdivia. |
|---|-----------|

Genus 19. **Pielus.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1576 (1856).

Trictena, *Meyr.* Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1135 (1890).

- | | |
|---|------------|
| *1. P. Labyrinthicus , Don. (<i>Cossus L.</i>) Ins. N. Holl. t. 38. f. 1 (1805); <i>Pi. L.</i> , <i>Walk.</i> l. c. p. 1577. n. 4 (1856); <i>Trict. L.</i> , <i>Meyr.</i> l. c. (1890).
<i>Coss. Argenteus</i> , <i>Don.</i> l. c. f. 2 (1805).
<i>Abantiades Argentatus</i> , <i>Herr.-Schäff.</i> , <i>Ausser-europ. Schmett.</i> i. ff. 47, 48 (1853). | Australia. |
| 2. P. Atripalpis , Walk. l. c. p. 1577. n. 3 (1856). | Tasmania. |
| 3. P. Tasmaniae , Walk. l. c. n. 2 (1856). | id. |
| 4. P. Hydrographus , Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 80. f. 3 (1874). | Adelaide. |

Genus 20. **Abantiades.**

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 5 (1855).

†*Pielus*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1576 (1856); *Meyr.* Proc. Linn. Soc. S. W. (2) iv. p. 1133 (1890).

- | | |
|---|--|
| <p>1. A. Ingens, Walk. (<i>Charagia I.</i>) l. c. xxxii. p. 596 (1865); <i>Pi. I., Meyr.</i> l. c. p. 1134 (1890).
<i>Pi. Erythrius, Walk.</i> l. c. p. 599 (1865).</p> <p>2. A. Invarius, Walk. (<i>Pi. I.</i>) l. c. (1865).</p> <p>*3. A. Hyalinatus, Herr.-Schäff. (<i>Epiolus H.</i>) l. c. f. 50 (1853); <i>Pi. II., Walk.</i> l. c. vii. p. 1576. n. 1 (1856); <i>Meyr.</i> l. c. p. 1134 (1890).
<i>Pi. Swainsonii, Scott,</i> Austr. Lep. p. 11, t. 4 (1864).</p> <p>4. A. Imperialis, Oll. (<i>Pi. I.</i>) Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) ii. p. 1015, t. 39 (1888).</p> | <p>Australia,
N. Zealand.</p> <p>Aust., Tasm.
iid.,
N. Zealand.</p> <p>N.S. Wales.</p> |
|---|--|

Genus 21. **Zelotypia.**

Scott, Trans. Ent. Soc. N. S. Wales, ii. p. 37 (1869).

||*Leto*, *Meyr.* Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2) iv. p. 1132 (1890).

- *1. **Z. Stacyi, Scott**, l. c. p. 38 (1869); *Leto* N.S. Wales.
S., Meyr. l. c. p. 1133 (1890).
Var. *a. Zel. S.*, var. *Sinuosa, Oll.* Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) ii. p. 459 (1887). Newcastle, Australia.

Genus 22. **Leto.**

Hübner. Verz. bek. Schmett. p. 197 (1822 ?); *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1571 (1856).

- *1. **L. Venus, Stoll**, (*Bombyx V.*) Pap. Exot. iii. t. 286, C, D (1780); *Leto V., Walk.* l. c. vii. p. 1572. n. 1 (1856). S. Africa.

APPENDIX.

CASTNIIDÆ.

Genus **Euschemon**.

Doubl. Stokes' Disc. Austr. i. p. 513 (1846); Westw.
Gen. Diurn. Lep. p. 525 (1852).

- *1. **E. Rafflesiæ, Macl.** (*Hesperia R.*) King's | Australia.
Surv. Austr. ii. p. 453. n. 162 (1827);
Eusch. R., Doubl. l. c. p. 514, t. 3. ff. 1, 2
(1846); Westw. l. c. t. 80. f. 5 (1852);
Staud. Exot. Schmett. p. 304, t. 100
(1888).

Genus **Acentrocneme**.

Scudd. Proc. Amer. Acad. x. p. 100 (1875).
|| *Ægiale, Feld.* Wien. ent. Mon. iv. p. 110 (1860).

- *1. **A. Kollari, Feld.** (*Æg. K.*) l. c. p. 111, | Mexico.
t. 2. f. 3 (1860).
Teria Agavis, Blasq. La Naturaleza, i.
p. 202, plate (1870).
2. **A. Hesperiaris, Walk.** (*Castnia H.*) Cat. | id.
Lep. Het. B. M. vii. p. 1583. n. 44 (1856).
3. **A. Indecisa, Butl. & Druce,** (*Æg. I.*) Cist. | Costa Rica.
Ent. i. p. 116 (1872).

Genus **Megathymus**.

Scudd. Rep. Peabody Acad. iv. p. 83 (1872).

- *1. **M. Yuccæ, Boisd. & Lec.** (*Eudamus* (?) | Southern
Y.) Léop. Amér. Sept. t. 70 (1833); *Castnia* | States.

- Y.*, *Walk.* Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1583. n. 43 (1856); *Meg. Y.*, *Riley*, Trans. Acad. St. Louis, iii. pp. 323-334 (1876).
2. **M. Cofaqui**, **Streck.** Proc. Acad. Philad. Florida. 1876, p. 148; *Egiale C.*, *Streck.* Lep. p. 135, t. 15. ff. 2, 2 (1878).
3. **M. Neumoegeni**, **H. Edw.** Papilio, ii. Arizona. p. 27 (1882).

Genus **Castnia** (pp. 1-10).

40. **C. Fonscolombeii**, **Latr.**
♀. *C. Walkeri*, *Butl.* t. 5 (not 7).
58. **C. Cronis**, **Cram.**
Var. *a. Castn. C.*, var. *Corningii*, *H. Edw.* Ins. Life, iii. p. 316, f. 29 (1891).

Genus **Synemon** (pp. 10-12).

20. **S. Austera**, **Meyr.** Trans. Roy. Soc. S. W. Aus-
Austr. xiv. p. 189 (1891). tralia.
21. **S. Brontias**, **Meyr.** l. c. (1891). id.
22. **S. Heliopis**, **Meyr.** l. c. p. 188 (1891). id.
23. **S. Leucospila**, **Meyr.** l. c. (1891). id.

Genus **Tascina** (p. 12).

2. **T. Metallica**, **Pagenst.** Iris, iii. p. 3 Palawan.
(1890).

COCYTIIDÆ.

Genus **Cocytia** (p. 13).

1. **C. Durvillii**, **Boisd.**; *Mab. & Vuill.* Nov. Lep. i. p. 45, t. 6. ff. 1, 2 (1891).
|| *C. Chlorosoma*, *M. & V.* l. c. p. 47, t. 6. f. 4 (1891).
2. **C. Chlorosoma**, **Butl.**
C. Durr., v. *Mastifica*, *M. & V.* l. c. p. 46, t. 6. f. 3 (1891).
3. **C. Veitchii**, **Butl.** *Waterh. Aid.* ii. t. 155 (not 45), f. 1; *M. & V.* l. c. p. 47, t. 7. ff. 3, 4 (1891).
4. **C. Ribbei**, **Druce**; *M. & V.* l. c. p. 48, t. 7. ff. 1, 2 (1891).

URANIIDÆ.

Genus **Urania** (pp. 14, 15).

6. **U. Fulgens, Walk.**

Uranidia F., Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. ii. p. 3. n. 1, t. 41. f. 16 (1891).

Genus **Coronidia** (pp. 18-20).

5. **C. Hysudrus, Hopff.** ; Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. ii. p. 5. n. 2 (1891).

8. **C. Canace, Hopff.** ; Druce, l. c. p. 6. n. 4. t. 41. f. 13 (1891).

14. **C. Echenais, Hopff.** ; Druce, l. c. p. 7. n. 7. t. 41. f. 15 (1891).

20. **C. Interlineata, Walk.** ; Druce, l. c. n. 10, Costa Rica. t. 41. f. 17 (1891).

29. **C. Westwoodii, Druce**, l. c. p. 7 (1891). Bogota?
|| *C. Interlineata, Westw.* (p. 20. n. 20, p.). Venezuela?

30. **C. Guenei, Druce**, l. c. p. 6 (1891). Mexico,
|| *Coronis Egina, Guen.* (p. 19. n. 6, p.). Panama.

31. **C. Ribbei, Druce**, l. c. p. 8. n. 12, t. 41. Panama.
f. 14 (1891).

AGARISTIDÆ.

Genus **Hespagarista** (p. 21).

*1. **H. Echione, Boisd.**

Eusemia Novemmaculata, Mab. Ann. Soc. Ent. France, (6) x. p. 54 (1890) ; Mab. & Vuill. Nov. Lep. i. p. 56, t. 9. f. 1 (1892). Caffraria, Zanzibar.

Genus **Agarista** (p. 21).

7. **A. Candidemarginata, Pouj.** (*Eusemia C.*) Le Nat. xiii. p. 143, fig. (1891) ; Bull. Soc. Ent. France, lx. p. liii (1891). Laos.

Genus **Phalænoides** (pp. 22-24).

38. **P. Platyxantha, Meyr.** (*Agarista P.*) Queensland. Trans. R. Soc. S. Austr. xiv. p. 194 (1891).

39. **P. Tetrapleura, Meyr.** (*Ag. T.*) l. c. p. 195 N. S. (1891). Wales.

40. **P. Roeberi, Ribbe**, (*Eusemia R.*) Iris, ii. Banggaja. p. 184, t. 3. f. 3 (1889).

Genus **Anaphela** (pp. 24, 25).

Arnophila, Mab. Ann. Soc. Ent. France, (5) ix. p. 309 (1879).

2. **A. Stellata, Guér.**

Arn. Stella, Mab. l. c. (1879).

Genus **Duga.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 218 (1864).

- | | |
|--|-----------------------|
| *1. D. Pinguis, Walk. l. c. p. 219 (1864). | Moluccas.
Amboina. |
| 2. D. Zemire, Stoll , (<i>Geometra Z.</i>) Pap. Exot. iv. t. 367, 1 (1782). | |

Genus **Xanthospilopteryx** (pp. 29, 30).

Wallengr. ; Kirb. Trans. Ent. Soc. Lond. 1891, pp. 279-292.

- | | |
|--|----------------------|
| 3. X. Indecisa, Butl. (<i>Eusemia I.</i>) Ann. Nat. Hist. (6) vii. p. 50 (1891); <i>Nauth. I.</i> , Kirb. l. c. p. 287, t. 15. f. 1 (1891). | Central Africa. |
| 4. X. Incongruens, Butl. ; Kirb. l. c. p. 289, t. 15. ff. 6, 7 (1891). | |
| 5. X. Thruppi, Butl. ; Kirb. l. c. p. 289, t. 15. f. 5 (1891). | |
| 8. X. Geryon, Fabr. ; Kirb. l. c. p. 287 (1891). | |
| 11. X. Butleri, Walk. ; Kirb. l. c. p. 291, t. 15. f. 4 (1891). | |
| 15. X. Pallida, Walk. ; Kirb. l. c. p. 283 (1891). | W. Africa. |
| 16. X. Æmulatrix, Westw.
 <i>Eusemia Longipennis, Mab. & Vuill.</i> Nov. Lep. p. 52, t. 8. f. 3 (1892). | |
| 19. X. Hornimani, Druce , (not <i>Hornimanni</i>). | |
| 21. X. Fatima, Kirb. l. c. p. 288, t. 15. f. 2.
 <i>Eusemia Euphemia, Mab.</i> Bull. Soc. Ent. France, (6) x. p. cxxiv (1890). | Taita,
E. Africa. |
| 22. X. Aisha, Kirb. l. c. p. 291, t. 15. f. 3 (1891). | Masai. |
| 23. X. Eoa, Mab. (<i>Eus. E.</i>) l. c. p. cxxiii (1890). | Hab. — ? |
| 24. X. Mozambica, Mab. (<i>Eus. M.</i>) l. c. p. cxxiii (1890); <i>Mab. & Vuill.</i> l. c. p. 51, t. 8. f. 2 (1892). | Mozambique. |
| 25. X. Nigridorsa, Mab. l. c. (1890); <i>Mab. & Vuill.</i> l. c. p. 56, t. 9. f. 4 (1892). | |

26. **X. Xanthopyga, Mab.** (*Eus. X.*) l. c. Zanzibar.
 p. cxxiii (1890); lx. p. clxxxiii (1891);
 Mab. & Vuill. l. c. p. 50, t. 8. f. 1 (1892).
27. **X. Deficiens, Mab.** (*Eus. (Xanth.) D.*) Gaboon.
 l. c. lx. p. clxxxiii (1891); Mab. & Vuill.
 l. c. p. 53 (1892).
Eusemia Pallida, Mab. & Vuill. l. c. t. 8.
 f. 4 (1892).
28. **X. Interniplaga, Mab.** (*Eus. (Xanth.) I.*) W. Africa.
 l. c. p. clxxxiv (1891).
29. **X. Melanochiton, Mab.** (*Eus. (Xanth.) M.*) Cameroons.
 l. c. (1891).

Genus **Leiosoma.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 23 (1874).

- *1. **L. Serpentinum, Feld.** l. c. (1874). Bogota.
 2. **L. Juanita, Schaus,** Ent. Amer. v. p. 87 Mexico.
 (1889).

Genus **Alypia** (pp. 35, 36).

11. **A. Gracilenta, Graef,** Ent. Amer. iii. p. 41 Texas.
 (1887).

Genus **Metagarista** (p. 41).

1. **M. Mænas, Herr.-Schäff.;** Boisd. Senegal.
M. Triphænoides, Butl.
- *6. **M. Triphænoides, Walk.** (no. 1, p.). W. Africa.
Phægorista Leucomela, Walk.

CHALCOSIIDÆ.

Genus **Canerkes** p. 43).

2. **C. Subrepleta, Walk.** (*Euschema S.*) Cat.
 Lep. Het. B. M. ii. p. 406. n. 3 (1854).

Genus **Milleria** (pp. 43, 44).

17. **M. Lyra, Druce,** Ann. Nat. Hist. (6) Malay
 vii. p. 143 (1891). Peninsula.
18. **M. Hamiltoni, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Khasia
 Lond. 1891, p. 475. Hills.

Genus **Epyrgis** (p. 44).

8. **E. Distanti, Druce,** Ann. Nat. Hist. (6) Malay
 vii. p. 142 (1891). Peninsula.
9. **E. Cuprea, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Lond. Khasia
 1891, p. 475. Hills.

Genus **Chalcosia** (pp. 44-46).

28. **C. Paviei, Pouj.** Le Nat. xiii. p. 143, fig. | Laos.
 (1891); Bull. Soc. Ent. France, lx. p. liii |
 (1891).
 29. **C. Nitidula, Fabr.** (*Bombyx* N.) Mant. | Coroman-
 Ins. ii. p. 126. n. 152 (1787). | del.

Genus **Amesia** (pp. 47, 48).

8. **A. Striata, Druce,** Ann. Nat. Hist. (6) | Borneo,
 vii. p. 142 (1891). | Labuan.

Genus **Pompelon** (p. 48).

8. **P. Anethussa, Druce,** Ann. Nat. Hist. | Malay
 (6) vii. p. 141 (1891). | Peninsula.
 9. **P. Philippensis, Druce,** l. c. (1891). | Mindanao.

Genus **Gynautocera** (p. 51).

7. **G. Zara, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Lond. | Khasia
 1891, p. 476. | Hills.

Genus **Pintia** (p. 52).

5. **P. Latipennis, Hamps.** Ill. Lep. Hct. B. | Nilgiris.
 M. viii. p. 45, t. 139. f. 22 (1891). |

Genus **Chatamla** p. (54).

4. **C. Antianira, Druce,** Ann. Nat. Hist. (6) | Sumatra.
 vii. p. 142 (1891).
 5. **C. Lyra, Druce,** l. c. p. 143 (1891). | Nias.

Genus **Agalope** (p. 57).

3. **A. Analis, Snell.** (*add* t. 12. f. 2).

Genus **Trypanophora** (pp. 58, 59).

7. **T. Anchora, Druce,** Ann. Nat. Hist. (6) | Sumatra.
 vii. p. 140 (1891).

ZYGÆNIDÆ.—ANTHROCERINÆ.Genus **Anthrocera** (pp. 62-79)

57. **A. Rhadamanthus, Esp.**
 Var. *c. Zygæna* R., var. *Ræderi*, Staud. Iris, | Portugal.
 iv. p. 247 (1892). |

93. **A. Carniolica, Scop.**

Var. *l. Zyg. C.*, ab. *Wiskotti, Calb. Iris*, i. | Campagna.
p. 146 (1887).

Genus **Neurosymploca** (pp. 79, 80).

8. **N. Agria, Dist.** Nat. Transv. p. 236, t. 2. | Transvaal.
f. 9 (1892).

ZYGÆNIDÆ.—ADSCITINÆ.

Genus **Thia**.

H. Edw. Ent. Amer. iii. p. 181 (1888).

*1. **T. Extranea, H. Edw.** l. c. (1888). | California.

Genus **Seripha**, Walk., 1854 (p. 87).

Colletria, Feld. & Rog. Reise d. Novara, Lep. v. t. 139. f. 7
(1875); Nolk. & Zell. Hor. Soc. Ent. Ross. xii. p. 76
(1876).

*1. **S. Cœlicolor, Walk.**

Coll. Pyrrhocrocis, Feld. & Rog. l. c. (1875); | Venezuela,
Nolk. & Zell. l. c. p. 80, t. 3 (1876). | Bogota.

Genus **Clelea**, Walk. (p. 87).

4. **C. Discriminis, Swinh.** Trans. Ent. Soc. | Khasia
Lond. 1891, p. 474. | Hills.

ZYGÆNIDÆ.—ZYGÆNINÆ.

Genus **Zygæna** (pp. 89-98).

148. **Z. Ganssuensis, Grumm-Grschm.** (*Syntomis G.*) Hor. Soc. Ent. Ross. xxv. p. 461 | Central
(1891). | Asia.
149. **Z. Magna, Swinh.** (*Synt. M.*) Trans. Ent. | N. Kanara.
Soc. Lond. 1891, p. 133, t. 8. f. 1.
150. **Z. Lydia, Swinh.** (*Synt. L.*) l. c. p. 134, t. 8. | Nilgiris.
f. 7 (1891).
151. **Z. Mota, Swinh.** (*Synt. M.*) l. c. f. 2 (1891). | id.
152. **Z. Parvipuncta, Mab.** (*Synt. P.*) Ann. Soc. | Congo.
Ent. France, (6) x. p. 35 (1890).
153. **Z. Costiplaga, Mab.** (*Synt. C.*) l. c. (1890). | Assinie.
154. **Z. Interniplaga, Mab.** (*Synt. I.*) l. c. (1890). | Congo.

Genus **Rhipidura**.

Phil. Linn. Ent. xiv. p. 274 (1860).

- *1. **R. Aurora**, Phil. l. c. (1860). | Chili.

ZYGÆNIDÆ.—THYRETINÆ.

Genus **Hydrusa** (pp. 101, 102).

46. **H. Era**, Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. | Khasia
1891, p. 173, t. 19, f. 15. | Hills.
47. **H. Baizæa**, Swinh. l. c. f. 10 (1891). | id.
48. **H. Actea**, Swinh. l. c. p. 474, t. 19, f. 7 | id.
(1891).

Genus **Phacusa** (p. 105).

4. **P. Mathona**, Dogn. Le Nat. xiii. p. 125 | Loja.
(1891).

Genus **Pseudonaclia** (pp. 106, 107).

10. **P. Sippia**, Plötz; *Hypsa* S., Mab. Ann. |
Soc. Ent. France, (6) x. p. 37 (1890).

Genus **Dysauxes** (pp. 107, 108).

5. **D. Syntomida**, Staud. (*Nuelia* S.) Iris, iv. | Mardin.
p. 248 (1892).

Genus **Tascia** (p. 109).

6. **T. (?) Gana**, Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. | S. India.
1891, p. 133, t. 8, f. 12.

ZYGÆNIDÆ.—PHAUDINÆ.

Genus **Pryeria**, Moore, 1877 (p. 111).*Pseudopsyche*, Oberth. Diagn. Lep. Askold, p. 7 (1879).

- *1. **P. Sinica**, Moore. | Shanghai,
Pseul. Denbourskyi, Oberth. l. c. p. 7 (1879); | Askold.
Études d'Ent. v. p. 41, t. 1, ff. 4, 5 (1881). |

ZYGÆNIDÆ.—PYROMORPHINÆ.

Genus **Lycomorpha** (pp. 115, 116).

20. **L. Angusta**, H. Edw. Ent. Amer. iv. p. 91 | Vera Cruz.
(1887).

Genus **Aphantocephala.**

Feld. Sitzungsab. Akad. Wien, xliii. p. 30 (1861).

- *1.
- A. Moluccarum, Feld.**
- l. c. n. 65 (1861). | Amboina.

Genus **Nyctochroa.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 106. f. 27 (1874).

- *1.
- N. Basiplaga, Feld.**
- l. c. (1874). | Mexico.

ZYGÆNIDÆ.—EUCHROMIINÆ.

Genus **Euchromia** (pp. 117–119).

- 34.
- E. Bellula, Mab.**
- (
- Syntomis B.*
-) Ann. Soc. | W. Africa.
-
- Ent. France, (6) x. p. 36 (1890).

Genus **Syntomeida** (pp. 122, 123).

- 14.
- S. Wrightii, Gundl.**
- (
- Hippola W.*
-) Ent. | Cuba.
-
- Cub., Lep. p. 243 (1881).

Genus **Eupyra** (p. 124).

- 13.
- E. Splendens, Dogn. ;**
- Lép. Loja, p. 47, t. 4. |
-
- f. 1 (1891).
-
- 14.
- E. Sarama, Dogn.**
- Le Nat. xiii. p. 109 | Venezuela.
-
- (1891).

Genus **Pseudocharis** (p. 138).

- 3.
- P. Translucida, Dogn. ;**
- Lép. Loja, p. 48, |
-
- t. 4. f. 2 (1891).

ZYGÆNIDÆ.—ANTICHLORINÆ.

Genus **Chloropsinus** (p. 156).

- 3.
- C. Elongatus, Dogn. ;**
- Lép. Loja, p. 48, t. 4. |
-
- f. 3 (1891).

Genus **Antichloris** (pp. 158, 159).

- 10.
- A. Flammea, Dogn.**
- Bull. Soc. Ent. France, | Loja.
-
- lx. p. clv (1892).

ARCTIIDÆ.—CHARIDEINÆ.

Genus **Diabæna**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 103. f. 1 (1874).

- | | |
|--|----------|
| *1. D. Cincticollis , Feld. l. c. (1874). | Bogota. |
| 2. D. Imitata , Druce, Proc. Zool. Soc. Lond. 1883, p. 312. | Ecuador. |

Genus **Mimica**.

Oberth. Études d'Ent. vi. p. 33 (1881).

- *1. **M. Lycoides**, Oberth. l. c. t. 10. f. 9 (1881). | Peru.

Genus **Eucyrta** (p. 171).

4. **E. Duga**, Dogn. (*Empusa D.*) Le Nat. xiii. p. 125 (1891). | Zumba.

Genus **Nelphe** (p. 172).

7. **N. Davidi**, Dogn. (*Galethalea D.*); Léop. Loja, p. 48, t. 4. f. 4 (1891).

Genus **Leptothrix**

Heyl. CR. Soc. Ent. Belg. xxxvi. p. 45 (1892).

- *1. **L. Tettigonioides**, Heyl. l. c. p. 47 (1892). | Sumatra.

ARCTIIDÆ.—CTENUCHINÆ.

Genus **Euagra** (p. 179).

12. **E. Masia**, Dogn.; Léop. Loja, p. 52. t. 4. f. 18 (1891).
 13. **E. Cærula**, Dogn. Le Nat. xiii. p. 125 Loja. (1891).

Genus **Heterodontia**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 25 (1874).

- *1. **H. Tricolor**, Feld. l. c. (1874). | Amazons.

Genus **Corydalla**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1650 (1856).

- *1. **C. Cryptoleuca**, Walk. l. c. (1856). | Amazons.

ARCTIIDÆ.—PERICOPINÆ.

Genus **Gnophæla** (p. 181).

6. **G. Clappiana**, **Holl.** Ent. News, ii. p. 156 | Colorado.
(1891).

Genus **Composia** (p. 190).

2. **C. Fidelissima**, **Herr.-Schäff.**; Dyar & French, Ent. News, i. pp. 105, 153, 154, fig. (1890).

Genus **Ctenuchidia** (p. 190).

1. **C. Subcyanea**, **Walk.** (*Euchromia S.*) Cat. Lep. Het. B. M. i. p. 230. n. 48 (1854). | Mexico,
Merania S., *Walk.* | Jamaica,
Cuba.

Genus **Isostola** (p. 191).

6. **I. Vitrina**, **Druce**, (*Phanoptis V.*) Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 162. n. 1, t. 14. f. 26 (1886). | Panama.

Genus **Anthomyza** (p. 192).

- *1. **A. Tiresias**, **Cram.**
Hyelosia T., *Preiss*, *Abbild. Nachtschmett.*
p. 7, t. 10. f. 2 (1888).

ARCTIIDÆ.—PHÆGOPTERINÆ.

Genus **Idalus** (pp. 198, 199).

13. **I. Citrarius**, **Dogn.**; *Lép. Loja*, p. 49, t. 4. ff. 7, 8 (1891).

Genus **Eucereon** (pp. 199-201).

39. **E. Nebulosum**, **Dogn.**; *Lép. Loja*, p. 49, t. 4. f. 6 (1891).
42. **E. Appunctata**, **Dogn.** Bull. Soc. Ent. France, lx. p. clxxv (1892). | Loja.
43. **E. Nigrescens**, **Dogn.** l. c. (1892). | id.

Genus **Sontia** (p. 201).

2. **S. Aliena**, **Maass.** *Stübel, Reisen S. Amer.*, Lep. p. 17. n. 20, p. 130. n. 52, t. 4. f. 26 (1890). | Colombia.

Genus **Theages** (p. 202).

4. **T. Lineata**, **Dogn.**; *Lép. Loja*, p. 48, t. 4. f. 5 (1891).
10. **T. Merula**, **Dogn.** *Le Nat.* xiii. p. 278 | Loja.
(1891).

Genus **Purius** (p. 205).

3. **P. Plectoides, Maass.** Stübel, Reisen S. Amer. p. 42. n. 19, p. 131. n. 62, t. 5. f. 2 (1890). | Colombia.
4. **P. Courregesi, Dogn.** Le Nat. xiii. p. 257 (1891). | Loja.

Genus **Opharus** (p. 205).

8. **O. Carbonarius, Dogn. ;** Léop. Loja, p. 51, t. 4. f. 13 (1891).
9. **O. Gigas, Dogn.** (vide *Pseudapistosia*, infra).

Genus **Onythes** (p. 206).

3. **O. Baucis, Dalm.** (*Charidea* (?) *B.*) Anal. Ent. p. 50. n. 25 (1823). | Brazil.

Genus **Pseudapistosia** (p. 206).

- *1. **P. UMBER, Cram. ;** Dogn. Léop. Loja, p. 51 (1891). |
Opharus Gigas, Dogn. (*Oph.* p. 205. n. 9).
9. **P. (?) Rema, Dogn.** Bull. Soc. Ent. France, lx. p. clxxvi (1892). | Brazil.

Genus **Lophocampa** (pp. 207-209).

23. **L. Erebella, Maass.** Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 60. n. 4, p. 131. n. 63, t. 4. f. 29 (1890). | Ecuador.

Genus **Halisidota** (pp. 209-212).

50. **H. Falacra, Dogn.** Bull. Soc. Ent. France, lx. p. clxxv (1892). | Loja, Sarayacu.

Genus **Gaujonia**.

Dogn. Le Nat. xiii. p. 125 (1891).

- *1. **G. Arbosi, Dogn.** l. c. p. 126 (1891). | Loja.

Genus **Phægoptera** (pp. 212, 213).

16. **P. Hyalina, Dogn. ;** Léop. Loja, p. 50, t. 4. f. 9 (1891).
19. **P. Ergana, Dogn.** Le Nat. xiii. p. 242 (1891). | Loja.
20. **P. Medica, Dogn.** l. c. (1891). | id.
21. **P. Noguei, Dogn.** l. c. (1891). | id.
22. **P. Conspicua, Maass.** (*Lophocampa* (*Phæg.*) *C.*) Stübel, Reisen S. Amer., Lep. n. 72. n. 11, p. 131. n. 64, t. 4. f. 31 (1890). | Peru.

Genus **Amastus** (pp. 213, 214).

14. **A. Minerva**, Dogn. (*Phægoptera M.*) Le | Loja.
Nat. xiii. p. 242 (1891).

Genus **Ecpantheria** (pp. 214–217).

31. **E. Robusta**, Dogn.; Léop. Loja, p. 50, t. 4.
f. 10 (1891).
54. **E. Gaujoni**, Dogn.; l. c. ff. 11, 12 (1891).
60. **E. Hebena**, Dogn. Le Nat. xiii. p. 125 | Loja.
(1891).
61. **E. (?) Deflorata**, Fabr. (*Bombyx D.*) Syst. America.
Ent. p. 582. n. 89 (1775).

Genus **Elysium** (p. 219).

11. **E. (?) Leucostigma**, Sepp, (*Phalæna L.*) | Surinam.
Ins. Sur. iii. t. 112 (1852); *Sciathos (?)*
L., Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1782
(1856).

Genus **Symphlebia**.

Feld. Reise d. Novara, iv. t. 102. f. 1 (1874).

- *1. **S. Lophocampoides**, Feld. l. c. (1874). | Brazil.

Genus **Hebena** (p. 221).

2. **H. Bicolor**, Maass. Stübel, Reisen S. Amer., | Ecuador.
Lep. p. 49. n. 9, p. 50. n. 7, p. 52. n. 4,
p. 132. n. 65, t. 5. f. 1 (1890).

Genus **Balacra** (p. 221).

7. **B. (?) Divisa**, Walk. (*Arctia (?) D.*) Cat. | Sierra
Lep. Het. B. M. iii. p. 765. n. 43 (1855). | Leone.

Genus **Ammalo** (p. 222).

5. **A. (?) Cruenta**, Sepp, (*Phalæna C.*) Ins. | Surinam.
Sur. ii. t. 73 (1848).

Genus **Rhodogastria** (pp. 223, 224).

1. **R. Amasis**, Cram.
Bombyx (Artaxa ?) Thunbergii, Guér. Rev. |
Zool. (2) xiv. p. 351 (1862).

ARCTIIDÆ.—SPILOSOMATINÆ.

Genus **Chætoloma**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 20 (1874).

- *1.
- C. Actinobula**
- , Feld. l. c. (1874). | Amazons.

Genus **Antarctia** (p. 225).

- 12.
- A. Beanii**
- , Neum. Canad. Ent. xxiii. p. 123 | N.W.
-
- (1891). | Territory.
-
- Var.
- a. Arct. B.*
- , v.
- Fuscosa*
- , Neum. l. c.
-
- p. 124 (1891).

Genus **Diaphora** (pp. 225, 226).

- 2.
- D. Scioana**
- , Oberth. (
- Cyenia S.*
-) Ann. Shoa.
-
- Mus. Genov. xv. p. 176 (1880).
-
- Cyena. Shoa*
- , Oberth. l. c. t. 1. f. 8 (1880).
-
- 3.
- D. Natalica**
- , Möschl. (
- Cyena N.*
-) Stett. Natal.
-
- Ent. Zeit. xxxiii. p. 356 (1872).
-
- 4.
- D. Sparsigutta**
- , Walk. (
- Cyena S.*
-) Cat. Ceylon.
-
- Lep. Hct. B. M. xxxi. p. 296 (1864);
-
- Moore, Lep. Ceyl. ii. p. 77 (1881).
-
- 5.
- D. Transversa**
- , Moore, (
- Cyena T.*
-) Proc. N.W. India.
-
- Zool. Soc. Lond. 1879, p. 398.

Genus **Estigmene** (p. 226).

- 7.
- E. (?) Dilecta**
- , Boisd. (
- Spilosoma D.*
-) Léop. | Honduras,
-
- Guat. p. 97 (1870). | Mexico.

Genus **Spilosoma** (pp. 227-229).

- 3.
- S. Punctærium**
- , Stoll. |
-
- S. Dorriesi*
- , Oberth. (not
- Dornesi*
-).
-
- 19.
- S. Alticola**
- , Rogenh. Ann. Nat. Hofmus. Kilima-
-
- vi. p. 464 (1891). | njaro.
-
- 20.
- S. (?) Advena**
- , Fabr. (
- Bombyx A.*
-) Mant. Spain.
-
- Ins. ii. p. 123. n. 130 (1787).

Genus **Spilarctia** (pp. 229-232).

- 53.
- S. Heylaertsii**
- , Kirb. |
-
- ||
- Arctia Bruunee*
- , Heyl. C.R. Soc. Ent. Belg. Sumatra.
-
- xxxiv. p. xxix (1890).
-
- 54.
- S. Semiramis**
- , Staud. (
- Arct. (Spilosoma)*
- Asia Minor.
-
- S.*
-) Iris, iv. p. 161 (1891);
- Spilarctia S.*
- ,
-
- Staud.*
- l. c. p. 251 (1892);
- Arct. S.*
- ,
- Staud.*
-
- l. c. t. 3. f. 4 (1892).

Genus **Euerythra** (p. 235), not *Enerythra*.

Genus **Sallæa** (p. 235).

2. **S. Lacipea, Druce**, Ann. Nat. Hist. (6) Guatemala.
v. p. 215 (1890).

Genus **Robinsonia** (p. 235).

3. **R. Dewitzi, Gundl.** Ent. Cub., Lep. p. 265 Cuba.
(1881).

Genus **Alpenus** (pp. 238, 239).

15. **A. Eximia, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Lond. N. Kanara.
1891, p. 137, t. 8. f. 8.

Genus **Ardices** (pp. 239, 240).

10. **A. Varia, Walk.** (*Alphæa V.*) Cat. Lep. Masuri.
Het. B. M. xxxi. p. 297 (1864).

Genus **Diaphone.**

Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 188 (1822?).

Tæniopyga, Wallengr. Öfv. Vet. Akad. Förh. xv. p. 212 (1858).

1. **D. Eumela, Stoll**, (*Noctua E.*) Pap. Exot. Cape.
iv. t. 347, G (1781).
2. **D. Evidens, Guér.** (*Chelonia E.*) Icon. R. Senegal.
Anim., Ins. p. 513, t. 88. f. 1 (1829-44);
Gray, Griffith, Anim. Kingd. xv. t. 82. f. 1
(1832).
- *3. **D. Elegans, Fabr.** (*Bombyx E.*) Mant. Ins. S. Africa.
ii. p. 116. n. 100 (1787).
Ovios Sylviana, Walk. Cat. Lep. Het. B. M.
iii. p. 754. n. 2 (1855).
Tæn. Eumela, Wallengr. Vet. Akad. Handl.
(2) v. (4) p. 50 (1865).
4. **D. Mossambicensis, Hopff.** (*Diaph. Mozam-
Sylviana*, var. *M.*) Peters' Reise Moss., bique.
Zool. v. p. 431, t. 28. ff. 5, 6 (1862).
5. **D. Sylviana, Stoll**, (*Noct. S.*) Suppl. Cram. Cape.
t. 40. f. 4 (1790).

Genus **Lacydes.**

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 685 (1855). [1.]

Acymba, Ramb. Cat. Léop. And. ii. p. 235, note (1869). [1.]

|| *Mænus*, Hübner, Verz. bek. Schmett. p. 167 (1822?). [2.]

|| *Eutænia*, Wallengr. Öfv. Svensk. Akad. Förh. xxxii. (1) p. 102
(1876).

- *1. **L. Spectabilis, Tausch.** (*Noctua S.*) Mém. S. Russia,
Mosc. i. p. 212, t. 13. f. 6 (1806); *Chelonia* Altai.
S., Eversm. Faun. Volg. Ural. p. 165. n. 14
(1814); Herr.-Schäff. Schmett. Eur. ii.
p. 115. ff. 9, 10 (1813).
Bomb. Intercisa, Freyer, N. Beitr. Schmett.
iv. p. 118 (1812); *Chel. l., Dup.* Lép.
France, Suppl. iv. p. 81, t. 57. ff. 4 a, b (1812);
Lac. l., Walk. l. c. iii. p. 685. n. 1 (1855).
Chel. Incisa, Freyer, l. c. t. 396 (1812).
Var. *a. Arctia Spect. v. Annellata, Christoph,* Askaniæ.
Rom., Mém. Lép. iii. p. 55, t. 3. f. 2 (1887).
2. **L. Vocula, Stoll,** (*Bombyx V.*) Suppl. S. Africa.
Cram. t. 31. f. 5 (1790).
3. **L. Ramivitta, Walk.** (*Spilosoma R.*) Proc. Congo.
N. H. Soc. Glasgow, i. p. 336. n. 16
(1869).
4. **L. Arborifera, Butl.** Cist. Ent. ii. p. 26 Ambriz.
(1875).
5. **L. Scapulosa, Wallengr.** (*Ent. S.*) l. c. Transvaal.
xxxii. (1) p. 102 (1876).
6. **L. Wallengreni, Auriv.** (*Caligula (Mænas?)* Damara
W.) Cefv. Svensk. Akad. Förh. xxxvi. (7) Land.
p. 56 (1879).
7. **L. Linea, Walk.** (*Spil. L.*) Cat. Lep. Het. S. Africa.
B. M. iii. p. 671. n. 12 (1855).
Lac. Lineata, Butl., l. c. p. 27 (1875).
♂. *Spil. Dorsalis, Walk.* l. c. p. 671. n. 13
(1855).
Spil. Strigatum, Wallengr. Wien. Ent. Mon.
iv. p. 161. n. 5 (1860); Vet. Akad. Handl.
v. (4) p. 49. n. 2 (1865).
8. **L. Truncata, Walk.** (*Spil. Truncatum*) Cape.
l. c. vii. p. 1781 (1856).

Genus **Cretonotus** (pp. 241, 242).

3. **C. Gangis, Linn.** (*Phalæna G.*) Amœn. Java.
Acad. vi. p. 410. n. 82 (1764).

Genus **Seirarctia** (pp. 242, 243).

8. **S. Bilinea, Walk.** (*Setina (?) B.*) Cat. Lep. Caffraria.
Het. B. M. xxxi. p. 237 (1864).

ARCTIIDÆ.—ARCTIINÆ.

Genus **Phragmatobia** (pp. 244–246).

4. **P. Rubricosa, Harr.**
P. Assimilans, Walk; Sloss. Ent. News, ii.
 p. 41, t. 3. f. 1 (1891).
 Var. *a. Phragm. A.*, v. *Franconica, Sloss.*
 l. c. f. 2 (1891). | New
 Hampshire.
12. **P. Vagans, Boisd.**
Spilosoma (Diaphora) Pteridis, H. Edw.
 Proc. Calif. Acad. v. p. 264 (1875). | California,
 Vancouver.
18. **P. Exclamationis, Koll.** (*Erase*; cf.
Charnidas, p. 461. n. 7.)
20. **P. Rubricosta, Dogn.** Léop. Loja, p. 51,
 t. 4. f. 14 (1891).
22. **P. Lymphasea, Dogn.** Le Nat. xiv. p. 16 | Loja.
 (1892).
23. **P. Ægrota, Klug,** (*Gastropacha Æ.*) | Alexandria.
 Symb. Phys. t. 20. f. 5 (1830).

Genus **Rhyparioides** (pp. 249, 250).

9. **P. (?) Rufescens, Brullé,** (*Liparis R.*) | Canaries.
 Webb & Berth. Hist. Nat. Iles Canar.
 tome ii. part 2, Zool. Ins. p. 95 (1836–44).
Arctia Fortunata, Staud. Iris, iv. p. 159
 (1891), p. 250, t. 3. f. 3 (1892).

Genus **Carcinopyga.**

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 101. f. 3 (1874).

- *1. **C. Lichenigera, Feld.** l. c. (1874). | Ladak.

Genus **Parasemia** (pp. 250, 251).

1. **P. Plantaginis, Linn.**
 Var. *f. Nemeophila P. v. Sifanica, Grumm-*
Grschn. Hor. Soc. Ent. Ross. xxv. p. 462 | Central
 (1891). | Asia.
9. **P. Nictitans, Mén.** (*Lithosia N.*) Bull. | Amur.
 Soc. Petr. xvii. p. 217. n. 21 (1859);
 Schrenk's Reisen, Lep. p. 50, t. 4. f. 4
 (1859).

Genus **Rhodareas** (p. 254).

4. **R. (?) Niceta, Stoll**, (*Bombyx N.*) Pap. Amboina.
Exot. iv. t. 368, C (1782).

Genus **Callimorpha** (pp. 254-256).

- *1. **C. Dominula, Linn.** |
Var. *e. Cal. D.*, ab. *Hamelensis, Pflüm.* Stett. Hameln.
Ent. Zeit. xl. p. 158 (1879).
16. **C. Zerenaria, Oberth.** (*Euprepia Z.*) Thibet.
Études d'Ent. xi. p. 30, t. 3. f. 17 (1886).
17. **C. Incomparabilis, Mab.** Bull. Soc. Ent. Guinea.
France, lx. p. clxxiv (1892).

Genus **Pseudocallimorpha**.

Oberth. Ann. Mus. Genov. xv. p. 175 (1880).

- *1. **P. Doriæ, Oberth.** l. c. t. 1. f. 7 (1880). | Abyssinia.

Genus **Euarctia** (p. 256).

- *1. **E. Proserpina, Staud.** ; Grumm-Grschm.
Rom. Mém. Lépid. iv. p. 530, t. 19. ff. 7 *a-c*
(1890).

Genus **Lachana**.

Moore, Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 397 ; Butl. Ill. Lep.
Het. B. M. vii. p. 29 (1889).

- *1. **L. Ladakensis, Moore**, l. c. p. 398 (1888) ; Ladak.
Butl. l. c. p. 30, t. 121. f. 6 (1889).

Genus **Arctia** (pp. 258, 259).

8. **A. (?) Pasinuntia, Stoll**, (*Bombyx P.*) Amboina.
Pap. Exot. iv. t. 367, H (1782).

Genus **Artimelia** (pp. 265, 266).

8. **A. Glauca, Staud.** (*Arctia G.*) Iris, iv. Transalai.
p. 251, t. 3. f. 4 (1892).
9. **A. (?) Romanovi, Grumm-Grschm.** Central
(*Arct. R.*) Hor. Soc. Ent. Ross. xxv. p. 462 Asia.
(1891).
10. **A. (?) Sieversi, Grumm-Grschm.** (*Arct.* | id.
S.) l. c. (1891).

Genus **Euprepia**.

- Eyprepia*, Ochs. Schmett. Eur. iii. p. 299 (1810).
Euprepia, Hübn.; *Callarctia*, Pack. (pp. 271, 272).

Genus **Ocnogyna** (p. 273).

5. **O. Diva**, Staud. (1887); Grumm-Grschm. |
 Rom. Mém. Lépid. iv. p. 536 (1890).
Arctia Haberhaueri, Ulph. Stett. Ent. Zeit.
 xlix. p. 67 (1888); Grumm-Grschm. l. c.
 t. 20. f. 2 (1890).

Genus **Pachylischia** (pp. 274, 275).*1. **P. Corsica**, Ramb.

- Var. *b. Ocnogyna* C., v. *Albifascia*, Const.
 Ann. Soc. Ent. France, (6) viii. p. 161,
 t. 4. f. 1 (1888).

Genus **Arctinia** (p. 276).

Epatolmis, Butl., not *Epatolinis*.

Genus **Archylus** (p. 278).

- *1. **A. Guttifascia**, Walk.; Druce, Biol. Panama,
 Centr.-Amer., Lep. Het. i. p. 166. n. 1, Tapajos.
 t. 15. f. 14 (1886).
 3. **A. Nigrisparsus**, Butl. Trans. Ent. Soc. Amazons.
 Lond. 1878, p. 64, t. 3. f. 8.

Genus **Pithea**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. vii. p. 1701 (1856).

- *1. **P. Ferruginea**, Walk. l. c. (1856). | Bogota.

CYMBIDÆ.

Genus **Earias** (pp. 281, 282).

26. **E. Annulifera**, Walk. Cat. Lep. Het. Java.
 B. M. xxxv. p. 1774 (1866).
 27. **E. Marginata**, Walk. l. c. p. 1775 (1866). id.
 28. **E. Chlorophyllana**, Staud. Iris, iv. p. 249 Mardin.
 (1892).

LITHOSIIDÆ.

Genus **Cissura** (p. 287).

2. **C. Unilineata**, Dogn. (*Cratosia U.*); Lép. |
 Loja, p. 52, t. 4. f. 15 (1891).

Genus **Hypoprepia** (p. 288).*1. **H. Fucosa, Hübn.**

Atolmis Tricolor, Fitch, Rep. Ins. N. York,
iii. p. 138 (1856).

Genus **Collestis**.

Wallengr., Eugenie's Resa, Ins. p. 361 (1861).

- *1. **C. Limbata, Wallengr.** l. c. t. 6. f. 5 | Manilla.
(1861).

Genus **Bizone** (pp. 301-304).

6. **B. Peregrina, Walk.**; Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. 1891, p. 136. |
55. **B. Linatula, Swinh.** l. c. p. 135 (1891). | S. India.

Genus **Lyclene** (pp. 304, 305).

23. **L. Sequens, Walk.** Journ. Linn. Soc. Sarawak.
Lond., Zool. vi. p. 112 (1862). |
24. **L. Distributa, Walk.** l. c. p. 113 (1862). | id.
25. **L. Ni, Heyl.** CR. Soc. Ent. Belg. xxxv. Java.
p. ccccxv (1891). |
26. **L. Semicirculata, Heyl.** l. c. (1891). | id.
27. **L. Scripta, Heyl.** l. c. (1891). | id.

Genus **Barsine** (pp. 306, 307).

29. **B. Chromatica, Swinh.** Trans. Ent. Soc. Nilgiris.
Lond. 1891, p. 135. |
30. **B. Delicia, Swinh.** l. c. p. 477, t. 19. Khasia
f. 12 (1891). | Hills.

Genus **Sarapus**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. iii. p. 760 (1855).

- *1. **S. Bicolor, Walk.** l. c. p. 761 n. 1 (1855). | Cape.

Genus **Gnophrioides**.

Heyl. CR. Soc. Ent. Belg. xxxv. p. ccccxii (1891).

- *1. **G. Flaviplaga, Heyl.** l. c. (1891). | Java.

Genus **Teulisna** (p. 317).

10. **T. Semibrunnea, Heyl.** (*Lithosia S.*) CR. Java.
Soc. Ent. Belg. xxxv. p. ccccxii (1891). |

Genus **Samera** (p. 321).

Bitecta, Heyl. CR. Soc. Ent. Belg. xxxv.
p. ccccx (1891). [1.]

6. **S. Murina**, Heyl. (*Lithosia M.*) l. c. | Java.
(1891).

Genus **Lithosia** (pp. 322-325).

54. **L. Rubriceps**, Rogenh. (*Lithosia R.*) Ann. | Taveta.
Nat. Hofmus. vi. p. 463, t. 15. f. 11 |
(1891).

Genus **Dolgoma** (pp. 331, 332).

6. **D. Undulata**, Heyl. (*Lithosia U.*) CR. | Java.
Soc. Ent. Belg. xxxv. p. ccccx (1891).

Genus **Cossa** (pp. 332, 333).

Walk. Cat. p. 232 (not 332).

5. **C. Basigera**, Walk. p. 233 (not 333). |

Genus **Chrysorabdia** (p. 337).

5. **C. Gigas**, Heyl. (*Lithosia G.*) CR. Soc. | Java.
Ent. Belg. xxxv. p. ccccx (1891).

Genus **Areva** (p. 338).

4. **A. Amoureli**, Dogn.; Lép. Loja, p. 52, t. 4. |
f. 16 (1891).

Genus **Utetheisa** (pp. 345-347).

5. **U. Pulchella**, Linn.; *Deiopeia P.*, Meyr. |
Trans. N. Zeal. Inst. xxii. p. 217 (1890).

Genus **Stonia**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxi. p. 187 (1865).

- *1. **S. Bipars**, Walk. l. c. (1865). | Moreton B.

Genus **Eubaphe** (pp. 352, 353).

Hüb. Zutr. Ex. Schmett. iii. p. 9. n. 206 (1825).

- *5. **E. Aurantiaca**, Hübn.
Crocota Rubicundaria, Hübn. l. c. ff. 511, |
512 (1825).

Genus **Nudaria** (pp. 360, 361).

8. **N. Murina, Hübner.**
 Var. *c. Nudaria M.*, v. *Conjecta*, Staud. Iris, Mardin.
 iv. p. 249 (1892).
 Var. *d. Nud. M.*, v. *Albescens*, Staud. l. c. Antioch.
 p. 250 (1892).
 14. **N. Margaritaria, Walk.** (not *Margaritacea*).
 16, 17 remove to *Soloe* (cf. infra, p. 919).

Genus **Euxestis** (pp. 363, 364).

10. **E. Bipuncta, Heyl.** (*Paidia B.*) CR. Soc. Java.
 Ent. Belg. xxxv. p. cccciv (1891).

Genus **Æmene** (pp. 367, 368).

25. **Æ. Tau, Heyl.** CR. Soc. Ent. Belg. xxxv. Java.
 p. cccciv (1891).

Genus **Thrypticodes**.

- Luc. Proc. Linn. Soc. N. S. W. (2) iv. p. 1073 (1890).
 *1. **T. Xyloglypta, Luc.** l. c. (1890). Brisbane.

Genus **Nola** (pp. 371-376).

74. **N. Culaca, Swinh.** (*Raselia C.*) Trans. Ent. Nilgiris.
 Soc. Lond. 1891, p. 137, t. 8. f. 9.
 75. **N. Quadrimaculata, Heyl.** CR. Soc. Ent. Java.
 Belg. xxxvi. p. 43 (1892).
 76. **N. Van Hasseltii, Heyl.** l. c. (1892). id.

Genus **Pseudoblabe** (p. 376).

- *1. **P. Oophora, Zell.** India,
Conchylis Flavicostana, Walk. Cat. Lep. Java.
 Het. B. M. xxviii. p. 361. n. 111 (1863).

HYPsidæ.

Genus **Sebastia** (p. 383).

- *1. **S. Argus, Walk.** (*Hypercompa A.*) Trans.
 Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 73 (1862).
Grotea Elegans, Moore (1865).

Genus **Eligma** (p. 383).2. **E. Hypsoides, Walk.***Panglima Gloriosa, Butl.*; Auriv. Ent. Tidskr. |
xii. p. 228, t. 1. f. 2 (1891).Genus **Baputa** (p. 387) not *Bapata*.

CALLIDULIDÆ.

Genus **Cyrtochila**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 105. f. 15 (1874).

- *1.
- C. Wallacei, Feld.**
- l. c. (1874). | Papua.

CYLLOPODIDÆ.

Genus **Phæochlæna** (p. 398).

- 3.
- P. Solilucis, Butl.**
- ; Druce, Biol. Centr.- | Panama,
-
- Amer., Lep. Het. ii. p. 1. n. 2, t. 41. ff. 9, | Amazons,
-
- 10 (1891). | Peru.
-
- 7.
- P. Cytheris, Druce**
- , l. c. p. 2. n. 3, t. 41. | Mexico.
-
- f. 11 (1891).

Genus **Scedrosa** (p. 401)

- 6.
- S. (?) Sedonia, Stoll**
- , (
- Noctua S.*
-) Pap. | Surinam.
-
- Exot. iv. t. 382, F (1782).

Genus **Cyllopoda** (pp. 403, 404).

- 24.
- C. Gopala, Dogn.**
- (
- Flavinia G.*
-) Le Nat. | Venezuela.
-
- xiii. p. 109 (1891).

Genus **Gangamela** (p. 408).

- 5.
- G. Similis, Heyl.**
- (
- Charidea S.*
-) CR. Soc. | San Paulo.
-
- Ent. Belg. xxxiv. p. xv (1890).

Genus **Pseuderbessa**.

Butl. Cist. Ent. ii. p. 107 (1876).

- 1.
- P. Ombrifera, Walk.**
- (
- Diopthis O.*
-) Cat. Lep. | S. America.
-
- Het. B. M. ii. p. 326. n. 12 (1854).
-
- 2.
- P. Decorata, Walk.**
- (
- Phelloe D.*
-) l. c. xxxi. | Ega.
-
- p. 146 (1864).

- | | | |
|---|--|----------|
| 3. P. Quadrimaculata, Möschl. (<i>Enagra Q.</i>)
Stett. ent. Zeit. xxxiii. p. 349 (1872).
<i>Pseud. Q., Möschl.</i> Verh. zool.-bot. Ges
Wien, xxvii. p. 655, t. 9. f. 24 (1877). | | |
| 4. P. Caresa, Druce, Proc. Zool. Soc. Lond.
1885, p. 535. | | E. Peru. |
| 5. P. Cassandra, Druce, l. c. (1885). | | Ecuador. |

DIOPTIDÆ.

Genus **Dioptis** (pp. 412, 413).

- | | | |
|---|--|-------------|
| 17. D. Albifascia, Maass. (<i>Genusa A.</i>) Stübel,
Reisen S. Amer. p. 77. n. 39, p. 132. n. 66,
t. 5. f. 3 (1890). | | Peru. |
| 18. D. Megæra, Fabr. (<i>Bombyx M.</i>) Mant.
Ins. ii. p. 109. n. 12 (1787). | | N. America. |

NYCTEMERIDÆ.

Genus **Stenele** (p. 416).

- | | | |
|---|--|--------|
| 6. S. Maculifrons, Walk. Cat. Lep. Hct. B.
M. xxxii. p. 157 (1864). | | Limas. |
|---|--|--------|

Genus **Phægorista** (pp. 416, 417).

- | | | |
|---|--|------------|
| 7. P. (?) Preussi, Mab. & Vuill. (<i>Liparis P.</i>)
Nov. Lep. i. p. 57, t. 9. f. 5 (1892). | | W. Africa. |
|---|--|------------|

Genus **Deilemera** (pp. 424, 425).

- | | | |
|--|--|------------------|
| 16. D. Carissima, Swinh. Trans. Ent. Soc.
Lond. 1891, p. 477, t. 19. f. 1. | | Khasia
Hills. |
|--|--|------------------|

Genus **Caloschemia** (p. 427).

- | | | |
|--|--|--|
| 2. C. Cunina, Cram. (Erase; cf. <i>Stibolepis</i> ,
p. 799. n. 2.) | | |
|--|--|--|

Genus **Pirga.**

Auriv. Ent. Tidskr. xii. p. 228 (1891).

- | | | |
|--|--|---------|
| *1. P. Mirabilis, Auriv. l. c. t. 2. f. 2 (1891). | | Gaboon. |
|--|--|---------|

LIPARIDÆ.

Genus **Geodena** (p. 429).*1. **G. Quadrigutta, Walk.**♀. *Cypra Bimaculata, Walk.* Cat. Lep. Het.
B. M. xxxii. p. 339 (1865).Genus **Soloe** (p. 429).*1. **S. Trigutta, Walk.***Lithosia Seamaculata, Plötz*, (cf. *Nudaria*,
p. 361. n. 16); Mab. & Vuill. Nov. Lep. i.
p. 58, t. 9. f. 3 (1892).3. **S. Tosola, Plötz**, (*Lithosia T.*, cf. *Nudaria*,
p. 361. n. 17); Mab. & Vuill. l. c. p. 58,
t. 9. f. 2 (1892).Genus **Crinola**.

Leech, Ent. xxiii. p. 111 (1890).

*1. **C. Flavicollis, Leech**, l. c. (1890). | ChangYang.Genus **Arctornis** (pp. 432, 433).14. **A. (?) Acesta, Snell.** (*Laria A.*) Tijdschr. | Manilla,
Ent. xxiv. p. 128 (1881). | Luzon.Genus **Caviria** (p. 434).6. **C. Regina, Stoll**, (*Bombyx R.*) Pap. Ex. iii. | Surinam.
t. 272, A, B (1780).Genus **Redoa** (pp. 435, 436).18. **R. Nigricilia, Swinh.** Trans. Ent. Soc. | Khasia
Lond. 1891, p. 478. | Hills.19. **R. Dica, Swinh.** l. c. (1891). | id.Genus **Olapa** (p. 438).*1. **O. Flabellaria, Fabr.** (*Phalæna F.*) Mant. |
Ins. ii. p. 188. n. 36 (1787). |
*Ol. Temperata, Walk.*Genus **Topomesa** (p. 439).2. **T. (?) Rutila, Fabr.** (*Bombyx R.*) Mant. | Siam.
Ins. ii. p. 123. n. 131 (1787)

Genus **Salapola**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxviii. p. 525 (1863).

- | | |
|---|--------------|
| *1. S. Argentea , Walk. l. c. n. 1 (1863). | Rio Janeiro. |
| 2. S. Tinctella , Walk. l. c. p. 526. n. 2 (1863). | Venezuela. |
| 3. S. Minnilla , Walk. l. c. n. 3 (1863). | Colombia. |

Genus **Borseba** (p. 440).

- 2.
- B. (?) Tarsalis**
- , Walk. ; read "l. c. iv." &c.

Genus **Phreata** (p. 440).

- *1.
- P. Glaucoalba**
- , Walk. (not
- P. Glaucoalea*
-). |

Genus **Epicoma** (pp. 441, 442).

- 12.
- E. Brevipennis**
- , Walk. (
- Teara B.*
-) Cat. | Australia.
-
- Lep. Het. B. M. xxxii. p. 353 (1865).

Genus **Euproctis** (pp. 442-445).

- | | |
|--|---------------|
| 27. E. Melania , Staud. (<i>Porthesia M.</i>) Iris, iv. p. 255 (1892). | Asia Minor. |
| 28. E. Nyctea , Grumm-Grschm. (<i>Porth. N.</i>) Hor. Soc. Ent. Ross. xxv. p. 464 (1891). | Central Asia. |
| 29. E. Illauta , Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. 1891, p. 138. | Bombay. |
| 30. E. Anacausta , Meyr. (<i>Porth. A.</i>) Trans. R. Soc. S. Austr. xiv. p. 193 (1891). | Tasmania. |
| 31. E. Hololeuca , Meyr. (<i>Porth. H.</i>) l. c. (1891). | Australia. |
| 32. E. Iobrota , Meyr. (<i>Porth. I.</i>) l. c. p. 194 (1891). | Queensland. |
| 33. E. Pyraustis , Meyr. (<i>Porth. P.</i>) l. c. (1891). | id. |

Genus **Ochrosoma** (p. 451).

- 1.
- O. Apicale**
- , Herr.-Schaff. (1856).
-
- Zebouda Basigutta*
- , Walk. (1865). (Cf. p. 481.) |

Genus **Artaxa** (pp. 451-454).

- | | |
|--|------------|
| 62. A. Pelona , Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. 1891, p. 138. | Nilgiris. |
| 63. A. Rhoda , Swinh. l. c. (1891). | N. Kanara. |

Genus **Somena** (pp. 454, 455).

9. **S. Magna**, Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. 1891, p. 479. | Khasia Hills.

Genus **Cifuna** (pp. 458, 459).

3. **C. Amata**, Staud.; Gracs, Berl. ent. Zeitschr. xxxii. p. 123 (1888).
5. **C. Jankowskii**, Oberth.; Gracs, l. c. (1888). |

Genus **Lælia** (pp. 459, 460).

18. **L. Umbrina**, Moore, (*Procodera* U.) Proc. Zool. Soc. Lond. 1888, p. 398. | Kullu.
19. **L. Eremæa**, Meyr. Trans. R. Soc. S. Austr. xiv. p. 193 (1891). | Queensland.

Genus **Charnidas** (pp. 461, 462).

8. **C. Simplex**, Walk.; *Aroa* S., Hamps. Ill. Lep. Het. B. M. viii. p. 6, t. 143. f. 17 (1890). |

Genus **Lacipa** (p. 462).

Lacipa, Walk. (p. 790); *Lopera*, Walk. (p. 919).

Genus **Aroa** (pp. 463, 464).

16. **A. Incerta**, Rogenh. Ann. Nat. Hofmus. vi. p. 464 (1891). | Taveta.

Genus **Pantana** (pp. 454, 465).

6. **P. Subtineta**, Walk.; (*Erase*; cf. *Perina Nuda*, p. 467. n. 1.) |

Genus **Ocneria** (p. 466).

8. **O. Heliaspis**, Meyr. Trans. R. Soc. S. Austr. xiv. p. 192 (1891). | N.S. Wales.

Genus **Perina** (p. 467).

- *1. **P. Nuda**, Fabr.; Moore, Lep. Ceylon, ii. p. 94, t. 114. ff. 1, 1 a, b (1883). |

Genus **Teara** (pp. 468, 469).

Ochrogaster, Herr.-Schöff. Aussereurop. Schmett. i. p. 12 (1855)

*1. **T. Contraria**, Walk.

Ochr. Lunifer, Herr.-Schöff. l. c. f. 377
(1855).

Genus **Simena** (p. 470).

*1. **S. Luctifera**, Walk.; Druce, Biol. Centr.-Amer., Lep. Het. ii. p. 2, t. 41. f. 12 (1891).

Cosmetodes Joaria, Guen. Uran. et Phal. ii. p. 225 (1857).

Melandia Aequinoctialis, Boisul. Léop. Guat. p. 77 (1870).

Mexico, to
Panama.

Genus **Lagoa** (p. 472).

1. **L. Pyxidifera**, Abb. & Smith.

Miresa (?) *Subcitrina*, Walk. Char. Lep. Het. p. 20. n. 34 (1869).

2. **L. Opercularis**, Abb. & Smith; Lintn.

Rep. N. Y. State Mus. N. H. xli. pp. 51-54, f. 25 (1888).

4. **L. Pellita**, Feld. (not *L. Polita*).

8. **L. Superba**, H. Edw. (not *L. Grandis*).

Genus **Porthetria** (pp. 475-477).

Sericaria, Latr. Cuv. Règne Anim. (ed. 2) v. p. 404 (1829). [1.]

24. **P. Lapidicola**, Herr.-Schöff.

Var. *a. Ocnaria* L., v. *Urbicola*, Staud. Iris, iv. p. 337 (1892).

Var. *b. Ocn. L.*, v. *Phænissa*, Roy. Sitz. zool.-bot. Ges. Wien, xli. p. 85 (1891); Staud. l. c. p. 337 (1892).

Var. *c. Ocn. L.*, v. *Mardina*, Staud. l. c. p. 338 (1892).

27. **P. Obfuscata**, Walk. p. 367 not 357.

29. **P. Destituta**, Staud. (*Ocnaria* D.) l. c. p. 256 (1892).

30. **P. Eurydice**, Butl. Cist. Ent. iii. p. 118 (1885).

Syria.

Palestine.

Mardin.

id.

Japan.

Genus **Ocnerogyia**.

Staud. Iris, iv. p. 254 (1892).

*1. **O. Amanda**, Staud. l. c. (1892).

| Mardin.

Genus **Pyramocera** (p. 481).

5. **P. (?) Tephra, Herr.-Schäff.** (*Orgyia T.*) Cape.
Aussereurop. Schmett. i. f. 387 (1855).

Genus **Polymona** (p. 481).

2. **P. Obtusa, Walk.** (Erase; vide *Poloma*,
p. 937. n. 3.)

Genus **Zebonda, Walk.** (p. 481).

1. **P. Basigutta, Walk.** (= *Ochrosoma Api-*
cale, Herr.-Schäff. p. 451.)

Genus **Imaus** (p. 481).

1. **I. Munda, Walk.**
Lymantria Gomara, Moore, Cat. Lep. E. I.
House, ii. p. 344. n. 821 (1859).

Genus **Dasychira** (pp. 482-485).

9. **D. Grœnlandica, Hom.;** Skinner, Ent.
News, iii. p. 49, t. 2. ff. 1-3 (1892).

Genus **Dasorgyia** (p. 485).

3. **D. Alpherakii, Grumm-Grschm.** (*Dasy-*
chira (Dasorgy.) A.) Hor. Soc. Ent. Ross. | Central
xxv. p. 464 (1891). | Asia.
4. **D. Semenovi, Grumm-Grschm.** (*Dasych.*
(Dasorgy.) S.) l. c. (1891). | id.

Genus **Lobeza** (p. 486).

2. **D. Favilla, Dogn.** Le Nat. xiv. p. 33 | Loja.
(1892).

Genus **Hypolochma.**

Feld. Sitz. Akad. Wiss. Wien, xliii. p. 40 (1861).

- *1. **H. Sericea, Feld.** l. c. (1861). | Amboina.

Genus **Nerice** (p. 487).

5. **N. Disjuncta, Dogn.** Le Nat. xiv. p. 85 | Loja.
(1892).

Genus **Chadisra.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 81 (1862).

- *1. **C. Bipars, Walk.** l. c. p. 82 (1862). | India.

Genus **Abella**.

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 272 (1862).

- *1. **A. Costalis**, Walk. l. c. (1862). | Moreton Bay.

Genus **Ela**.

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 273 (1862).

- *1. **E. Leucophæa**, Walk. l. c. (1862). | Australia.

Genus **Noleca** (p. 489).

2. **N. Melanthiata**, Mab. Bull. Soc. Ent. France, lx. p. cxxvii (1891). | Gaboon.

Genus **Phineca**.

2. **P. Canities**, Swinh. Proc. Zool. Soc. Lond. 1889, p. 407 (1890). | N. Kanara.

Genus **Notolophus** (pp. 492-496).

34. **N. Canus**, H. Edw.; *Orygia Cana*, Dyar, Psyche, vi. p. 203 (1891).
 53. **N. Confinis**, Grumm-Grschm. (*Ory. C.*) Hor. Soc. Ent. Ross. xxv. p. 463 (1891). | Central Asia.
 54. **N. Interjectus**, Swinh. (*Ory. Interjecta*) Trans. Ent. Soc. Lond. 1891, p. 478, t. 19. f. 2. | Khasia Hills.
 61. **N. Inornatus**, Beut. (*Orygia Inornata*) Psyche, v. p. 300 (1890). | Florida.
 62. **N. (?) Infuscatus**, Klug, (*Gastropacha Infuscata*) Symb. Phys. t. 20. f. 6 (1830). | Alexandria.
 63. **N. (?) Murinus**, Klug, (*Gastr. Murina*) l. c. f. 7 (1830). | id.
 64. **N. (?) Obsoletus**, Klug, (*Gastr. Obsoleta*) l. c. ff. 8 a-f (1830). | id.
 65. **N. Punctiferus**, Walk. (*Erastria Punctifera*) Cat. Lep. Het. B. M. xii. p. 809. n. 14 (1857). | Congo.

Genus **Etobema** (p. 497).

2. **E. Lineosa**, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 389 (1865). | Singapore.

Genus **Ciaca**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 396 (1865).

- *1. **C. Uapterides**, Walk. l. c. p. 397. n. 1 (1865). | Sumatra.

PSYCHIDÆ.

Genus **Oiketicus** (pp. 500, 501).

8. **O. Saclavus, Mab.** (*Æceticus S.*) Ann. Soc. | Madagascar.
Ent. France, (6) x. p. 52 (1890).

Genus **Cryptothelea**.

Dunc. Nat. Libr., Exot. Moths, p. 115 (1841). [16.]
Eumeta, Walk. (pp. 503, 504). [8.]

16. **C. Macleayi, Guild.** ; Dunc. l. c. p. 115, |
t. 9. f. 6 (1841).

Genus **Psychidia** (pp. 519, 520).

7. **P. Heylaertsii, Mill.** (*Psyche II.*) Lépidoptero- | Sicily.
logie, vii. p. 18, t. 10. ff. 16-19 (Mém. |
Soc. Cannes, 1881).

Genus **Fumea** (pp. 523, 524).

14. **F. Trimenii, Heyl.** CR. Soc. Ent. Belg. | Delagoa
xxxv. p. cccxxxiv (1891). | Bay.

Genus **Psychagrapha** (p. 524), not *Psychographa*.Genus **Panisa**.

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. iv. p. 969 (1855).

- *1. **P. Circumdata, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Australia.

Genus **Psychanisa**.

Walk. Cat. Lep. Hct. B. M. iv. p. 958 (1855).

- *1. **P. Guttata, Walk.** l. c. n. 1 (1855). | Tasmania.

LIMACODIDÆ.

Genus **Spirocera**.

Herr.-Schäff. Aussereurop. Schmett. i. p. 7 (1855).
Euryda, Herr.-Schäff. l. c. (1855) (pp. 525, 526).

4. **S. Coras, Stoll**, (*Sphinx C.*) Pap. Exot. Surinam.
iv. t. 312, A (1780); *Spir. C., Heyl.* Notes
Leyd. Mus. vi. p. 133 (1884).

Genus **Lafajana**.

Dogn. Le Nat. xiii. p. 257 (1891).

- *1. **L. Cupra, Dogn.** l. c. p. 258 (1891). Loja.

Genus **Heterolepis**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 17 (1874).

1. **H. Leprosa, Feld.** l. c. (1874). S. Africa.
2. **H. (?) Sparsa, Plötz**, Stett. Ent. Zeit. xli. W. Africa.
p. 87 (1880).

Genus **Lithocephala**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 83. f. 14 (1874).

- *1. **L. Bombycoides, Feld.** l. c. (1874). Adelaide.

Genus **Thosea** (p. 531).

5. **T. (?) Circinatus, Snell.** (*Limacodes C.*) Celebes.
Tijdschr. Ent. xxii. p. 119, t. 10. f. 2
(1879).

Genus **Crothæma** (p. 533).

2. **C. Decorata, Dist.** Nat. Transvaal, p. 237, Transvaal.
t. 2. f. 6 (1892).

Genus **Tarchon** (p. 538).

4. **T. Grammophora, Feld.** (*Hydrius G.*) Amazons.
Reise d. Novara, iv. t. 83. f. 24 (1874).

Genus **Parasa** (pp. 543-546).

49. **P. Chloris, Herr.-Schäff.**; Dyar, Ent. News, ii. p. 62, t. 4. f. 19 (1891); Trans. Amer. Ent. Soc. xviii. p. 154, t. 4. f. 19 (1891).
P. Fraternalis, Grote (n. 50).

50. **P. Viridus, Reak.** (n. 49, p.); Dyar, ll. cc. p. 62, t. 4. f. 18 (1891); p. 154, t. 4. f. 18 (1891).
Callochloris Vernata, Pack. (n. 49, p.).
55. **P. Nararia, Moore,** Cat. Lep. Ins. E. I. N. India.
 House, ii. p. 415. n. 945 (1859).

Genus **Parnia**.

Mab. Ann. Soc. Ent. France, (6) x. p. 53 (1890).

- *1. **P. Cambouei, Mab.** l. c. (1890). Madagascar.

Genus **Euclea** (p. 547).

3. **E. Querceti, Herr.-Schäff.**
Euclea Cippus, Dyar, Trans. Amer. Ent. Soc. xviii. p. 151, t. 4. ff. 1-11 (1891).
Eucl. C., var. Delphinii, Dyar, Ent. News, ii. p. 62, t. 4. ff. 1-3 (1891); Trans. Amer. Ent. Soc. xviii. p. 151, t. 4. ff. 1-3 (1891).
Eucl. C., var. Querceti, Dyar, ll. cc. p. 62, t. 4. ff. 4-6 (1891); p. 151, t. 4. ff. 4-6 (1891).
Eucl. C., var. Interjecta, Dyar, ll. cc. p. 61, t. 4. ff. 7, 8 (1891); p. 151, t. 4. ff. 7, 8 (1891).
Eucl. C., var. Monitor, Dyar, ll. cc. p. 62, t. 4. ff. 9-11 (1891); p. 152, t. 4. ff. 9-11 (1891).
6. **E. Ferruginea, Pack.;** Dyar, Trans. Amer. Ent. Soc. xviii. p. 150 (1891).
7. **E. Pænulata, Dyar,** Ent. News, ii. p. 62, t. 4. f. 14 (1891); Trans. Amer. Ent. Soc. xviii. p. 153, t. 4. f. 14 (1891).
9. **E. Incisa, Harr.;** Dyar, ll. cc. p. 62, t. 4. ff. 16, 17 (1891); p. 153, t. 4. ff. 16, 17 (1891).
10. **E. Elliotii, Pears.;** Dyar, ll. cc. p. 62, t. 4. ff. 12, 13 (1891); p. 152, t. 4. ff. 12, 13 (1891).
17. **E. Nana, Dyar,** ll. cc. p. 61, t. 4. f. 15 (1891); p. 150, t. 4. f. 15 (1891). Florida.

Genus **Monoleuca** (p. 548).

- *1. **M. Semifascia, Walk.;** Dyar, Ent. News, ii. p. 62, t. 4. f. 20 (1891).
4. **M. Subdentosa, Dyar,** ll. cc. p. 62, t. 4. f. 21 (1891); p. 156, t. 4. f. 21 (1891). United States.

Genus **Miresa** (pp. 549, 550).

27. **M. Albiplaga**, **Walk.** Trans. Ent. Soc. Morcton Bay.
Lond. (3) i. p. 549 (1862).

Genus **Packardia** (p. 554).

- *1. **P. Elegans**, **Pack.**; Dyar, Ent. News, ii.
p. 62, t. 4. f. 22 (1891); Trans. Amer.
Ent. Soc. xviii. p. 157, t. 4. f. 22 (1891).
2. **P. Fusca**, **Pack.**; Dyar, Trans. Amer. Ent.
Soc. xviii. p. 157 (1891).
3. **P. Geminata**, **Pack.**; Dyar, Ent. News,
ii. p. 62, t. 4. f. 23 (1891); Trans. Amer.
Ent. Soc. xviii. p. 157, t. 4. f. 23 (1891).
4. **P. Albipunctata**, **Pack.**; Dyar, ll. cc.
p. 22, t. 4. ff. 24, 25 (1891); p. 158, t. 4.
ff. 24, 25 (1891).
7. **P. Goodellii**, **Grote**, Canad. Ent. xii.
p. 242 (1880); Dyar, Trans. Amer. Ent.
Soc. xviii. p. 158 (1891).

Genus **Heterogenea** (p. 556).

6. **H. Nobilis**, **Staud.** Rom. Mém. Lép. iii. Vladivostok.
p. 196, t. 11. f. 8 (1887).

Genus **Arrhapa** (p. 557).

2. **A. (?) Bisura**, **Moore**, (*Parasa B.*) Cat. Java.
Lep. Mus. E. I. House, ii. p. 415. n. 943.
t. 11 a. f. 11 (1859).

Genus **Evonima**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 505 (1865).

- *1. **E. Aperta**, **Walk.** l. c. p. 506 (1865). Java.

Genus **Erizada**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 506 (1865).

- *1. **E. Lichenaria**, **Walk.** l. c. p. 507 (1865). Java.

Genus **Acroctena**.

Saalm. Lep. Madag. i. p. 244 (1884).

- *1. **A. Fissura**, Saalm. l. c. t. 5. ff. 70, 70 a | Nossi Bé.
(1884).

Genus **Probalintha**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 504 (1865).

- *1. **P. Inclusa**, Walk. l. c. (1865). | Natal.

Genus **Momopola**.

Meyr. Trans. Roy. Soc. S. Australia, xiv. p. 190 (1891).

- *1. **M. Miltogramma**, Meyr. l. c. (1891). | Queensland.

NOTODONTIDÆ.

Genus **Heterocampa** (pp. 563-565).

53. **H. Nivea**, Neum. Canad. Ent. xxiii. p. 124 | Utah.
(1891).

Genus **Seiroidonta** (p. 569).

Grote & Rob. List Lep. N. Amer. i. (1868) (sec. J. B. Smith).

Genus **Drymonia** (pp. 570, 571).

10. **D. Histrionica**, Herr.-Schäff. (*Notodonta* | Rio
H.) Aussereurop. Schmett. i. f. 382 (1855). | Janeiro.
11. **D. Velutina**, Oberth. Études d'Ent. v. Askold.
p. 64, t. 8. f. 2 (1881).
12. **D. Vittata**, Staud. (*Notodonta V.*) Iris, iv. Antitaurus.
p. 262 (1892).
13. **D. Denotata**, Walk. Cat. Lep. Het. B. M. N. India.
xxxii. p. 414 (1865).

Genus **Symmerista** (p. 572).

9. **S. Marcata**, Dogn. Le Nat. xi. p. 82 | Loja.
(1889); Léop. Loja, p. 56, t. 5. f. 10
(1891).

Genus **Rhegmatophila** (p. 575).

- *1. **R. Alpina**, Berce ; Pouj. Ann. Soc. Ent. |
France, lx. p. 593, t. 17. ff. 1-16 (1892).

Genus **Anaphe** (pp. 577, 578).

4. **A. Carteri**, Wals. | Gold Coast,
A. Parva, Auriv. Ent. Tidskr. xii. p. 228, | Gaboon,
t. 2. f. 5 (1891).

Genus **Ceira** (p. 579).

8. **C. Pallida**, Heyl. CR. Soc. Ent. Belg. | Java.
xxxv. p. ccccxvi (1891).

Genus **Pydna** (p. 580).

4. **P. Notata**, Swinh. Trans. Ent. Soc. Lond. | Khasia
1891, p. 479, t. 19. f. 16. | Hills.

Genus **Zana** (p. 583).

2. **Z. Spurcata**, Walk. (*Anticyra S.*) Cat. | Natal.
Lep. Het. B. M. xxxii. p. 440 (1865).

Genus **Saliocleta**.

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 124 (1862).

- *1. **S. Nonagrioides**, Walk. l. c. (1862). | Sarawak.

Genus **Cerura** (pp. 585-589).

38. **C. Modesta**, Huds. Canad. Ent. xxiii. | New York.
p. 197 (1891).
39. **C. Wisei**, Swinh. (*Harpia W.*) Trans. | N. Kanara.
Ent. Soc. Lond. 1891, p. 138, t. 8. f. 3.

Genus **Teinocladia**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 96. f. 9 (1874).

- *1. **T. Cuculloides**, Feld. l. c. (1874). | Tasmania.

Genus **Tearosoma**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 100. f. 6 (1874).

- *1. **T. Aspersum**, Feld. l. c. (1874). | Hab. — ?

Genus **Somabrachys**.

|| *Brachysoma*, Aust. Le Nat. ii. p. 284 (1880).

- *1. **S. Codeti**, Aust. (*Brach. C.*) l. c. (1880); | Algeria.
Oberth. Études d'Ent. vi. p. 72, t. 11. f. 11
(1881).

Genus **Caschara**.

Walk. Journ. Linn. Soc. Lond., Zool. vi. p. 133 (1862).

- *1. **C. Punctifera**, Walk. l. c. n. 173 (1862). | Sarawak.

Genus **Gluphisia** (p. 593).

12. **G. Avimacula**, Huds. (p. 155, not p. 165). |

Genus **Clostra**.

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 273 (1862).

- *1. **C. Tenebriplaga**, Walk. l. c. (1862). | India.

Genus **Pheosia** (pp. 607, 608).

14. **P. Streckfussi**, Honr. (*Notodonta S.*) | Carniola.
Berl. ent. Zeitschr. xxxvi. p. 445 (1892).

Genus **Celeia**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. xxxii. p. 463 (1865).

- *1. **C. Plusiata**, Walk. l. c. (1865). | Canara.
2. **C. Auritracta**, Moore, Proc. Zool. Soc. | Darjiling.
Lond. 1865, p. 811; Waterh. Aid Ident.
Ins. ii. t. 187. f. 2 (1890).
3. **C. Disrupta**, Moore, Dese. Ind. Lep. | id.
Atkinson, p. 62 (1879).
4. **C. Sikkima**, Moore, l. c. p. 63 (1879); | id.
Waterh. l. c. t. 187. f. 1 (1890).

Genus **Datana** (p. 613).

14. **D. Ruficollis**, Walk. Trans. Ent. Soc. | Natal.
Lond. (3) i. p. 271 (1862).

Genus **Nadata** (p. 614).

- || *Alastor*, Boisd. Ann. Soc. Ent. Belg. xii. p. 87 (1869).

Genus **Rhuda** (p. 617).

3. **R. Valdiviesoi**, Dogn. (*Orthosoma V.*) | Loja.
Le Nat. xii. p. 193 (1890); Léop. Loja,
p. 56, t. 5. f. 8 (1891).

SPHINGIDÆ.

Genus **Hemaris** (pp. 624-627).

21. **H. Diffinis**, Boisd.; Eliot & Soule, Psyche, |
vi. p. 142 (1891).

Genus **Theretra** (pp. 619-660).

116. **T. Proxima**, Aust. (*Deilephila P.*) Le Nat. | Japan.
xiv. p. 69 (1892).

Genus **Marumba** (pp. 706-708).

36. **M. Heynei**, Aust. (*Smerinthus H.*) Le Nat. Japan.
xiv. p. 68 (1892).

Genus **Andriasa** (p. 714).

2. **A. Marginalis**, Walk. (Erase; cf. *Dorisia*,
p. 850. n. 3.)

BOMBYCIDÆ.

Genus **Ocinara** (p. 717).

2. **O. Lactea**, Hutt.; Cotes, Ind. Mus. Notes,
ii. p. 88, t. 10. f. 3 (1891).

Genus **Trilocha** (pp. 717, 718).

6. **T. Varians**, Walk.; Cotes, Ind. Mus.
Notes, ii. p. 87, t. 15. f. 5 (1891).
9. **T. Lewinæ**, Lew. (*Bombyx L.*) Prodr. Ent. Australia.
p. 7, t. 6 (1807); *Thaumutopæa Lewinii*,
Herr.-Schüff. Aussereurop. Schmett. i.
f. 510 (1856).
10. **T. Pilosa**, Walk. (*Naprepa P.*) Cat. Lep. Moreton
Het. B. M. xxxii. p. 489 (1865). Bay.
11. **T. Sobria**, Walk. (*Oreta S.*) l. c. v. p. 1168. id.
n. 4 (1855).
Napr. Hirta, Walk. l. c. xxxii. p. 490 (1865).

Genus **Elachyophthalma**.

Feld. Sitz. Akad. Wiss. Wien, xliii. (1) p. 32 (1861).

- *1. **E. Tricolor**, Feld. l. c. (1861); Reise d. Amboina.
Novara, Lep. iv. t. 95. f. 7 (1874).

Genus **Theophila** (p. 719).

8. **T. Lugubris**, Dru. (*Noctua L.*) Ill. Ex. Ent. Madras.
iii. t. 21. f. 5 (1780).
Bombyx Penthica, Hübn. Verz. bek. Schmett.
p. 191. n. 1961 (1822?).
10. **T. Affinis**, Hutt. Journ. Agric. Hort. Soc. India.
Ind. iii. p. 125 (1871); Cotes, Ind. Mus.
Notes, ii. p. 86, t. 15. f. 2 (1891).

Genus **Norasuma** (p. 720).

3. **N. Buchteri**, Weym. Iris, iii. p. 34, t. 1. Calabar.
f. 4 (1890).

Genus **Prothysana**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1175 (1855).

- *1. **P. Terminalis**, Walk. l. c. n. 1 (1855). | Brazil.

Genus **Orgyopsis**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 95. f. 14 (1874).

- *1.
- O. Similis**
- , Feld. l. c. (1874). | Hab. —?

Genus **Brahmæa** (pp. 723, 724).9. **B. Conchifera**, Butl.*B. Certhia*, Cotes, Ind. Mus. Notes, ii. p. 85,
t. 15. f. 1 (1891).

DREPANULIDÆ.

Ochleria Genus **Mimallo** (p. 725).

- 3.
- M. (?) Violascens**
- , Herr.-Schäff. (
- Ochleria*
- | Brazil. (repaired)
-
- V.*
-) Aussercurop. Schmett. i. f. 469 (1856). |

Genus **Olenoptera**.

Erase on p. 729; cf. p. 851.

Genus **Callipyris**.

Meyr. Trans. R. Soc. S. Austr. xiv. p. 195 (1891).

- *1.
- C. Drosera**
- , Meyr. l. c. (1891). | Queensland.

Genus **Tepilia**.

Walk. Cat. Lep. Het. B. M. v. p. 1176 (1855).

- *1.
- T. Biluna**
- , Walk. l. c. n. 1 (1865). | Brazil.

CERATOCAMPIDÆ.

Genus **Citheronia** (pp. 742-744).2. **C. Regalis**, Fabr.Var. *a. Cith. R.*, ab. *Saengeri*, Neum. Ent. News, ii. p. 151 (1891). | New York.11. **C. Imperialis**, Dru.Var. *a. Eacles I.*, v. *Punctatissima*, Neum. id.
Ent. News, ii. p. 150 (1891).Var. *b. Eacl. I.*, v. *Nobilis*, Neum. l. c. Texas.
(1891).

SATURNIIDÆ.

Genus **Attacus** (pp. 745-748).

- *2.
- A. Atlas**
- , Linn.; Cotes, Notes Ind. Mus.
-
- ii. p. 71, t. 2. f. 1 (1891).

- 24.
- A. Maurus**
- , Burm. Desc. Rep. Arg., Atlas, Tucuman.
-
- Lép. p. 43 (1880).

Genus **Philosamia** (pp. 748, 749).

5. **P. Walkeri, Feld.**

Attacus Cynthia, Cotes, Ind. Mus. Notes, ii.
p. 73, t. 3 (1891).

Genus **Samia** (p. 750).

3. **S. Gloveri, Streck.**

Var. *a. Platysamia G.*, v. *Reducta*, Neum. | Colorado.
Ent. News, ii. p. 152 (1891).

Genus **Telea** (p. 751).

2. **T. Aurelia, Druce**, Ann. Nat. Hist. (6) ix. | Mexico.
p. 278 (1872).

Genus **Cricula** (p. 754).

1. **C. Drepanoides, Moore**; Cotes, Ind. Mus.
Notes, ii. p. 81, t. 10. f. 2 (1891).

3. **C. Trifenestrata, Herr.-Sch^{ff}.**; Cotes,
l. c. p. 80, t. 10. f. 1 (1891).

Genus **Copaxa** (pp. 754, 755).

9. **C. (?) Arnobia, Westw.**; Holl. Psyche, vi.
p. 213 (1892).

Genus **Tagoropsis** (pp. 755, 756).

9. **T. (?) Flavivitta, Walk.** (*Antheræa F.*) | Natal.
Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 755
(1862).

Genus **Antheræa** (pp. 756-759).

25. **A. Roylei, Moore**; Cotes, Ind. Mus. Notes,
ii. p. 77, t. 9 (1891).

29. **A. Pernyi, Guér.**; Cotes, l. c. p. 78, t. 7.
f. 2 (1891).

33. **A. Frithi, Moore**; Cotes, l. c. p. 76, t. 6
(1891).

35. **A. Yamamai, Guér.**; Cotes, l. c. p. 78, t. 8
(1891).

43. **A. Hoehneli, Rogenh.** Ann. Nat. Hofmus. | Kilimanjaro.
vi. p. 464 (1891).

Genus **Caligula** (pp. 760, 761).

2. **C. Helferi, Moore**; *Antheræa H.*, Cotes,
Ind. Mus. Notes, ii. p. 77, t. 7. f. 1 (1891).

*5. **C. Simla, Westw.**; Cotes, l. c. p. 84, t. 14.
f. 1 (1891).

Genus **Neoris** (p. 761).

- *1. **N. Huttoni, Moore**; Cotes, Ind. Mus. Notes, ii. p. 83, t. 13. f. 3 (1891).

Genus **Rinaca** (p. 761).

- *1. **R. Zuleika, Hope**; Cotes, Ind. Mus. Notes, ii. p. 84, t. 14. f. 3 (1891).
 2. **R. Thibeta, Westw.**; *Caligula T.*, Cotes, l. c. p. 84, t. 14. f. 2 (1891).

Genus **Rhodia** (p. 762).

- *1. **R. Newara, Moore**; Cotes, Ind. Mus. Notes, ii. p. 81, t. 11 (1891).

Genus **Loepa** (p. 762).

- *2. **L. Katinka, Westw.**
 3. **L. Miranda, Moore**; Cotes, Ind. Mus. Notes, ii. p. 82, t. 13. f. 1 (1891).

Genus **Salassa** (p. 762).

- *1. **S. Lela, Westw.**; Cotes, Ind. Mus. Notes, ii. p. 83, t. 12. f. 1 (1891).

Genus **Actias** (p. 766).

- *1. **A. Selene, Hübn.**; Cotes, Ind. Mus. Notes, ii. p. 74, t. 4 (1891).

Genus **Argema** (pp. 766, 767).

4. **A. Leto, Doubl.**; *Actias L.*, Cotes, Ind. Mus. Notes, ii. p. 76, t. 5 (1891).

Genus **Oxytenis** (p. 770).

13. **O. Monacharia, Maass** (*Nephodia* (?) *M.*), Ecuador. Stübel, Reisen S. Amer., Lep. p. 47. n. 15, p. 162. n. 161, t. 5. f. 16 (1890).

Genus **Saturnia** (pp. 772, 773).

5. **S. Grotei, Moore**; Cotes, Ind. Mus. Notes, ii. p. 82, t. 13. f. 2 (1891).
 12. **S. Stoliczkana, Feld.**; Cotes, l. c. p. 81, t. 13. f. 4 (1891).

Genus **Metosamia**.

Druce, Ann. Nat. Hist. (6) ix. p. 276 (1892).

- *1.
- M. Godmani, Druce**
- , l. c. p. 277 (1892). | Mexico.

Genus **Usta** (p. 773).

- 1.
- U. Wallengrenii, Feld.**
- (line 4, read
-
- "1889, p. 391," not "p. 39.") |

Genus **Gamelia** (p. 781).

- 9.
- G. Rubriluna, Walk.**
- (
- Hyperchiria R.*
-) | Amazons.
-
- Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 276
-
- (1862). |

Genus **Pseudohazis** (pp. 785, 786).

- *1.
- P. Eglanterina, Boisd.**
- |
-
- Var.
- a. Pseud. E., v. Shastensis, Behrens,*
-
- N. Amer. Ent. i. p. 62 (1880). |
-
- Var.
- b. Pseud. E., ab. Demudata, Neum.*
- Canad. | California.
-
- Ent. xxiii. p. 145 (1891). |
-
- Var.
- c. Pseud. E., v. Marcata, Neum.*
- l. c. | Oregon.
-
- p. 146 (1891). |

Genus **Euleucophæus** (p. 786).

- 4.
- E. Neumoegeni, H. Edw.**
- Papilio, i. p. 171 | Arizona.
-
- (1881). |

LASIOCAMPIDÆ.

Genus **Dirphia** (p. 793).

- 15.
- D. Laverna, Druce**
- , Proc. Zool. Soc. Lond. | Ecuador.
-
- 1890, p. 501, t. 43, f. 1. |

Genus **Dreata** (p. 795).

- 2.
- D. Triseriata, Butl.**
- Proc. Zool. Soc. Lond. | S. India.
-
- 1875, p. 393. |

Genus **Eupterote** (pp. 795-797).

- 44.
- E. (?) Lagopus, Fabr.**
- (
- Bombyx L.*
-) Syst. | China.
-
- Ent. p. 568. n. 45 (1775). |
-
- 45.
- E. (?) Caniceps, Walk.**
- (
- Dreata C.*
-) Trans. | Moreton
-
- Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 269 (1862). | Bay.

Genus **Murlida** (p. 798).

- 12.
- M. Trigutta, Walk.**
- (
- Tagora T.*
-) Trans. | India.
-
- Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 275 (1862). |

Genus **Jana** (pp. 800, 801).

15. **J. Semirosea, Walk.** Trans. Ent. Soc. | India.
Lond. (3) i. p. 270 (1862).

Genus **Apha** (p. 804).

1. **A. Subdives, Walk.;** Trans. Ent. Soc. |
Lond. (3) i. p. 274 (1862).

Genus **Colussa** (p. 804).

7. **C. Varia, Walk.;** Trans. Ent. Soc. Lond. |
(3) i. p. 265 (1862).
47. **C. Directa, Walk.** l. c. p. 266 (1862). | Moreton B.

Genus **Poloma** (p. 810).

2. **P. Janula, Feld.** (*Homochroa J.*) Reise d. | Natal.
Novara, Lep. iv. t. 94. f. 4 (1874).
3. **P. Obtusa, Walk.** Cat. Lep. Het. B. M. | id.
xxxii. p. 357 (1865).

Genus **Lebeda** (p. 817).

12. **L. Metaphæa, Walk.** Trans. Ent. Soc. | Moreton
Lond. (3) i. p. 277 (1862). | Bay.

Genus **Antiophlebia**.

Feld. Reise d. Novara, Lep. iv. t. 99. f. 18 (1874).

- *1. **A. Bracteata, Feld.** l. c. (1874). | Cape.

Genus **Trabala** (pp. 825, 826).

11. **T. Splendida, Oberth.** Études d'Ent. v. | Askold.
p. 65, t. 5. f. 6 (1881).
12. **T. Cristata, Butl.** Ann. Nat. Hist. (4) xx. | Japan.
p. 480 (1877); Ill. Lep. Het. B. M. ii. p. 18,
t. 27. f. 1 (1878).

Genus **Pœcilocampa** (p. 834).

4. **P. (?) Nigriventris, Walk.** Trans. Ent. Soc. | Moreton
Lond. (3) i. p. 277 (1862). | Bay.
5. **P. Plurilinea, Walk.** l. c. (1862). | id.

Genus **Albarracina** (p. 838).

- *1. **A. Korbi, Staud.**
Var. *a.* *Atb. K.*, v. *Syriaca*, *Standf.* Iris, | Jaffa.
ii. p. 266 (1890).
3. **A. Baui, Standf.** l. c. (1890). | id.

Genus **Clisiocampa** (pp. 838-840).

15. **C. (?) Subfasciata, Klug,** (*Gastropacha S.*) | Alexandria.
Symb. Phys. t. 20. f. 4 (1830).

Genus **Artace** (p. 841).

7. **A. (?) Guttata, Dru.** (*Noctua G.*) Ill. Ex. | Brazil.
Ent. iii. t. 22. f. 1 (1780).
Dyspessa Tessera, Hübn. Verz. bek. Schmett.
p. 194. n. 1993 (1822 ?).

Genus **Tolype** (p. 844).

9. **T. Eriophora, Sepp,** (*Bombyx E.*) Ins. | Surinam.
Sur. i. t. 21 (1838).

Genus **Megalopyge** (pp. 845, 846).

17. **M. Bifurcata, Sepp,** (*Bombyx B.*) Ins. Sur. | Surinam.
i. t. 13 (1838).

Genus **Claphe** (pp. 848, 849).

34. **C. Ocyroe, Dogn.** (*Hydrias O.*) Bull. Soc. | Loja,
Ent. France, ix. p. clv (1892). | Sarayacu.

Genus **Rhagonis.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 270 (1862).

- *1. **R. Bicolor, Walk.** l. c. (1862). | California.

Genus **Baubota.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 278 (1862).

- *1. **B. Stauropoides, Walk.** l. c. (1862). | Moreton B.

Genus **Sena.**

Walk. Trans. Ent. Soc. Lond. (3) i. p. 278 (1862).

- *1. **S. Plusioides, Walk.** l. c. p. 279 (1862). | Natal.

ZEUZERIDÆ.

Genus **Trypanus** (pp. 860-862).

22. **T. (?) Crassicornis, Fabr.** (*Bombyx C.*) | India.
Syst. Ent. p. 569. n. 47 (1775).

Genus **Cibyra** (p. 866).

- *1. **C. Ferruginosa, Walk.** (not *Ferruginea*). |

Genus **Xyleutes** (pp. 873-875).

28. **X. Boschæ, Heyl.** (*Endoxyla B.*) CR. | Panama.
Soc. Ent. Belg. xxxvi. p. 45 (1892).

HEPIALIDÆ.

Genus **Hepialus** (pp. 879-884).

48. **H. Behrensi, Stretch.**
Var. *a. Epialus Tacomæ*, H. Edw. Proc. | Washington
Calif. Acad. v. p. 365 (1875). | Territory.

INDEX OF GENERA

IN VOL. I.

- Abantiades, 894.
 Abella, 924.
 Abrisa, 641.
 Acanthopsyche, 507.
 Acentrocneme, 895.
 Acharia, 166.
 Achelura, 56.
 Acherdes, 574.
 Acherontia, 700.
 Achnocampa, 838.
 Aclytia, 160.
 Acoloithus, 113.
 Acosmeryx, 648.
 Acousmaticus, 500.
 Acraga, 542.
 Acreagris, 163.
 Acribia, 190.
 Acridopsis, 165.
 Acritocera, 865.
 Acroctena, 929.
 Acronyctodes, 852.
 Acrosema, 575.
 Actea, 407.
 Actias, 766, 935.
 Acymba, 910.
 Acyphas, 472.
 Addua, 277.
 Adelocephala, 739, 741.
 Adites, 301.
 Adlullia, 497.
 Adoneta, 535.
 Adrallia, 553.
 Adrepsa, 334.
 Adscita, 62, 81.
 Adscitinae, 81, 901.
 Æacis, 62.
 Æge, 627.
 Ægiale, 895.
 Ægocera, 36.
 Aellopos, 634.
 Æmene, 367, 916.
 Æmilia, 218.
 Æpytus, 887.
 Æthalida, 278.
 Æthria, 152.
 Afrida, 378.
 Agabra, 620.
 Agalope, 57, 900.
 Aganais, 384, 385.
 Aganopis, 384.
 Agape, 387.
 Agaphthora, 102.
 Agaposoma, 388.
 Agarista, 21, 22, 897.
 Agaristidæ, 21, 897.
 Agerocha, 146.
 Agisa, 533.
 Aglaine, 88.
 Aglaope, 81, 89, 114.
 Aglaosoma, 469.
 Aglia, 783.
 Agnidra, 734.
 Agonis, 397.
 Agorzea, 429.
 Agrisius, 304.
 Agrius, 687, 692.
 Agrumenia, 62.
 Agylla, 440.
 Agyrta, 121.
 Akesina, 59.
 Alarodia, 551.
 Alastor, 931.
 Albara, 734.
 Albarracina, 838, 937.
 Alcidia, 16.
 Alcidis, 16.
 Aletis, 417.
 Aleuron, 645.
 Alexicles, 201.
 Alimala, 598.
 Alimera, 845.
 Allata, 621.
 Allodonta, 604.
 Aloa, 223, 242.
 Alompra, 830.
 Alope, 247.
 Alpenus, 238, 909.
 Alphæa, 240.
 Alphas, 879.
 Alpis, 541.
 Altha, 557.
 Alypia, 35, 899.
 Alypioides, 34.
 Alytarchia, 349.
 Amalodeta, 307.
 Amalthocera, 112.
 Amana, 474.
 Amastus, 213, 907.
 Amata, 89.
 Amatissa, 621.
 Amaxia, 196.
 Amazela, 442.
 Ambadra, 571.
 Amblypterus, 674.
 Amblythyris, 194.
 Ambryllis, 194.
 Ambulicinæ, 674.
 Ambulyx, 674.
 Ameles, 218.
 Ameria, 353.
 Amerila, 194.
 Amesia, 47, 900.
 Ametropalpis, 381.
 Amicta, 510.
 Ammalo, 222, 907.
 Ammatho, 308.
 Ammatocampa, 824.
 Ammobiota, 264.
 Amnemopsyche, 426.
 Amorpha, 710.
 Ampelophaga, 673.
 Amphion, 638.
 Amphissa, 243.
 Amphonyx, 686.
 Amplypterus, 674.
 Amsacta, 466.
 Amuria, 89.
 Amyceles, 126.
 Amydona, 534, 825.
 Anace, 220.
 Anagnia, 383.
 Anapeæa, 526.
 Anaphe, 577, 929.
 Anaphela, 24, 898.
 Anaphlebia, 165.
 Anatolis, 86.
 Anatolmis, 116.
 Anaxila, 457.
 Anaxita, 187.
 Ancalæspina, 763.
 Anceryx, 693, 699.

- Anchirithra, 807.
 Anchynaura, 487.
 Ancistrognathus, 686.
 Ancistrota, 735.
 Andala, 240.
 Andraca, 720.
 Andrenimorpha, 136.
 Andria, 585.
 Andriasa, 714, 932.
 Androcharta, 174.
 Androloma, 34.
 Anesia, 504.
 Anestia, 297.
 Aneurocampa, 486.
 Angas, 766.
 Angonyx, 663.
 Anigraea, 621.
 Animula, 506.
 Anisota, 739.
 Anodonta, 619.
 Anomæcotes, 59.
 Antarctica, 225, 244, 908.
 Anteris, 80.
 Anthela, 489.
 Antheræa, 756, 934.
 Anthea, 582.
 Anthilaria, 62.
 Anthrocroca, 721.
 Anthomyza, 192, 905.
 Anthora, 465.
 Anthrocera, 62, 900.
 Anthrocerinæ, 62, 900.
 Antichlorinæ, 156, 903.
 Antichloris, 158, 903.
 Antiela, 722.
 Anticyra, 581.
 Antinephele, 642.
 Antiora, 566, 806.
 Antiophlebia, 937.
 Antipha, 456.
 Antiphella, 437.
 Antona, 286.
 Anurocampa, 486.
 Anyeles, 172.
 Anzabe, 531.
 Apantesis, 266.
 Apatecodes, 851.
 Apela, 605.
 Apera, 113.
 Apha, 804, 937.
 Aphantoccephala, 903.
 Aphelia, 771.
 Aphendala, 530.
 Aphisaon, 181.
 Aphusia, 281.
 Aphylo, 204.
 Apicnoma, 170.
 Apina, 442.
 Apisa, 220.
 Apistasia, 286.
 Apluda, 554.
 Apocalypsis, 686.
 Apoda, 552.
 Apona, 801.
 Aprata, 508.
 Apterogynis, 492.
 Apterona, 518.
 Apyre, 171.
 Aquita, 370.
 Arachnis, 218.
 Arachotia, 59.
 Arara, 170.
 Arbela, 868.
 Arbudas, 425.
 Archylus, 278, 913.
 Arcilasisa, 616.
 Arctia, 259, 912.
 Arctiidae, 160, 904.
 Arctiina, 244, 911.
 Arctinia, 276, 913.
 Aretioleptis, 536.
 Arctiocossus, 866.
 Aretiomorpha, 577.
 Aretioneura, 33.
 Aretonotus, 714.
 Aretoproctus, 441.
 Aretornis, 432, 919.
 Areturus, 440.
 Ardices, 239, 909.
 Ardonea, 287.
 Are, 186.
 Arens, 223, 253.
 Arestha, 487.
 Areva, 338, 915.
 Argema, 766, 935.
 Argens, 670.
 Argila, 491.
 Argima, 349.
 Arguda, 810.
 Argyrauges, 784.
 Argyrocydes, 152.
 Argyrocytes, 377.
 Argyrotypus, 591.
 Arhacia, 619.
 Arichalca, 79.
 Aristhala, 720.
 Aristodema, 140.
 Armiana, 622.
 Arna, 451.
 Arniocera, 79.
 Arnophila, 898.
 Aroa, 463, 921.
 Arrhapa, 557, 928.
 Arsenura, 769.
 Artace, 841, 938.
 Artaxa, 451, 920.
 Artimelia, 265, 912.
 Artona, 99.
 Arunda, 602.
 Asbolia, 825, 877.
 Asinusca, 106.
 Asinutea, 106.
 Asiona, 429.
 Aspledon, 641.
 Asteria, 548.
 Asteroseopus, 562.
 Asthenia, 715.
 Asthenidia, 715.
 Astylis, 616.
 Astyochia, 413.
 Asura, 299.
 Athis, 1.
 Athrala, 558.
 Atolmis, 314.
 Atossa, 56.
 Atlasana, 596.
 Atreus, 693.
 Attæus, 745, 772, 933.
 Attatha, 254.
 Atychia, 81, 89.
 Aucula, 381.
 Ausaris, 730.
 Autoceras, 367.
 Autochloris, 125.
 Autocopa, 557.
 Automeris, 776.
 Automolis, 161, 166, 220.
 Autosphyla, 838.
 Auzata, 735.
 Avela, 334.
 Axia, 369.
 Axiopæna, 258.
 Axuenna, 430.
 Aza, 435.
 Babula, 505.
 Bæcula, 537.
 Balaca, 428.
 Balacra, 221, 907.
 Balutea, 109.
 Ballatha, 284.
 Bambalina, 506.
 Baputa, 387, 917.
 Baradesa, 571.
 Barandra, 505.
 Bardaxima, 616.
 Barhona, 480.
 Baritius, 196.
 Baroa, 304.
 Barsine, 306, 914.
 Barsinella, 308.
 Baryaza, 462.
 Basiana, 702.
 Babilona, 742.
 Basiotilia, 648.
 Batatara, 718.
 Bathyphlebia, 760.
 Bathyra, 589.
 Baubota, 938.
 Bazisa, 464.
 Belciana, 398.
 Belemuia, 170.
 Belgoreua, 529.
 Belippa, 538.
 Bembina, 456.
 Bepara, 400.
 Beralade, 489.
 Besaia, 575.
 Besida, 583.
 Bethura, 537.
 Bharetta, 822.
 Bhima, 858.
 Bijugis, 519.
 Bina, 241.
 Bintha, 110.
 Bireta, 579.
 Birnara, 464.
 Birthama, 557.
 Birtina, 52.
 Bitecta, 916.
 Biturix, 204.
 Bizone, 301, 914.
 Blavia, 381.
 Blera, 622.
 Bocana, 30.
 Boenasa, 351.
 Bolocera, 774.
 Bombycidae, 715, 932.
 Bombycocera, 532.
 Bombycomorpha, 819.
 Bombycopsis, 826.
 Bombylia, 629.
 Bombyx, 718, 827.
 Boradia, 58.
 Boreomia, 559.
 Borocera, 857.
 Borscha, 440, 920.
 Brachartona, 100.
 Brachionycha, 562.

- Brachyglene, 407.
 Brachyglossa, 700, 701.
 Braehyha, 864.
 Brachynota, 638.
 Brachysoma, 931.
 Brachytera, 797.
 Brahmaea, 723, 933.
 Branna, 615.
 Brunia, 322, 332.
 Bryceea, 291.
 Bucaea, 234.
 Bunæa, 751.
 Burgena, 31.
 Burlacena, 99.
 Burtia, 151.
 Buthisia, 100.
 Buxeta, 311.
 Byblysia, 98.
 Byssophaga, 289.
 Cabarda, 301.
 Cahiru, 2.
 Cacosoma, 109.
 Cacypris, 284.
 Cadphises, 42.
 Cadrusia, 477.
 Cæculia, 846.
 Cænina, 473.
 Cænochromia, 89.
 Cæsa, 371.
 Calamidia, 339.
 Calasymbolus, 713.
 Calepidos, 188.
 Caligula, 760, 934.
 Callagra, 179.
 Callalucia, 181.
 Callamesia, 44.
 Callaretia, 271, 913.
 Callatolmis, 316.
 Calledema, 573.
 Callenyo, 645.
 Callhistia, 55.
 Callia, 469.
 Callicarus, 129.
 Callicereon, 199.
 Callicilix, 736.
 Callidrepana, 730.
 Callidula, 395.
 Callidulidæ, 394, 917.
 Calligenia, 308, 311.
 Calliomina, 646.
 Callionna, 646.
 Callimorpha, 251, 254, 351, 912.
 Callinola, 376.
 Callioratis, 256.
 Callipielus, 893.
 Callipyris, 933.
 Calliteara, 470.
 Callitomis, 99.
 Callizygæna, 109.
 Callochloa, 543.
 Callosamia, 750.
 Calodesma, 188.
 Calonotus, 126.
 Caloptera, 393.
 Calosaturnia, 775.
 Caloschemia, 427, 918.
 Calpenia, 392.
 Caltura, 485.
 Calybia, 446.
 Calymnia, 674.
 Camila, 528.
 Camptoloma, 359.
 Campylotes, 48.
 Candyba, 529.
 Canephora, 508.
 Canerkes, 43, 899.
 Cania, 550.
 Canopus, 194.
 Caphara, 856.
 Capissa, 331.
 Caprima, 59.
 Caragola, 435.
 Carales, 207.
 Carama, 436.
 Carathis, 565.
 Carbisia, 238.
 Carchesiopsyche, 511.
 Carcinopyga, 911.
 Carnotena, 555.
 Carthæa, 760.
 Carthara, 717.
 Caryatis, 391.
 Casama, 466.
 Casana, 873.
 Cascera, 559.
 Caschara, 930.
 Casphalia, 859.
 Cassidia, 583.
 Castabala, 351.
 Castnia, 1, 896.
 Castniidæ, 1, 895.
 Castnius, 1.
 Castulo, 491.
 Cataphraetes, 446.
 Catenina, 218.
 Catocephala, 790.
 Catochria, 615.
 Cautethia, 699.
 Caviria, 434, 919.
 Cebysa, 490.
 Cecidiptera, 570.
 Cecrita, 563.
 Ceira, 579, 930.
 Celama, 556.
 Celeia, 931.
 Centronia, 402.
 Cephalospargata, 378.
 Cephonodes, 624, 627.
 Ceramidia, 158.
 Ceranchia, 763.
 Cerasana, 233.
 Ceratocampa, 742, 739, 933.
 Ceratomia, 695.
 Cercophana, 765.
 Cereophora, 154.
 Cerepimorpha, 172.
 Ceretes, 2.
 Ceroderes, 741.
 Certila, 584.
 Cerura, 585, 930.
 Ceryx, 108.
 Cetola, 606.
 Chadisra, 923.
 Chærocampa, 649.
 Chærotricha, 447, 450.
 Chætognotha, 566.
 Chætoloma, 908.
 Chalcedica, 872.
 Chalcosia, 44, 900.
 Chalcosiidæ, 42, 899.
 Chalepteryx, 787.
 Chalia, 507.
 Challa, 359.
 Chamæsesia, 624.
 Chamaita, 365.
 Chamesthema, 192.
 Chandica, 285.
 Chaonia, 570.
 Charagia, 891.
 Charala, 433.
 Charidea, 161, 169.
 Charideimæ, 160, 904.
 Charilina, 40.
 Charnidas, 461, 921.
 Chatamla, 54, 900.
 Chatra, 816.
 Chatracharta, 853.
 Chazena, 717.
 Chelepteryx, 787.
 Chelonia, 261.
 Chelonomorpha, 30.
 Chelura, 56.
 Chromettia, 536.
 Chetone, 184.
 Chilena, 850.
 Chionomera, 284.
 Chionophasma, 447.
 Chiriphe, 348.
 Chlænogramma, 695.
 Chlanidophora, 259.
 Chloëphora, 279.
 Chlorina, 670.
 Chlorogenia, 307.
 Chloropsinus, 156, 903.
 Chærocampa, 671.
 Chærocampinæ, 648.
 Chondrostega, 836.
 Chromicles, 104.
 Chremes, 2.
 Chronis, 649.
 Chrostogastria, 811.
 Chrostosoma, 144.
 Chrysæglia, 336.
 Chrysaor, 81.
 Chrysaugæ, 403.
 Chrysidia, 15.
 Chrysocale, 124, 286.
 Chrysopoloma, 809.
 Chrysopsyche, 457.
 Chrysopyga, 845.
 Chrysorabdia, 337, 915.
 Chrysotypus, 594.
 Chumdana, 305.
 Churinga, 315.
 Ciaca, 924.
 Cibra, 866, 938.
 Ciemmus, 726.
 Cifuna, 458, 921.
 Cilix, 736.
 Cimbina, 602.
 Cimola, 465.
 Cinea, 366.
 Cingilia, 431.
 Cinnomata, 790.
 Cinogon, 639.
 Cirina, 763.
 Ciris, 40.
 Cispia, 450.
 Cissura, 287, 913.
 Cisthene, 288, 289.

- Cistissa, 833.
 Citheronia, 742, 933.
 Cizara, 648.
 Clamara, 525.
 Clania, 503.
 Clanis, 702.
 Claphe, 848, 938.
 Clastognatha, 416.
 Clathe, 841.
 Cleis, 394, 918.
 Clelea, 87, 901.
 Clemensia, 366.
 Cleosiris, 396.
 Clerekia, 294.
 Clethrogyna, 492.
 Cletis, 263.
 Cletorna, 193.
 Clina, 342.
 Clisiocampa, 838, 937.
 Clisobara, 347.
 Clostera, 608.
 Closteromorpha, 612.
 Closterothrix, 831.
 Clostra, 931.
 Cluaca, 298, 491.
 Cnemolopha, 169.
 Cnethocampa, 591.
 Cnethodonta, 592.
 Cobanilla, 737.
 Coborisa, 193.
 Cocestra, 190.
 Cochlidion, 552.
 Coehliotheca, 518.
 Cochlophanes, 518.
 Cochlophora, 518.
 Cocyparis, 284.
 Cocytia, 13, 896.
 Cocytiidæ, 13, 896.
 Cocytius, 686.
 Codane, 49.
 Codiosoma, 244.
 Cœlodasys, 567.
 Cœmenta, 287.
 Cœnobasis, 543.
 Cœnostegia, 578.
 Cœquosa, 701.
 Colabata, 614.
 Colla, 722.
 Collestis, 914.
 Colletria, 901.
 Collita, 322.
 Collyta, 594.
 Colocasia, 486.
 Coloradia, 744.
 Colussa, 804, 937.
- Comacla, 362.
 Comana, 442.
 Comarellis, 295.
 Composia, 190, 905.
 Compsa, 498.
 Compsopriun, 177.
 Concaedes, 833.
 Contheyla, 527.
 Contrebia, 596.
 Copæna, 127, 128.
 Copaxa, 754, 934.
 Copidryas, 39.
 Copiopteryx, 768.
 Copiosmerinthus, 712.
 Corematura, 152.
 Coreura, 189, 317.
 Coria, 30.
 Corma, 51, 571.
 Cornipalpus, 641.
 Coronidia, 18, 897.
 Coronis, 18.
 Correbia, 168.
 Corybantes, 1.
 Corybanthes, 2.
 Corydalla, 904.
 Coryphiala, 798.
 Coryphodema, 865.
 Coscinia, 343.
 Coscinocera, 745.
 Cosmethis, 498.
 Cosmosoma, 140.
 Cosmotriche, 835.
 Cossa, 332, 915.
 Cossodes, 873.
 Cossula, 867.
 Cossulinus, 860.
 Cossulus, 860.
 Cossus, 860.
 Costarcha, 362.
 Cosuna, 548.
 Cotana, 799.
 Cothocida, 489.
 Coutha, 333.
 Cozistra, 437.
 Cozola, 497.
 Crambida, 338.
 Crambomorpha, 337.
 Crameria, 81.
 Crateronyx, 830.
 Cratoplastis, 166.
 Cratostia, 287.
 Creagra, 460.
 Creatonotos, 241.
 Creatonotus, 171, 241, 910.
 Cressonia, 713.
- Crexa, 858.
 Cricula, 754, 934.
 Crino, 616.
 Crinodes, 616.
 Crinola, 919.
 Crocomela, 405.
 Crocota, 352.
 Cropera, 437.
 Crorema, 446.
 Crothæma, 533, 926.
 Cryptobia, 867.
 Cryptothoelea, 503, 925.
 Ctenandra, 106.
 Ctenogyna, 721.
 Ctenucha, 175, 176.
 Ctenuchidia, 190, 905.
 Ctenuchinæ, 176, 904.
 Culama, 862.
 Curoba, 418.
 Cyana, 299.
 Cyanopepla, 161.
 Cybasia, 355.
 Cychidia, 725.
 Cyclopteryx, 535.
 Cyclosia, 46.
 Cyenia, 225, 235.
 Cydimon, 14, 15.
 Cyllene, 304.
 Cyllopoda, 403, 917.
 Cyllopodidæ, 398, 917.
 Cymbalophora, 271.
 Cymbidæ, 279, 913.
 Cyme, 300.
 Cymella, 304.
 Cymopsis, 178.
 Cynosarga, 528.
 Cypa, 640.
 Cyphanta, 580.
 Cypra, 437.
 Cyptasia, 339.
 Cyrresta, 617.
 Cyrtochila, 917.
 Cyrtogone, 856.
 Cyrtosia, 554.
 Cytorus, 353.
- Damias, 594, 397.
 Danima, 594.
 Daphænura, 204.
 Daphnis, 671.
 Daphnusa, 704.
 Daplasa, 455.
 Dappula, 502.
 Darala, 806.
 Darantasia, 299.
 Darapsa, 671, 673.
 Daremma, 683.
 Daritis, 186.
 Darna, 405, 557.
 Dasaratha, 505.
 Dasorgyia, 485, 923.
 Dasychira, 482, 923.
 Dasylophia, 569.
 Dasysoma, 832.
 Dasyphinx, 153.
 Datana, 613, 931.
 Datanga, 395.
 Deborrea, 508.
 Debos, 86.
 Decimia, 220.
 Dediama, 596.
 Degia, 875.
 Deidamia, 639.
 Deilemera, 424, 918.
 Deilephila, 649, 664.
 Deilonche, 650.
 Deiopeia, 345, 349.
 Delphyre, 363.
 Demas, 486.
 Dendrolimus, 813.
 Deroca, 438.
 Derrhis, 360.
 Derriodes, 612.
 Desmeocœra, 561.
 Desmidocnemis, 148.
 Desmoloma, 606.
 Destolmia, 594.
 Devanica, 49.
 Devitzia, 703.
 Diabana, 904.
 Diabasis, 519.
 Diacrisia, 249.
 Dialeptis, 405.
 Dianasa, 312.
 Dianeura, 57.
 Diaphone, 909.
 Diaphora, 225, 908.
 Diastrophia, 317.
 Dicallomera, 473.
 Dientria, 601.
 Dichromosoma, 833.

- Diceranura, 585.
 Diceranuropis, 589.
 Dicreagra, 843.
 Didasys, 135.
 Didina, 48.
 Diduga, 362.
 Dieneces, 635.
 Digama, 392.
 Dilina, 709.
 Diloba, 585.
 Dilophonota, 696.
 Diludia, 681, 682.
 Dimorpha, 722.
 Dinara, 582.
 Dimia, 151.
 Diodosida, 642.
 Dionychopus, 223.
 Dioptidæ, 411, 918.
 Diopsis, 412, 121,
 163, 179, 180,
 181, 402, 410,
 411, 414, 918.
 Diospage, 162.
 Diota, 349.
 Dipæna, 172.
 Dipræna, 172.
 Diphtera, 590.
 Diplura, 835.
 Dipteromorpha,
 157.
 Diptilon, 148.
 Diptychis, 380.
 Dipyle, 501.
 Dirphia, 793, 936.
 Discophlebia, 878.
 Disphragis, 585.
 Ditrigona, 716.
 Dixophlebia, 149.
 Docelea, 53.
 Docyna, 620.
 Dolba, 684.
 Dolbina, 685.
 Dolecta, 870.
 Dolgoma, 331, 915.
 Doliche, 300.
 Dondera, 423.
 Doracis, 287.
 Doratifera, 526.
 Doratiophora, 326.
 Doratopteryx, 60.
 Dorinena, 186.
 Dorisia, 849, 932.
 Dorycampa, 742.
 Dotha, 340.
 Doubledaya, 2.
 Draconipteris, 764.
 Drapetodes, 737.
 Dreata, 795, 936.
 Drepana, 730, 736.
 Drepanulidæ, 725,
 933.
 Drucea, 130.
 Drymonia, 570, 929.
 Drynobia, 602.
 Dryocampa, 739.
 Dryopteris, 728.
 Dudusa, 617.
 Duga, 898.
 Dulichia, 450.
 Duomitus, 877.
 Dupo, 668.
 Dura, 482.
 Dycladia, 144.
 Dyphlebia, 313.
 Dysauxes, 107, 902.
 Dysdæmonia, 768.
 Dyspessa, 869.
 Dysschema, 182.
 Eacles, 742.
 Earias, 281, 913.
 Earia, 281.
 Ecdemus, 139.
 Echedorus, 542.
 Echemis, 187.
 Echeta, 197.
 Echidna, 783.
 Echlida, 233.
 Echoneura, 137.
 Ecnomidea, 535.
 Ecpantheria, 214,
 907.
 Ectropa, 543.
 Ectypia, 235.
 Edapteryx, 733.
 Edebessa, 540.
 Edema, 573.
 Edmondsia, 606.
 Edwardsia, 36.
 Egybolia, 393.
 Egybolis, 393.
 Eilema, 330.
 Ela, 924.
 Elachyophthalma,
 932.
 Elasmia, 567.
 Eleyma, 58.
 Eleale, 574.
 Elhamma, 887.
 Elibia, 662.
 Eligma, 383, 917.
 Ellema, 696.
 Ellida, 597.
 Ellopos, 634.
 Eloasa, 541.
 Eloria, 430.
 Elysium, 219, 907.
 Empedopsyche,
 516.
 Empretia, 539.
 Empusa, 171.
 Empyreuma, 121.
 Emydia, 343.
 Endagria, 869.
 Endera, 124.
 Endobrachys, 619.
 Endoclyta, 889.
 Endoxyla, 874.
 Endromis, 722.
 Endrosa, 356.
 Enome, 477.
 Enope, 125.
 Entometa, 858.
 Entomis, 169.
 Enydra, 462.
 Enyo, 644.
 Eochroa, 775.
 Epanycles, 173.
 Epatolmis, 276,
 914.
 Ephestris, 187.
 Ephialtias, 409.
 Epia, 721.
 Epialus, 879.
 Epicallia, 254, 259.
 Epicausis, 203.
 Epichnopteryx,
 520.
 Epicnaptera, 824.
 Epicoma, 441, 920.
 Epicopeia, 55.
 Epidema, 180.
 Epilacydes, 241.
 Epiphora, 749.
 Epipyrops, 490.
 Episcepsis, 175.
 Episema, 584.
 Episteme, 26.
 Epistor, 644.
 Epitoxis, 100.
 Epizeuctis, 378.
 Epyrgis, 44, 899.
 Erasmia, 42.
 Erbessa, 410.
 Erchia, 163, 410.
 Eressa, 104.
 Eriocrypta, 384.
 Eriogaster, 833.
 Eriphia, 126, 159.
 Eriphioides, 159.
 Erithales, 237.
 Erizada, 928.
 Ernasa, 525.
 Ernolatia, 716.
 Erota, 122.
 Erruca, 133.
 Esthema, 191.
 Estigena, 312.
 Estigmene, 226,
 276, 908.
 Etanna, 382.
 Eterusia, 49.
 Ethopia, 333.
 Etobema, 497, 924.
 Etobesa, 572.
 Euagra, 179, 904.
 Euarctia, 256, 912.
 Eubaphe, 352, 915.
 Eucereon, 199, 905.
 Euchætes, 235.
 Eucharia, 264.
 Euchelia, 351.
 Euchloron, 670.
 Euchontha, 431.
 Euclea, 547, 705.
 Eucreegra, 342.
 Euchromia, 117,
 101, 110, 111,
 112, 113, 119,
 120, 121, 122,
 124, 125, 128,
 130, 131, 156,
 157, 158, 160,
 161, 166, 168,
 169, 170, 171,
 172, 199, 903.
 Euchromiinae, 117,
 903.
 Euchromia, 784.
 Euclea, 547, 927.
 Euctenia, 81.
 Euctenucha, 177.
 Eucyane, 188.
 Eucyrtia, 171, 904.
 Eudæmonia, 767.
 Eudasychira, 485.
 Eudelia, 764.
 Eudesmia, 292.
 Eudmoe, 381.
 Eudoliehe, 300.
 Eudryas, 39.
 Eudule, 353.
 Euedwardsia, 36.
 Eucerythra, 235,
 908.
 Englyphis, 847.
 Eugoa, 379.
 Euhalisidota, 209.
 Eulepia, 343.
 Euleucophaeus,
 786, 936.
 Eulimacodes, 535.

- Eulithosia, 371. | Exedrium, 696. | Glaucopis, 36, 88, | Harma, 573.
- Eulophonotus, 591. | Exotrocha, 314. | 89, 104, 105, 122, | Harpyia, 585.
- Eulophopteryx, | Eyprepia, 258, 913. | 131, 133, 136, | Harrisina, 114.
604. | Eyrampen, 241. | 138, 139, 140, | Hathia, 650.
- Eulophura, 643. | Faidherbia, 749. | 143, 144, 146, | Hatima, 569.
- Eumcnogaster, 153. | Falcaria, 730, 733. | 147, 148, 149, | Hebena, 221, 907.
- Eumeta, 503, 925. | Felderia, 163. | 150, 151, 152, | Hecatesia, 12.
- Eumorpha, 649. | Felia, 622. | 154, 155, 169. | Heckmeyeria, 519.
- Eumonia, 146, 150. | Fenaria, 39. | Gloeia, 818. | Hectobrocha, 297.
- Eupalamides, 1. | Fentonia, 562. | Gloveria, 826. | Hectogama, 370.
- Eupalia, 539. | Festra, 787. | Gluphisia, 593, 930. | Hectomanes, 887.
- Euphaga, 548. | Flavina, 403. | Gnathothlibus, 650. | Helicomitra, 427.
- Euphaussa, 363. | Formiana, 404. | Gnathostypsis, 649. | Heliconisa, 787.
- Euphrosync, 2. | Formiculus, 115. | Gnophæla, 181, 905. | Heliura, 164.
- Euplagia, 261. | Fraus, 887. | Gnophria, 314. | Hemaris, 624, 931.
- Euplesia, 166. | Fregella, 117. | Gnophrioides, 914. | Hemeroplanes, 647.
- Euplocia, 390. | Fumaria, 511. | Godasa, 391. | Hemileuca, 784.
- Euprepia, 258, 271, | Fumea, 523, 925. | Gogana, 450. | Hemonia, 364.
913. | Galethalea, 172. | Gonenyo, 645. | Heniocha, 771.
- Euproctis, 442, 920. | Gallaba, 583. | Gonerda, 248. | Henosis, 577.
- Euproserpinus, 635. | Gamelia, 781, 936. | Gonimbrasia, 753. | Henucha, 774.
- Eupseudosoma, | Gampola, 320. | Gonoclostera, 611. | Heorta, 579.
205. | Gandhara, 327. | Gonometeta, 856. | Hephialidæ, 879, 938.
- Eupsychoa, 250. | Gangamela, 408, | Gonora, 414. | Hephialus, 879, 891,
- Eupterote, 795, 936. | 917. | Gopha, 581. | 938.
- Eupyra, 124, 903. | Gangarides, 810. | Gorgopis, 888. | Hephilus, 879.
- Eupyrhoglossum, | Ganisa, 802. | Gozarta, 574. | Heracula, 458.
636. | Gardinia, 286. | Graya, 1. | Heræa, 772.
- Eurabila, 527. | Gargantua, 692. | Grotea, 383. | Herea, 155.
- Eurata, 122, 144. | Gargetta, 619. | Gunda, 856. | Herimba, 397.
- Eurukuttarus, 505. | Garudinia, 340. | Gundlachia, 151. | Herpa, 46.
- Euryda, 525, 926. | Gasina, 845. | Gurelea, 643. | Herrichia, 2.
- Euryglottis, 685. | Gastromega, 820. | Gyara, 193. | Hespagarista, 21,
- Eurylomia, 405. | Gastropacha, 823. | Gymna, 516. | 897.
- Eurypteryx, 677. | Gastropoplæis, | Gymmelia, 136. | Hestiarcha, 349.
- Euschemon, 895. | 819. | Gynopoda, 137. | Hestiochora, 86.
- Euschiropterus, | Gaugamela, 621. | Gynephora, 473, | Hesusdra, 335.
40. | Gaujonina, 906. | 492. | Hesyehia, 62.
- Eusemia, 26. | Gavara, 556. | Gynanisa, 763. | Heterallactis, 334.
- Eusmerinthus, 712. | Gazalina, 439. | Gynautocera, 51, | Heterandra, 40.
- Eustixia, 339. | Gazera, 2. | 900. | Heterocampa, 563,
- Eutaetis, 22. | Gazoryctes, 879. | Hæmaterion, 150. | 567, 929.
- Eutane, 298. | Gelastocera, 613. | Hæmonides, 2. | Heterodontia, 904.
- Eutenia, 910. | Genduaara, 524. | Hæmorrhagia, 624. | Heterogenea, 556,
- Eutheca, 524. | Geodena, 429, 919. | Hagnagora, 405. | 928.
- Euthemonia, 249. | Geometres, 430. | Halesidota, 209. | Heterogynidæ, 499.
- Euthisanotia, 39. | Gerba, 293. | Halias, 279. | Heterogynis, 499.
- Eutimia, 577. | Gerra, 406. | Halisidota, 209, | Heterolepis, 926.
- Eutomis, 100, 169. | Getta, 402. | 906. | Heteromorpha,
- Eutricha, 813, 823. | Geyeria, 1. | Hallicarnia, 822. | 446, 584.
- Eutychia, 62. | Ghoria, 316. | Halone, 347. | Heteropacha, 832.
- Euxestis, 363, 916. | Gingla, 59. | Halysidota, 209. | Heteropan, 58.
- Euxoga, 572. | Gippius, 204. | Hanmatophora, | Heterusia, 49.
- Evagra, 179. | Girpa, 426. | 575. | Heureses, 551.
- Evyryx, 673. | Givina, 865. | Harapa, 440. | Hexanetra, 433.
- Evius, 197. | Glanycus, 203. | Harpyia, 573. | Hibridles, 800.
- Evonima, 928. | | | Hiera, 399.
- Exæreta, 593. | | | Himala, 439.

- Himantoides, 634. Hyperchiria, 776. Isorropus, 316.
 Himantopterus, 60. 781. Isostola, 191, 905.
 Himeropteryx, 598. Hypercompa, 251. Ithomisa, 788.
 Hinnaaya, 874. 254, 258. Ituna, 287.
 Hipocrita, 351. Hypenthina, 345. Ityca, 382.
 Hipogymna, 490. Hyphantria, 234. Ixylasia, 157.
 Hippia, 573. Hypphoraia, 261.
 Hippola, 122. Hypphorma, 536. Jana, 800, 937.
 Hippotion, 649. Hypogymna, 475, 490. Janassa, 570.
 Hira, 117. 490. Jobula, 382.
 Histia, 55. Hypolochma, 923. Josia, 32, 179, 460.
 Histiaea, 120. Hypoprepia, 288, 401, 402, 403,
 Holoceerus, 862. 914. 406, 407, 409.
 Holomelina, 352. Hypopta, 863. Josiodes, 294.
 Homochroa, 799. Hypsa, 388, 383. Josiomorpha, 407.
 Homococera, 132. 384, 385, 389,
 Homocochroma, 390, 391. Kanchia, 433.
 416. Hypsidæ, 383, 916. Katha, 327.
 Homocognatha, 347. Hypsoides, 578. Kentrochrysalis,
 Homocomeria, 437. Hymniua, 412. 693.
 Homocopteryx, 804. Hysibada, 716. Kettelia, 438.
 Homopsyche, 365. Hysterocladia, 442. Klaboana, 47.
 Hondella, 807. Ianassa, 570. Kodiosoma, 244.
 Hoplaretia, 270. Icambosida, 238. Kophene, 506.
 Hoplitis, 595. Ichoria, 128. Korawa, 316.
 Horama, 130. Ichthyura, 668. Kosala, 816.
 Horamia, 130. Icta, 220. Kronæa, 552.
 Horanpella, 797. Idalia, 434. Labea, 819.
 Hupodonta, 595. Idalus, 198, 905. Labedera, 843.
 Hyalæthra, 103. Iema, 474. Lachana, 912.
 Hyalæucerea, 203. Ijira, 143. Lachneis, 832.
 Hyalina, 511. Illiberis, 88. Lachnocampa, 834.
 Hyalophora, 745. Illipula, 157. Lacida, 456.
 Hyaloscotes, 290. Imaus, 481, 923. Lacides, 385.
 Hyalurga, 193. Imbrasia, 753. Lacipa, 462, 921.
 Hybocampa, 595. Inguromorpha, 867. Lacosoma, 729.
 Hyda, 148. Ino, 81. Lactura, 316.
 Hydrias, 848. Inope, 88. Lacydes, 909.
 Hydroclada, 557. Inopsis, 286. Lælapia, 456.
 Hydrusa, 101, 902. Inous, 542. Lælia, 459, 921.
 Hyla, 149. Io, 776, 781. Lælioides, 465.
 Hylesia, 192, 412. Iochoera, 543. Læmocharis, 133,
 Hygrochroa, 721. Ira, 113. 137.
 Hylemera, 426. Isa, 551. Lafajana, 926.
 Hyleora, 615. Isanthrene, 131. Laganda, 497.
 Hyles, 664. Isbarta, 54. Lagaria, 149.
 Hylesia, 792. Ischnocampa, 342. Lagela, 620.
 Hylœicus, 693. Ischnognatha, 166. Lagoa, 472, 922.
 Hylœiphila, 279. Isia, 233. Lama, 187, 407.
 Hymenopsyche, 501. Isine, 429. Lambula, 382.
 Hypredalea, 633. Isionda, 409. Lamnis, 596.
 Hyparpax, 585. Isochroma, 540. Lamprolepis, 527.
 Hypatia, 147. Isoctenia, 834. Langsdorfia, 866.
 Hyperæschra, 575. Isognathus, 698. Langueys, 203.
 Hyperanaphe, 577. Isoples, 649. Lansdownia, 503.
 Laora, 275.
 Lapara, 695. Laothoe, 709, 710.
 Laria, 432.
 Laruma, 549.
 Larunda, 18.
 Lasiocampa, 827,
 813, 823, 830.
 Lasiocampidæ,
 787, 936.
 Lasioprocta, 150.
 Latagia, 870.
 Latoia, 548.
 Laugia, 705.
 Laurion, 52.
 Lauron, 411.
 Laurona, 411.
 Lebadia, 623.
 Lebeda, 817, 937.
 Lebena, 378.
 Lechriolepis, 497.
 Leilus, 14.
 Leiocampa, 607.
 Leiosoma, 899.
 Lemonia, 830.
 Lemyra, 299.
 Lenodora, 818.
 Lepasta, 584.
 Lepesia, 628.
 Lepista, 313.
 Leptaretia, 275.
 Leptidule, 355.
 Leptocneria, 461.
 Leptojana, 798.
 Leptopterix, 514.
 Leptosoma, 419.
 Leptosphetta, 584.
 Leptothrix, 904.
 Lerina, 287.
 Lerna, 431.
 Lerodes, 822.
 Lethia, 690.
 Lethocephala, 926.
 Leto, 894.
 Letois, 543.
 Leucalœa, 241.
 Leucaniochroa, 612.
 Leucaretia, 226.
 Leucoma, 432, 445.
 Leucophlebia, 704.
 Leucopsumis, 179.
 Leucosia, 433.
 Leucotnemis, 143.
 Lexis, 359.
 Libethra, 820.
 Lichenopteryx, 809.
 Lichnoptera, 213.
 Licnoptera, 307,
 342.
 Ligidia, 381.

- Limacodes, 552.
 Limacodidae, 525, 925.
 Limacodilla, 528.
 Lintneria, 692.
 Lithula, 592.
 Liparidae, 429, 919.
 Liparis, 475, 490.
 Lirimiris, 595.
 Listocia, 841.
 Lithacodes, 555.
 Lithosia, 322, 335, 915.
 Lithosiidae, 286, 913.
 Litodonta, 563.
 Loboza, 486, 923.
 Lobocampa, 811.
 Locha, 414.
 Locharna, 450.
 Lochnaues, 563.
 Lopa, 762, 935.
 Lomatosticha, 619.
 Lomelia, 753.
 Lomera, 503.
 Lonomia, 802.
 Lopera, 462, 922.
 Lophocampa, 207, 906.
 Lophocosma, 606.
 Lophodonta, 601.
 Lophopteryx, 605.
 Lophostethus, 705.
 Loplura, 641, 643.
 Lophuron, 641.
 Loxolomia, 769.
 Loxophlebia, 135.
 Luca, 622.
 Ludia, 774.
 Lusura, 597.
 Lycabis, 803.
 Lycastes, 62.
 Lyces, 400.
 Lycleue, 304, 914.
 Lycomerpha, 115, 902.
 Lycorea, 149.
 Lygrotes, 319.
 Lymantria, 477.
 Lymire, 204.
 Lysana, 574.
 Lysecia, 339.
 Lyssa, 17.
 Lyssidia, 17.
 Maassoma, 681.
 Macaduma, 341.
 Macotasa, 317.
 Macrauzata, 735.
 Macrobrochis, 335.
 Macrocelix, 735, 938.
 Macrocneme, 128.
 Macrocrambus, 337.
 Macrogaster, 876.
 Megathymus, 895.
 Macroglossa, 629.
 Macroglossinae, 624, 921.
 Macroglossum, 629.
 Macromphalia, 840.
 Macronodata, 614.
 Macronola, 299.
 Macronyx, 243.
 Macrosemyna, 533.
 Macrosila, 684, 685.
 Macrothylacia, 834.
 Madoryx, 647.
 Maenas, 910.
 Maenoleneura, 319.
 Maepha, 290.
 Magava, 584.
 Mahanta, 822.
 Mahasena, 506.
 Mahavira, 315.
 Mahoba, 482.
 Malabus, 246.
 Malacosoma, 819.
 Mallatodesma, 436.
 Mallocephala, 277, 899.
 Mallodeta, 149.
 Mallostethus, 156.
 Malthaca, 115.
 Mamala, 573.
 Manatha, 502.
 Manduca, 700.
 Manducinae, 700.
 Mania, 18.
 Manidia, 18.
 Manulea, 327.
 Marane, 441.
 Marcipa, 472.
 Mardara, 474.
 Mareda, 558.
 Maredux, 638.
 Marissa, 146.
 Marmaroplegma, 835.
 Marsyophora, 404.
 Marumba, 706, 932.
 Massaga, 33.
 Massicyta, 835.
 Mastigocera, 130.
 Maxia, 206.
 Mazeras, 222.
 Mazueca, 284.
 Mecistosoma, 817.
 Mecytha, 527.
 Megalophanes, 514.
 Megalopyge, 845.
 Meganoton, 682.
 Megasoma, 854.
 Megathymus, 895.
 Megethua, 787.
 Melalopha, 608.
 Melanema, 304.
 Melanarcas, 253.
 Melandria, 922.
 Melania, 368.
 Melanothrix, 799.
 Melese, 247.
 Melia, 474.
 Melissa, 110.
 Melora, 201.
 Menapia, 580.
 Meringocera, 222.
 Mesembrynus, 62.
 Mesenochroa, 292.
 Mesera, 832.
 Mesocelis, 827.
 Mesoscia, 850.
 Mesotages, 538.
 Messata, 808.
 Metacrias, 263.
 Metadula, 802.
 Metagarista, 41, 899.
 Metagastes, 702.
 Metamimas, 701.
 Metanastria, 813.
 Metanycles, 173.
 Metaretia, 221.
 Metastatia, 181.
 Methypsa, 385.
 Methysia, 148.
 Metisa, 502.
 Metopsilus, 649, 660.
 Metosamia, 935.
 Metraga, 528.
 Metriophyla, 163.
 Metura, 501.
 Mevania, 163, 190.
 Micragone, 775.
 Micragyrta, 121.
 Micrattacus, 774.
 Microdonta, 603.
 Microgymna, 462.
 Microleon, 555.
 Microlophia, 641.
 Micrommia, 410.
 Micromorphe, 455.
 Microphalera, 594.
 Microplastis, 735.
 Micropterogyna, 492.
 Microrgygia, 496.
 Migoplastis, 393.
 Milleria, 43, 52, 899.
 Miltochrista, 311.
 Mimallo, 725, 933.
 Mimas, 709.
 Mimerostria, 371.
 Mimeopecta, 47.
 Mimensmia, 30.
 Minica, 904.
 Minara, 278.
 Minagora, 379.
 Mira, 785.
 Miresa, 549, 928.
 Misogada, 563.
 Mithuna, 332.
 Mitradamon, 401.
 Mochloptera, 139.
 Moffatia, 505.
 Molippa, 787.
 Monopola, 929.
 Monda, 518.
 Monema, 536.
 Monoleuca, 548, 927.
 Monotropia, 307.
 Morasa, 481, 589.
 Morpheis, 873, 877.
 Mosoda, 348.
 Motada, 225.
 Mulona, 366.
 Munychia, 223.
 Munychryia, 581.
 Murlida, 798, 936.
 Mustilia, 803.
 Mydrodoxa, 125.
 Mydromera, 178.
 Myelobia, 877.
 Myonia, 409.
 Myrice, 429.
 Myrmecopsis, 134.
 Myrsila, 173.
 Mystrocneme, 125.
 Nacerasa, 736.
 Naclia, 107.
 Nadata, 614, 931.
 Nadiasa, 842.
 Nagidusa, 622.
 Nagoda, 526.
 Nagunda, 481.
 Napata, 156.
 Naprepa, 486, 717.
 Napta, 830.
 Naroma, 716.
 Narosa, 528.
 Narosodes, 361.
 Natada, 541.

- Nataxa, 851.
 Nayaca, 248.
 Negera, 543.
 Negera, 729.
 Nelcynda, 725.
 Nelphe, 172, 904.
 Nemeophila, 250.
 Nemeta, 525, 526, 620.
 Neobrocha, 297.
 Neochera, 389.
 Neola, 615.
 Neomiresa, 539.
 Neoris, 761, 935.
 Nepe, 179.
 Nephela, 679.
 Nepita, 299.
 Nerice, 487, 923.
 Neritos, 197.
 Nesace, 112.
 Nesara, 554.
 Netria, 569.
 Netrocera, 112.
 Neurosymploca, 79, 901.
 Niaca, 557.
 Niganda, 580.
 Nikæa, 31.
 Nioda, 488.
 Nisaga, 807.
 Nishada, 321.
 Nochelia, 539.
 Nola, 371, 916.
 Noleca, 489, 924.
 Norape, 277.
 Norasuma, 720, 932.
 Northia, 88.
 Nossa, 56.
 Notata, 326.
 Notioptera, 104.
 Notodonta, 599.
 Notodontidæ, 559, 929.
 Notolophus, 492, 924.
 Notophyson, 192.
 Nototrachus, 273.
 Nudaria, 360, 916.
 Numenes, 455.
 Numenoides, 467.
 Nyceryx, 677.
 Nyclemon, 16, 17.
 Nyctemera, 419.
 Nyctemeridæ, 416, 918.
 Nycteola, 279, 369.
 Nyctochroa, 903.
 Nygmia, 447.
 Nyridela, 129.
 Nyssia, 539.
 Nystalea, 617.
 Oberthueria, 720.
 Ocha, 850.
 Ochrogaster, 468, 922.
 Ochrosoma, 451, 920, 923.
 Ochrostigma, 602.
 Ochrota, 352.
 Ocinará, 717, 932.
 Oceria, 466, 921.
 Oenerogyia, 922.
 Ocnogyna, 273, 275, 913.
 Ocyton, 642.
 Odagra, 460.
 Odenestis, 811, 820.
 Odonestis, 811, 820.
 Odontocheilopteryx, 854.
 Odontosia, 604.
 Odozana, 292.
 Odinea, 490.
 Edemasia, 567.
 Edonia, 524.
 Enetus, 891.
 Enosanda, 468, 699.
 Enosandra, 468.
 Eona, 813.
 Eonistis, 335, 336.
 Ogoa, 437.
 Oiketicoides, 507.
 Oiketicus, 500, 925.
 Olapa, 438, 919.
 Olceclostera, 852.
 Olene, 488.
 Olenoptera, 729, 851, 933.
 Oligocentria, 601.
 Oligochlona, 439.
 Olina, 180.
 Olistheria, 835.
 Olyra, 830.
 Omochoa, 249.
 Omoiala, 181.
 Omphalia, 841.
 Omphaliodes, 806.
 Oncopera, 885.
 Oncoptera, 885.
 Onythes, 206, 906, 918.
 Opharus, 205, 906.
 Ophitis, 617.
 Ophthalmis, 31.
 Opodiptera, 760.
 Opsirhina, 811.
 Orcynia, 131.
 Oreinobia, 480.
 Oreopsyche, 514.
 Oreta, 728.
 Oreus, 649.
 Orgyia, 473, 492.
 Orgyopsis, 933.
 Oricia, 398.
 Ormetica, 168.
 Ormiscodes, 789.
 Orna, 81.
 Ornithopsyche, 496.
 Orodemniis, 270.
 Orophora, 516.
 Orthia, 1, 32.
 Ortholomia, 619.
 Orthorimia, 597.
 Orthosoma, 617.
 Oryba, 678.
 Orvaxa, 454.
 Othorene, 744.
 Othria, 32.
 Otroeda, 428.
 Otus, 673.
 Ovius, 40.
 Oxycarus, 892.
 Oxytenis, 770, 935.
 Oylotrix, 775.
 Pachycispia, 458.
 Pachygastris, 827.
 Pachygonia, 637.
 Pachyjana, 795.
 Pachylkela, 465.
 Pachylepis, 300.
 Pachylia, 678.
 Pachylischia, 274, 913.
 Pachypasa, 817.
 Pachyphilona, 393.
 Pachyplastis, 315.
 Pachyptelia, 508.
 Packardia, 554, 928.
 Padenia, 295.
 Pagara, 362.
 Paidia, 360, 363.
 Paidina, 321.
 Pais, 40.
 Palaxera, 341.
 Palasa, 480.
 Palirisa, 794.
 Pallene, 295.
 Palustra, 224.
 Pamea, 727.
 Pampa, 112.
 Panacela, 842.
 Panacra, 662.
 Panassa, 367.
 Panda'a, 809.
 Panglima, 383.
 Pangora, 247.
 Pania, 585.
 Panisa, 925.
 Pantana, 464, 921.
 Panthea, 590.
 Pantoctenia, 543.
 Paonias, 712.
 Paracles, 277.
 Paracrama, 281.
 Paraona, 335.
 Paraphlebia, 316.
 Parasa, 543, 926.
 Parasemia, 250, 911.
 Parathyris, 852.
 Paratype, 399.
 Paraxia, 378.
 Pavidictis, 297.
 Pautelactes, 237.
 Parnia, 927.
 Parargyia, 471.
 Passineura, 158.
 Pavonia, 772.
 Pedoptila, 61.
 Pegella, 480.
 Pelochyta, 194.
 Pelora, 526.
 Pelosia, 321, 327.
 Penora, 430.
 Pentactrotus, 340.
 Pentalonía, 285.
 Penthetria, 86.
 Penthophora, 490.
 Percote, 202.
 Pergesa, 660.
 Pericallia, 257.
 Pericopine, 181, 905.
 Pericopis, 183.
 Peridea, 599.
 Peridrepana, 737.
 Peridrome, 384.
 Periga, 803.
 Perigonia, 636.
 Perina, 467, 921.
 Periphoba, 788, 830.
 Perisomena, 775.
 Perisectis, 892.
 Perna, 835.
 Perola, 532.
 Peroma, 561.
 Peronctis, 300.
 Perophora, 726.

- Petalia, 385.
 Petalopleura, 341.
 Petasia, 562.
 Petovia, 380.
 Petrinia, 597.
 Pezaptera, 153.
 Phacusa, 105, 902.
 Phædria, 788.
 Phagoptera, 212, 906.
 Phagopterinae, 194, 905.
 Phægorista, 416, 918.
 Phæochlana, 398, 917.
 Phalacra, 738.
 Phalacropterix, 517.
 Phalanoides, 22, 897.
 Phalanma, 117.
 Phalcidon, 409.
 Phalcidona, 409.
 Phalera, 575.
 Phaloe, 186.
 Phalœsia, 189.
 Phæneta, 566.
 Phænoptis, 191.
 Phæos, 262.
 Phæra, 180.
 Phærmacis, 879, 885.
 Phæsis, 32.
 Phæssus, 889.
 Phæstra, 622.
 Phæuda, 111.
 Phæudine, 110, 902.
 Phævaræa, 401.
 Phæcada, 851.
 Phædosia, 572.
 Phægoptera, 212.
 Phæia, 139.
 Phællœ, 402.
 Phæosia, 607, 931.
 Phæiala, 416.
 Phælidia, 498.
 Phælagria, 336.
 Phælampelus, 668, 669.
 Phælanglaus, 885.
 Phælea, 356.
 Phælenora, 301.
 Phælenia, 885.
 Phæloga, 391.
 Phælopator, 57.
 Phæloros, 176.
 Phælosamia, 748, 931.
 Phælotherma, 816.
 Phæloria, 820.
 Phænea, 489, 924.
 Phæntia, 403.
 Phæssama, 243.
 Phælethontius, 687.
 Phælopsyche, 891.
 Phæbetrion, 535.
 Phæbetrum, 535.
 Phæcoderma, 538.
 Phæolus, 670.
 Phæragmatobia, 244, 911.
 Phæragmatocia, 876.
 Phæreata, 440, 920.
 Phæricodia, 788.
 Phærixolepia, 530.
 Phæryganomorpha, 194.
 Phæryganidia, 412.
 Phæryganopsis, 319.
 Phæryganopteryx, 206.
 Phæryne, 416.
 Phæryxus, 664, 697.
 Phærsiana, 622.
 Phæra, 570.
 Phæyllalia, 807.
 Phæylloidesma, 823, 824.
 Phæyllocia, 129.
 Phæyllopteryx, 738, 933.
 Phæylloxera, 811.
 Phæymatopus, 879.
 Phæysetoememe, 362.
 Phæda, 458.
 Phædorus, 51.
 Phælus, 893.
 Phæmela, 172.
 Phæmprana, 238.
 Phænara, 858.
 Phænaride, 854.
 Phæneonia, 513.
 Phæntia, 52, 900.
 Phænia, 168.
 Phærga, 918.
 Phæsara, 381.
 Phætæne, 219, 299.
 Phætasia, 421.
 Phætha, 913.
 Phæthea, 418.
 Phætosa, 841.
 Phætarctia, 257.
 Phæteia, 791.
 Phæteumeta, 505.
 Phætoecetius, 516.
 Phætychasma, 603, 733.
 Phætypteryx, 730, 733.
 Phætysamia, 750.
 Phæctropteron, 766.
 Phægapteryx, 735.
 Phærcetes, 257.
 Phætura, 553.
 Phædalia, 845.
 Phæcilocampa, 834, 937.
 Phæcilosoma, 113.
 Phællimnis, 87.
 Phæloma, 810, 937.
 Phælymona, 481, 923.
 Phælyptetes, 414.
 Phælyptychia, 402.
 Phælyptychus, 705.
 Phælythysana, 785.
 Phæmpelton, 48, 900.
 Phæmpostola, 169.
 Phæpeli, 843.
 Phærina, 888.
 Phærthesia, 445, 475, 922.
 Phætidæa, 627.
 Phæthasa, 320.
 Phænoxystus, 867.
 Phæsmoptera, 716.
 Phæsmostieta, 720.
 Phæbalintha, 929.
 Phæcalypta, 157.
 Phæcodeca, 459.
 Phæcotes, 105.
 Phæcrosis, 81, 114.
 Phægona, 334.
 Phæmethens, 1.
 Phæneca, 555.
 Phæserpinus, 639.
 Phæsternidia, 533.
 Phæthysana, 932.
 Phætogenes, 818.
 Phætoparce, 687.
 Phætyria, 111, 902.
 Phætyria, 172.
 Phæsalis, 487.
 Phæpflida, 585.
 Phæphis, 52.
 Phæsphæoctes, 741.
 Phæsdælytia, 156.
 Phæsdalyptia, 33.
 Phæsdantiora, 566.
 Phæsdaphelia, 771.
 Phæsdapiconoma, 222.
 Phæsdapistosia, 206, 906.
 Phæsdasbolia, 877.
 Phæsdenyo, 644, 918.
 Phæsderbessa, 917.
 Phæsderchia, 410.
 Phæsderosia, 738.
 Phæsdæceron, 201.
 Phæsdhyrsa, 384.
 Phæsdoblæbes, 376, 916.
 Phæsdocallemorpha, 912.
 Phæsdocerura, 569.
 Phæsdocharis, 138, 903.
 Phæsdodryas, 560.
 Phæsdohazis, 785, 936.
 Phæsdomesa, 455.
 Phæsdomya, 138.
 Phæsdonæcia, 106, 902.
 Phæsdonotodonta, 485.
 Phæsdopasa, 490.
 Phæsdoprocris, 86.
 Phæsdopsyche, 524, 903.
 Phæsdosmerinthus, 703.
 Phæsdosphenoptera, 128.
 Phæsdosphex, 155.
 Phæsdosphinx, 684.
 Phæsdotalara, 292.
 Phæsdotæ, 111.
 Phæsilura, 477.
 Phæsithyros, 629.
 Phæsoloptera, 127.
 Phæsychagrapha, 524, 925.
 Phæsychanisa, 925.
 Phæsycharium, 498.
 Phæsychæ, 514.
 Phæsychidæ, 500, 925.
 Phæsychidia, 519, 925.
 Phæsychocampa, 729.
 Phæsychogæ, 379.
 Phæsychomorpha, 36.
 Phæsychonoctua, 524.
 Phæsychophasma, 194.
 Phæroducta, 397.

- Pterogon, 639.
 Pterolocera, 807.
 Pterodotes, 380.
 Pterostoma, 597.
 Pterothysanus, 427.
 Pterygopterus, 158.
 Pterygosoma, 591.
 Ptilocephala, 511.
 Ptilodontis, 597.
 Ptilomacra, 862.
 Ptilophora, 598.
 Ptychogene, 313.
 Ptycholoma, 886.
 Ptylocephala, 511.
 Purius, 205, 906.
 Pusiola, 326.
 Pycnoctena, 163.
 Pycnodontis, 36.
 Pydna, 580, 930.
 Pygæra, 575, 608, 611.
 Pygærcia, 236.
 Pygætera, 446.
 Pygoctenucha, 177.
 Pygopteryx, 608.
 Pyralidia, 289.
 Pyralopsis, 292.
 Pyramocera, 481, 923.
 Pyrodesma, 188.
 Pyromorpha, 115.
 Pyromorphine, 112, 902.
 Pyrosis, 843.
 Pyrharctia, 244.
 Quadrina, 860.
 Rabila, 528.
 Raelia, 615.
 Radhica, 810.
 Rajendra, 248.
 Ramesa, 582.
 Ranghana, 333.
 Raphiæzer, 457.
 Rasicotia, 505.
 Ratarla, 43.
 Redoa, 435, 919.
 Renada, 540.
 Repa, 366.
 Repena, 491.
 Retboma, 592, 865.
 Retila, 409.
 Retina, 57.
 Rezia, 149.
 Rhabdosa, 835.
 Rhadinopsis, 674.
 Rhagades, 81.
 Rhagonis, 938.
 Rhagophanes, 362.
 Rhamnosa, 551.
 Rhamphoschisma, 629.
 Rhanidophora, 462.
 Rhaphidognathia, 109.
 Rhegmatophila, 575, 929.
 Rhenea, 602.
 Rhescyntis, 745.
 Rhinaxima, 541.
 Rhinobombyx, 825.
 Rhinogyne, 858.
 Rhipha, 171.
 Rhipheus, 15.
 Rhipidura, 902.
 Rhizoma, 876.
 Rhodareas, 254, 912.
 Rhodia, 762, 935.
 Rhodogastris, 194, 223, 907.
 Rhodosoma, 633.
 Rhopalopsyche, 634.
 Rhuda, 617, 931.
 Rhyndopyga, 113.
 Rhyparia, 260.
 Rhyparioides, 249, 911.
 Rhypteryx, 491.
 Ricine, 459.
 Rifargia, 623.
 Rigema, 578.
 Rilia, 488.
 Rinaca, 761, 935.
 Ripisa, 620.
 Robinsonia, 235, 909.
 Roeselia, 371.
 Rolepa, 851.
 Romanoffia, 877.
 Romosa, 548.
 Rondotia, 719.
 Rosama, 612.
 Rosema, 581.
 Rothia, 21.
 Ruscino, 293.
 Saalmuelleria, 860.
 Sabalia, 800.
 Sacada, 621.
 Saccophora, 726.
 Sienura, 233.
 Sagana, 754.
 Sagaris, 401.
 Salagena, 868.
 Salapola, 920.
 Salassa, 762, 935.
 Saligena, 569.
 Saliocleta, 930.
 Saliunca, 110.
 Salkea, 235, 909.
 Saltiga, 498.
 Samera, 321, 915.
 Samia, 748, 750, 934.
 Sanega, 620, 916.
 Sangata, 585.
 Saugatissa, 808.
 Sapinella, 524.
 Sarapus, 914.
 Sarbena, 311, 621.
 Sarmalia, 799.
 Sarosa, 133.
 Sarcotropyga, 810.
 Sarotricha, 369.
 Sarothripa, 369.
 Sarothripus, 369.
 Sarsina, 491.
 Sarvena, 792.
 Satara, 33.
 Sataspes, 633.
 Saturnia, 772, 935.
 Saturniidae, 745, 933.
 Saurita, 127.
 Savara, 234.
 Scædora, 348.
 Scaphocera, 438.
 Scaptesytle, 293.
 Scaptia, 403.
 Scaptius, 197.
 Scarpona, 456.
 Scea, 407.
 Scedros, 401.
 Scedrosa, 401, 917.
 Scena, 119.
 Scopsis, 175.
 Sclasiura, 136.
 Schistomitra, 54.
 Schistophleps, 366.
 Schizura, 567.
 Sciathos, 540.
 Sciatta, 233.
 Sciopsyche, 174.
 Scioptera, 514.
 Scoliacma, 288.
 Scolelodes, 536.
 Scotura, 402.
 Sculna, 763.
 Scytale, 150.
 Scytalopteryx, 933.
 Sebastia, 383, 916.
 Secusio, 419.
 Seiarctia, 242.
 Seirarctia, 242, 910.
 Seirocastnia, 32.
 Seirodonta, 569, 929.
 Selenophora, 813.
 Sematura, 18.
 Semioptila, 61.
 Semuta, 842.
 Semyra, 534.
 Sena, 938.
 Senia, 207.
 Sepsisa, 49.
 Seripha, 87, 901.
 Sernyla, 186.
 Seryda, 115.
 Sesapa, 309.
 Sesia, 624.
 Setina, 356.
 Setinochroa, 342.
 Setiodes, 115.
 Setoctena, 280.
 Setora, 532.
 Seudyra, 38.
 Sezeris, 490.
 Sibine, 539.
 Siccia, 368.
 Sicyrosea, 554.
 Sidana, 620.
 Sidyma, 345.
 Simareca, 322.
 Simena, 470, 922.
 Simgo, 469.
 Sima, 283.
 Sirenopyga, 561.
 Sitina, 469.
 Sitvia, 497.
 Sizalisca, 559.
 Smerinthine, 701.
 Smerinthus, 705, 709, 711.
 Soloe, 429, 919.
 Somabrachys, 930.
 Somara, 548.
 Somatrichia, 274.
 Somena, 454, 921.
 Somera, 559.
 Sommeria, 347.
 Sontia, 201, 905.
 Sophta, 736.
 Sorama, 614.
 Sorema, 841.
 Soritia, 53.
 Sorocaba, 714.
 Sorocostia, 376.

- Sosiosa, 551.
 Sosxetra, 566.
 Sozusa, 318.
 Spalyria, 791.
 Spaniochroa, 784.
 Spatalia, 604.
 Spectrum, 690, 709.
 Spheromachia, 184.
 Sphæcodina, 638.
 Sphæcopsis, 134.
 Sphæcosoma, 135.
 Sphenoptera, 126.
 Sphetta, 583.
 Sphingicampa, 740.
 Sphingidae, 624, 931.
 Sphinginae, 681.
 Sphingognatha, 801.
 Sphingonæpiopsis, 705.
 Sphingulus, 695.
 Sphinx, 690.
 Sphragidium, 314.
 Spidia, 729.
 Spilaretia, 229, 908.
 Spilosoma, 227, 239, 252, 908.
 Spilosomatinae, 224, 908.
 Spiris, 343.
 Spirocera, 925.
 Squamura, 875.
 Stætherinia, 537.
 Stauropus, 560.
 Stenele, 416, 918.
 Stenelopsis, 389.
 Stenoglene, 809.
 Stenognatha, 391.
 Stenola, 378.
 Stenolophia, 637.
 Stenophanes, 517.
 Stenoplastis, 342.
 Sterrhopterix, 516.
 Stenopsis, 885.
 Stibolepis, 799.
 Stichobasis, 519.
 Stigmatophora, 359.
 Stilpnotia, 433.
 Stoma, 915.
 Streblota, 539.
 Stretchia, 574.
 Strigoides, 843.
 Striphnopteryx, 800.
 Strophocerus, 566.
 Strumella, 812.
 Stygia, 868.
 Stylura, 113.
 Suana, 857.
 Sulychra, 439.
 Sureta, 596.
 Surida, 534.
 Surina, 383.
 Susica, 529.
 Sychesia, 206.
 Symmerista, 572, 929.
 Symmetrodus, 334.
 Sympalamides, 2.
 Symphebia, 907.
 Synadia, 717.
 Synclysmus, 716.
 Synemon, 10, 896.
 Syntherata, 756.
 Syntomedia, 122.
 Syntomeida, 122, 903.
 Syntomis, 89.
 Syntrichina, 154.
 Syriastrena, 822.
 Syssaura, 730, 770.
 Syssisphinx, 741.
 Systrophia, 330.
 Syzygia, 685.
 Tacillia, 841.
 Tadana, 563.
 Tadmia, 541.
 Tæda, 543.
 Tæniopyga, 910.
 Tagora, 801, 802.
 Tagoropsis, 755, 934.
 Talara, 291.
 Talima, 525.
 Talmenia, 566.
 Tanada, 236.
 Tantura, 86.
 Taragama, 851.
 Tarchon, 538, 926.
 Tarika, 322.
 Tarsolepis, 616.
 Tascia, 109, 902.
 Tascina, 12, 896.
 Tasema, 106.
 Tatargina, 351.
 Tatoglossum, 699.
 Taxila, 186.
 Teara, 468, 922.
 Tearosoma, 930.
 Tecnessa, 613.
 Tegulata, 333.
 Teia, 489.
 Teinocladia, 930.
 Teinopyga, 283.
 Teldenia, 737.
 Telea, 751, 934.
 Telioneura, 165.
 Temnora, 640.
 Tepilia, 933.
 Teracotona, 243.
 Teragra, 614, 865.
 Terasion, 560.
 Teratophora, 341.
 Teratopteris, 764.
 Teredo, 860.
 Terina, 418.
 Ternessa, 297.
 Tema, 399.
 Tetragonus, 396.
 Teucer, 165.
 Teulisia, 317, 914.
 Thagona, 498.
 Thagora, 280.
 Thaliura, 15.
 Thallarcha, 349.
 Thanataretia, 277.
 Thanatopsyche, 524.
 Thaumia, 723.
 Thaumias, 664.
 Thaumetopea, 591.
 Theages, 202, 905.
 Thebrone, 181.
 Thelde, 621.
 Themaca, 451.
 Themiscyra, 339.
 Thenopa, 220.
 Theophila, 719, 932.
 Theretra, 649, 931.
 Therinia, 715.
 Thermophila, 62.
 Thia, 901.
 Thiacidia, 568.
 Thirnida, 407.
 Thosea, 531, 926.
 Thrinacia, 138.
 Thrypticodes, 916.
 Thumatha, 364.
 Thylacigyna, 492.
 Thyella, 751.
 Thymara, 60.
 Thymarida, 60.
 Thymistada, 733.
 Thyne, 440.
 Thyrsia, 103.
 Thyretos, 103.
 Thyretina, 99, 902.
 Thyrens, 638.
 Thyrgis, 32, 400.
 Thyrgorina, 233.
 Thyridopteryx, 501.
 Thysanopygma, 203.
 Ticilia, 498.
 Tifuma, 608.
 Tigrioides, 340.
 Timopsis, 300.
 Tipulodes, 113.
 Tirema, 873.
 Vitæa, 769.
 Tithraustes, 413.
 Titya, 844.
 Tmetoptera, 370.
 Toana, 556.
 Tolyte, 844, 938.
 Topomesa, 439, 919.
 Tortricidia, 551.
 Tortricomorpha, 285.
 Torveus, 353.
 Tospitis, 365.
 Toxoloma, 371.
 Trabala, 825, 937.
 Trabaloides, 818.
 Traumatocampa, 591.
 Trianœura, 104.
 Tributua, 376.
 Trichæa, 131.
 Trichela, 125.
 Trichetra, 440.
 Trichia, 498.
 Trichiocercus, 440.
 Trichiura, 837.
 Trichoda, 838.
 Tricholepis, 89.
 Tricholon, 639.
 Trichophiala, 447.
 Trichopsyche, 516.
 Trichosoma, 274.
 Trichromia, 289, 290.
 Trichura, 154.
 Trichurinae, 150.
 Trichladia, 889.
 Trietena, 893.
 Trieypha, 319.
 Trilocha, 717, 932.
 Triclia, 879.
 Triplocris, 114.
 Triptogon, 614, 706.
 Tripura, 336.
 Tristania, 423.
 Trisula, 458.
 Trisuloides, 458.

- Trogoptera, 727.
 Tropæa, 765.
 Trypanophora, 58,
 900.
 Trypanus, 800,
 938.
 Trypheromera,
 423.
 Tuerta, 38.
 Tuina, 287.
 Tumida, 306.
 Turumena, 791.
 Turnaca, 583.
 Turriga, 488.
 Turuptiana, 235,
 590.
 Tyana, 283.
 Tylanthes, 341.
 Tylognathus, 645.
 Tympanophora,
 271.
 Tyndaris, 397.
 Typhloteta, 775.
 Tyria, 351.
 Ulaia, 853.
 Ulosota, 436.
 Unzela, 641.
 Upenora, 431.
 Uraga, 163.
 Urania, 14, 15, 897.
 Uranidia, 14.
 Uraniidæ, 14, 897.
 Urocoma, 468.
 Urodonta, 598.
 Urodus, 113.
 Uropus, 593.
 Urota, 764.
 Uruba, 371.
 Usta, 773, 936.
 Utetheisa, 345, 915.
 Utethesia, 345.
 Utidava, 456.
 Uxela, 408.
 Uxia, 366.
 Vamuna, 315.
 Vanessodes, 237.
 Varina, 546.
 Varmina, 467.
 Viana, 722.
 Vipsania, 537.
 Virbia, 399.
 Vungua, 487.
 Wœrdenia, 487.
 Xanthesthes, 349.
 Xanthodule, 355.
 Xanthodura, 464.
 Xanthospilopteryx,
 29, 898.
 Xenarchus, 850.
 Xenares, 111.
 Xeniarra, 583.
 Xenosoma, 431.
 Xulora, 596.
 Xyleutes, 867, 873,
 938.
 Xylinodes, 570.
 Xylophanes, 649.
 Xyrena, 874.
 Xystus, 867.
 Zadadra, 319.
 Zagaris, 220.
 Zama, 88, 595.
 Zana, 583, 930.
 Zanela, 538.
 Zaracha, 393.
 Zaranga, 615.
 Zarfa, 716.
 Zatrephes, 196.
 Zebeeba, 279.
 Zebonda, 481, 920,
 923.
 Zelomera, 638.
 Zelotypia, 894.
 Zenzera, 870.
 Zerenopsis, 380.
 Zeuxippa, 99.
 Zeuzera, 870, 875.
 Zeuzeridæ, 860, 938.
 Zia, 370.
 Zinara, 529.
 Zonilia, 679.
 Zonosoma, 423.
 Zoote, 258.
 Zutulba, 80.
 Zygræna, 62, 81, 89,
 901.
 Zygrænidæ, 62, 900.
 Zygræninæ, 89, 900.
 Zygenopsis, 127.

END OF VOL. I.

ENTOMOLOGICAL CATALOGUES

BY

W. F. KIRBY.

A SYNONYMIC CATALOGUE

OF

DIURNAL LEPIDOPTERA,

Containing the full Synonymy of every Species, and a complete Alphabetical Index of Genera and Species.

With SUPPLEMENT, bringing up the Bibliography to June 1877, price 2*9s.* 6*d.*

Two Parts, 900 pages (London, 1871 & 1877).

SUPPLEMENT (separately), 200 pages, price 8*s.* 6*d.* London, 1877.

* * *A new edition will shortly be prepared.*

A SYNONYMIC CATALOGUE

OF

LEPIDOPTERA HETEROCERA.

Vol. I.—SPHINGES and BOMBYCES.

Containing the full Synonymy of every Species described up to May 1892, and a complete Alphabetical Index of Genera.

Pp. xii, 951, price £2 2*s.* nett. London, 1892.

A SYNONYMIC CATALOGUE

OF

NEUROPTERA ODONATA.

Containing the full Synonymy of every Species, recent and fossil, described up to July 1890, and a complete Alphabetical Index of Genera and Species.

200 pages, price 16*s.* London, 1890.

* * *Only a very limited number printed.*

In Preparation.

A SYNONYMIC CATALOGUE

OF

LEPIDOPTERA HETEROCERA

Vol. II.—NOCTUÆ.

LONDON:

GURNEY & JACKSON, 1 PATERNOSTER ROW.

(SUCCESSORS TO MR. VAN VOORST.)

BERLIN: R. FRIEDLÄNDER & SON.

H. Strecker

INDEX OF SPECIES

TO

BY

KIRBY'S SYNONYMIC CATALOGUE

OF

LEPIDOPTERA HETEROCERA.

VOL. I.,

SPHINGES AND BOMBYCES.

By

HERMAN STRECKER, PH.D.

READING, PA., U.S.A.,

1899.

COPYRIGHT, 1899,
BY
HERMAN STRECKER.

PREFACE.

WHEN six years since this great work, after twenty years of preparation, was completed, the disappointment to Lepidopterists that it contained no index of species was intense and universal. The want of this made it to all save a comparative few a sealed book, as the index to the genera afforded little aid, owing to many changes in the generic position of species and the adoption of new or long-forgotten genera as well as the placing thereof according to the compiler's own ideas. For in this almost everyone has his own various, original, adopted, or modified views; generic division being merely artificial, only a matter of convenience for grouping, not abiding, continually liable to be changed and continually being changed: consequently not only of minor importance, but when carried to extremes a great evil, a hindrance to the student, an actual bar to the beginner. It is only by the specific name that we know the insect; with the knowledge of that the rest is attainable. Mr. Kirby mentions in his preface that on the completion of vols. II., III., IV., and V. there will be full indices to the whole, but as these are all yet to be published, and, alas! we are human with but limited stay here; and as it has taken twenty years to complete the present volume, it may be a long time until the other four are finished and with them the indices. I had

for a long time felt the necessity of this index and had contemplated the making of it, when Dr. H. G. Dyar told me he had made a provisional MSS., one for his own convenience. The use of this, which he kindly accorded me, and my own subsequent careful labour, have eventuated in the present index, which I have reason to believe will be found accurate, and in consequence I trust satisfactory.

HERMAN STRECKER.

READING,

PENNSYLVANIA,

U. S. N. AM.,

October 13, 1899.

INDEX OF SPECIES.

- Abadonna, 690. Acharon, 85, 173. Adita, 302. Æquata, 33.
 Abas, 781. 782. Adjuncta, 102. Æquatorialis, 414.
 Abasia, 781. Achatina, 300, 471. Admirabilis, 198, Æquinoctialis, 181,
 Abbotana, 535. Achelous, 803. 606. 922.
 Abboti, 638. Achemenides, 678. Admotum, 141. Æquipars, 618.
 Abbotii, 500, 638. Achemon, 141, 670. Adnata, 276. Æquivaleus, 679.
 Abbreviata, 20. Achillaria, 17. Adolphei, 794. Æres, 425.
 Abdominale, 199. Achilleæ, 66, 68. Adonis, 129. Æruginosa, 202,
 Abdominalis, 152. Acidalia, 793. Adornata, 866. 586.
 198, 216, 231, Acinia, 808. Adoxa, 297. Ærugula, 374.
 236, 240, 443, Acinum, 151. Adpersa, 224, 460. Æsculi, 871.
 777. Aconia, 213. Adrastia, 852. Æsalon, 631.
 Abencerragella, Acontioides, 381. Adulatrix, 26, 29. Æstiva, 121, 731.
 512. Aconyta, 814. Adunca, 403. Æstivalis, 711.
 Aberrans, 312. Acota, 792. Adusta, 157, 805, Æthiopia, 450.
 Abessynica, 79. Acræa, 226. 846, 858. Æthiops, 864, 869.
 Abietina, 683. Acreina, 422. Advena, 908. Æthra, 581, 626.
 Abietis, 392, 470. Acraooides, 10. Advenum, 141. Ætitis, 544.
 Abisara, 395. Acrisia, 484. Æacus, 72, 130. Æfabricata, 787.
 Abjecta, 454. Acronycta, 483, 592. Æas, 651. Æfine, 199.
 Aboë, 889. Acronyctoides, 864. Æcyra, 149. Æfineola, 324.
 Abnegata, 803. Acroxantha, 94. Ædea, 50. Æfiniella, 499.
 Abrasa, 542. Actæon, 18. Ædon, 635. Æfinis, 22, 37, 45,
 Abraxas, 256. Actea, 902. Æetes, 355. 104, 168, 179,
 Abraxata, 424, 736. Actea, 902. Ægerioides, 99, 109. 237, 285, 472,
 Abraxoides, 424. Acteus, 661. Ægina, 852. 499, 523, 540,
 Abrupta, 409. Actinobula, 908. Ægithus, 18. 544, 625, 637,
 Abruptus, 868. Actinophorus, 10. Ægocerooides, 38. 689, 747, 796,
 Abscondens, 214, Actor, 2. Ægrota, 299, 323, 840, 932.
 617. Aculeata, 816. 911. Ællicta, 26, 138,
 Absconditana, 364. Acuminata, 96, 173, 685.
 Abscissa, 294, 532. 731, 780, 855. Ægyptiaca, 373. Æfflictita, 629.
 Abstera, 813, 841. Acuminatum, 142. Ælia, 164. Æghana, 79.
 Abstracta, 812. Acuta, 460, 583, Æliana, 412. Æfra, 60, 704.
 Aburæ, 872. 733, 805. Æmilia, 534, 593, Æfricana, 29, 117.
 Abyssinica, 702. Acutior, 133. 794. Æganais, 347.
 Acaciæ, 854. Acutus, 661. Æmulatrix, 30, 898. Ægaristoides, 416.
 Acanthophylli, Acutissima, 780. Æmulina, 119. Ægarista, 387.
 838. Adara, 461. Æmulus, 890. Ægathylla, 775.
 Accentifera, 679. Adala, 529. Ænescens, 809. Ægathyrus, 16.
 Accepta, 358. Adalia, 647. Æneus, 340. Ægavis, 895.
 Acclinatella, 342. Adalifa, 43, 45. Ænictis, 377. Ægagles, 425.
 Accuminata, 780. Adansonie, 703. Ænone, 211. Ægassizii, 207.
 Accurata, 30. Adaueta, 323. Æola, 19. Ægenossia, 418.
 Acesta, 919. Addita, 806. Æqualis, 23, 59, Ægdamea, 846.
 Acetes, 752. Adelina, 303. 155, 238, 313, Ægelia, 209.
 Achaia, 267. Adiante, 409. 379, 386, 797. Ægemyntha, 534.

- Agesistrata, 846.
 Agilis, 870.
 Agis, 401, 788.
 Aglaor, 657.
 Aglaope, 288.
 Aglaura, 182.
 Aglia, 760.
 Aglone, 486.
 Agoncha, 323.
 Agonides, 168.
 Agresta, 848.
 Agria, 901.
 Agricola, 21.
 Agrionides, 890.
 Agriphontes, 768.
 Agrius, 25, 191, 817.
 Aguirroi, 36.
 Ailanti, 704.
 Aislia, 898.
 Ajatar, 587.
 Alascensis, 825.
 Alata, 574.
 Alba, 214, 229, 233, 302, 322, 338, 423, 432, 435, 482, 485, 542, 737, 740.
 Albalis, 377.
 Albarracina, 78.
 Albata, 45, 366.
 Albella, 511.
 Albeola, 330, 344.
 Albescens, 476, 483, 505, 512, 561, 692, 916.
 Alboancellata, 270.
 Albicans, 78, 207, 318, 322, 336, 482, 592, 706, 841, 855, 865, 877.
 Albiceps, 199, 718.
 Albicollis, 168, 171, 214, 293, 349, 718, 846.
 Albicoma, 588.
 Albicornis, 215.
 Albicosta, 206, 362, 572.
 Albida, 227, 360, 366, 511, 603, 749, 789, 812, 850.
 Albidator, 194.
 Albidella, 511, 512.
 Albidifascia, 848.
 Albidula, 325, 797.
 Albidifascia, 53, 276, 285, 496, 607, 913, 918.
 Albifasciata, 123.
 Albitera, 389.
 Albinis, 345, 469.
 Albifrons, 95, 147, 504, 518, 573, 622.
 Albifrontalis, 98.
 Albigutta, 802, 821.
 Albiguttata, 209.
 Albiguttatus, 553.
 Albimaenla, 97, 480, 598.
 Albina, 413, 461.
 Albipars, 808.
 Albipectus, 822.
 Albipennis, 197.
 Albipes, 178, 502.
 Albiplaga, 97, 163, 564, 682, 837, 928.
 Albipuncta, 125, 514, 549.
 Albipunctata, 205, 551, 928.
 Albipunctatus, 205.
 Albipunctella, 510.
 Albiramosa, 543.
 Albisigna, 139.
 Albistriga, 224, 243, 580, 727.
 Albivera, 390.
 Albiventris, 115, 400.
 Albitvirella, 512.
 Alboatra, 873.
 Albocineta, 350.
 Alboconera, 316.
 Albodentata, 458, 483.
 Albofascia, 478, 593.
 Albofasciata, 7, 872.
 Albofasciatus, 889.
 Albolava, 324.
 Albolineata, 595, 653, 740.
 Albolunulata, 478.
 Albomaculata, 35, 821.
 Albomarginata, 21, 127.
 Albonotata, 621, 730.
 Albonubilus, 861.
 Alborosa, 302.
 Albosericca, 359.
 Albosigna, 565.
 Albofascia, 610.
 Albofasciata, 98.
 Albovitrea, 193.
 Albulu, 374.
 Albulalis, 374.
 Alburnea, 509.
 Alcedo, 631.
 Alcidamia, 404.
 Alcides, 652.
 Alcimede, 567.
 Alcinoe, 751, 752.
 Aleiphron, 385, 386.
 Alcumena, 229.
 Alecto, 650.
 Alecton, 157.
 Alector, 563.
 Aleria, 833.
 Alesa, 129.
 Aletis, 416.
 Aletta, 191.
 Aletus, 112.
 Algarbiensis, 74.
 Algeriensis, 835, 869.
 Algira, 76.
 Algiricum, 493.
 Alhagi, 192.
 Alharia, 837.
 Alicia, 93.
 Aliena, 127, 445, 460, 766, 905.
 Alienata, 387.
 Alinda, 752, 792.
 Aliris, 47.
 Alardi, 77.
 Almon, 125.
 Almopia, 207.
 Alni, 208.
 Alnifolia, 823.
 Alompra, 50.
 Alonzo, 161.
 Alope, 699.
 Alolphus, 637.
 Alopia, 753.
 Alpestris, 356.
 Alpha, 164, 215.
 Alphaea, 541.
 Alpherakii, 259, 520, 923.
 Alpherakyi, 855, 870.
 Alpicola, 251.
 Alpina, 71, 257, 575, 828, 929.
 Alsa, 207.
 Alsus, 208.
 Altai-a, 360.
 Alterata, 109, 797.
 Alterna, 340.
 Alternans, 799.
 Alternata, 209, 421, 625.
 Alternus, 561.
 Alticauda-alba, 609.
 Alticauda-furcata, 609.
 Alticauda-grisea, 609.
 Alticola, 882, 908.
 Altissima, 48.
 Altrix, 566.
 Aluco, 821.
 Aluensis, 31, 420.
 Alydda, 542.
 Amabilis, 40, 302, 460, 493.
 Amadis, 658.
 Amena, 78, 798.
 Amalia, 788.
 Amalthaea, 6.
 Amalthea, 32.
 Amanda, 296, 350, 740, 922.
 Amasina, 82, 869.
 Amasinus, 880.
 Amasis, 223, 907.
 Amastris, 198.
 Anathusia, 849.
 Anatrix, 27, 28.
 Anata, 161, 459, 921.
 Amatura, 303.
 Amaura, 82.
 Amazona, 100.
 Amazonia, 747.
 Amazonica, 32, 120, 193, 550, 572.
 Amazonicus, 698.
 Amazonum, 496.
 Amazonula, 100.
 Ambigua, 82, 212, 864.
 Amboine, 577.
 Amboinicus, 701.
 Ambrizia, 578.
 Ambrosia, 214.
 Ambusta, 384.
 Amelia, 667.
 Amcooides, 167.
 Americana, 114, 257, 258, 606, 610, 729, 824, 840.
 Americans, 606.
 Amethystina, 87.
 Amica, 189.
 Amicus, 429.
 Amida, 849.
 Amilia, 725.
 Aminula, 716.
 Amisena, 550, 717.
 Ammon, 884.

- Amena, 78, 118, 543, 778.
 Amoria, 853.
 Amourelli, 338, 915.
 Ampela, 542.
 Ampelophaga, 81, 669.
 Amphea, 721.
 Amphiclus, 14.
 Amphinome, 791.
 Amphira, 715.
 Amphirene, 778.
 Amphissa, 183, 577.
 Amphitrite, 166.
 Ampira, 849.
 Ampla, 80, 102, 344, 399, 446, 464, 477, 817, 857, 866.
 Ampliata, 484.
 Ampliatum, 48.
 Amplicornis, 807.
 Amplificata, 107, 423.
 Amplipennis, 481.
 Amulansis, 217.
 Amundasa, 864.
 Amurensis, 250, 692.
 Amycla, 721.
 Amycus, 7.
 Amygdaloides, 204.
 Amynta, 830.
 Amyntor, 695.
 Anableps, 781.
 Anacausta, 920.
 Anacharsis, 188.
 Anachoreta, 609.
 Anacreon, 116.
 Anada, 797.
 Analis, 57, 387, 682, 900.
 Anan, 394.
 Anapera, 106.
 Anartoides, 348, 489.
 Anastomosis, 609, 610.
 Anassa, 743.
 Anava, 852.
 Anceoides, 649.
 Anceps, 85, 233, 494, 599, 884.
 Anceus, 648.
 Anchemolus, 669.
 Anchora, 397, 900.
 Ancilla, 107, 108, 840.
 Ancilis, 543.
 Ancipitalis, 374.
 Andamana, 310, 387, 506, 672, 708, 758.
 Andamanensis, 659.
 Andea, 814.
 Andensis, 866.
 Andereggi, 357.
 Andosa, 703.
 Andersoni, 96.
 Andraeas, 576.
 Andromacha, 150.
 Andromeda, 785.
 Andromeda, 691.
 Anepsia, 101.
 Anethussa, 900.
 Anfracta, 372.
 Angasana, 752.
 Angasi, 123.
 Angasii, 442, 874.
 Angelica, 179, 260, 852.
 Angelicae, 71.
 Angias, 32.
 Angras, 32.
 Angrezi, 861.
 Anguina, 569.
 Angulata, 378, 551, 764, 810.
 Angulatus, 880.
 Angulifera, 208, 331, 460, 474, 751, 790, 829.
 Anguligera, 451.
 Anguliscrita, 348.
 Angulosa, 167, 184, 320, 400, 601.
 Angulum, 880, 883.
 Augustii, 613.
 Augusta, 137, 364, 902.
 Augustans, 672.
 Angustata, 320.
 Angustatum, 135.
 Angustella, 513.
 Angustipenna, 102.
 Angustipennis, 582, 601.
 Angustior, 275.
 Angustula, 163.
 Anicamella, 523.
 Anila, 299.
 Anitras, 292.
 Anna, 92, 267, 757, 773.
 Annei, 667.
 Annellata, 910.
 Annetta, 91.
 Annexa, 215.
 Annexum, 141.
 Annone, 686.
 Annosa, 105.
 Annularis, 839.
 Annulata, 101, 325, 419, 420, 575.
 Annulifascia, 208, 218.
 Annulifera, 588, 913.
 Annulosa, 208.
 Annulosum, 635.
 Annulipes, 449, 613.
 Anomalala, 215, 319, 326, 490, 497, 561, 642, 714.
 Anomalus, 735.
 Anceus, 648.
 Anteus, 686.
 Antarcticus, 886.
 Antargyreus, 866.
 Anteiusa, 418.
 Antennata, 275, 376, 476.
 Anteros, 691.
 Antheraeata, 796.
 Antholea, 272.
 Antholia, 403.
 Anthophilana, 282.
 Anthonilis, 741.
 Anthora, 496.
 Anthraciformis, 109.
 Anthracina, 159.
 Anthracinum, 421.
 Anthraxoides, 858.
 Anthyllidis, 67.
 Antianira, 900.
 Antica, 211, 236, 325, 384, 439, 443, 457, 467, 476, 487, 596, 722.
 Anticlea, 537.
 Antigona, 557.
 Antigone, 229.
 Antinorii, 422, 749.
 Antiochena, 66, 91.
 Antipoda, 888.
 Antiphola, 210.
 Antiqua, 193, 842, 862.
 Antiquus, 493.
 Antiquoides, 494.
 Antitheta, 101.
 Anubus, 652, 658.
 Aolensis, 421.
 Aoris, 199.
 Aorsa, 184.
 Aper, 685.
 Aperiens, 97, 530.
 Aperta, 101, 206, 928.
 Aphidas, 384.
 Apicale, 920.
 Apicalis, 86, 87, 98, 163, 170, 211, 315, 329, 345, 361, 366, 422, 430, 451, 453, 456, 458, 484, 552, 554, 561, 568, 581, 582, 583, 610, 802, 812.
 Apicata, 538.
 Apiciplaga, 644.
 Apicola, 819.
 Apiculata, 735.
 Apiformella, 517.
 Apiformis, 517.
 Apollonia, 771.
 Apollinaris, 771.
 Apollina, 763, 785.
 Apparens, 434.
 Appendiculata, 47.
 Appendiculatus, 171.
 Approximans, 403, 494, 792.
 Approximata, 92, 267, 487, 630, 780.
 Appunctata, 905.
 Aprica, 329.
 Apricans, 123.
 Aprilina, 590.
 Apsara, 439.
 Apus, 627.
 Aquila, 631.
 Aquilonaris, 588.
 Arachneis, 377.
 Arama, 302.
 Aramis, 246.
 Araratica, 73.
 Arata, 757.
 Aranna, 142.
 Arbeli, 291.
 Arborifera, 910.
 Arbosi, 906.
 Arbuscula, 833, 837.
 Arcei, 188, 769.
 Archias, 200.
 Archon, 6.
 Arctata, 394, 425.
 Arctatum, 135.
 Arctica, 70, 375, 589.
 Arcticus, 883.

- Aretifascia, 293.
 Aretipennis, 319.
 Arcuata, 305, 421, 586, 732.
 Arenulifera, 342.
 Ardalus, 3.
 Ardenia, 648.
 Ardens, 320.
 Ardeola, 852.
 Ardescens, 22.
 Ardua, 521.
 Arena, 183.
 Arenacea, 553.
 Arenicola, 862.
 Arenicolens, 857.
 Arenosum, 200.
 Arenosus, 893.
 Arcolata, 413.
 Arethusa, 747.
 Arga, 481.
 Argentata, 45, 208, 441, 470, 539, 605, 653, 654, 675.
 Argentatus, 860, 885, 893.
 Argentea, 284, 318, 326, 337, 377, 439, 539, 587, 611, 920.
 Argenteola, 730.
 Argenteomaculatus, 885.
 Argenteopunctata, 572.
 Argenteus, 893.
 Argentifera, 337, 544, 549, 577, 608, 621, 679, 730.
 Argentiferus, 890.
 Argentiflua, 161, 446.
 Argentilinea, 498, 731.
 Argentina, 225, 604.
 Argentosa, 469.
 Argillacea, 325.
 Arge, 266.
 Argiphontes, 768.
 Argus, 7, 350, 392, 714, 767, 916.
 Arguta, 781.
 Argynnis, 169.
 Argyphea, 849.
 Argyracantha, 741.
 Argyrios, 16.
 Argyrographa, 891.
 Argyrographus, 891.
 Argyropeza, 642.
 Argyrorrhoa, 411.
 Argyrosipila, 58.
 Ariaca, 410.
 Ariadne, 303.
 Aric, 837.
 Aricia, 717.
 Arida, 842.
 Arideola, 328.
 Aries, 70.
 Aristor, 657, 768.
 Aristotelia, 765.
 Arizone, 181.
 Arizoniensis, 272.
 Arizonensis, 786, 826.
 Armenia, 65, 273, 510, 585.
 Armida, 770.
 Armidia, 778.
 Armillata, 206.
 Arminia, 777, 779.
 Arne, 381.
 Arnobia, 755, 934.
 Arontes, 202.
 Arracanensis, 718.
 Arragonensis, 66.
 Arrinda, 748.
 Arrogans, 161.
 Arrnana, 28.
 Arsilochoides, 566.
 Artaxidia, 305.
 Arthus - bertrandi, 195.
 Artemis, 425, 765.
 Artina, 92.
 Artocarpi, 304.
 Aruana, 394.
 Aruica, 119.
 Aruma, 28.
 Arundineola, 327.
 Arundinus, 876.
 Aruus, 16.
 Aryama, 475.
 Arybasa, 418.
 Asana, 198.
 Asara, 167.
 Asclepiades, 801.
 Asdrubal, 684.
 Asella, 552, 556.
 Asellana, 556.
 Asellus, 556.
 Ashtaroth, 688.
 Asiatica, 84, 510.
 Asiaticus, 693.
 Asiliformis, 643.
 Askoldia, 589.
 Askoldensis, 312, 639, 821, 881.
 Aslauga, 751.
 Asmodeus, 148.
 Ascotria, 476.
 Asoka, 80.
 Aspasia, 69, 769.
 Aspectalella, 296.
 Asperatella, 319.
 Aspersa, 201, 224, 318, 339, 780.
 Aspersata, 655.
 Aspersum, 930.
 Assa, 886.
 Assama, 760.
 Assamensis, 664, 760.
 Assamica, 310.
 Assimilans, 245, 911.
 Assimile, 630.
 Assimilis, 39, 238, 419, 577, 740, 796.
 Associata, 569.
 Astarte, 563, 712, 766.
 Asterias, 806.
 Astoriae, 610.
 Astraea, 195.
 Astragali, 71, 77.
 Astrea, 195, 350.
 Astreas, 195.
 Astrifera, 150.
 Astrophila, 760.
 Astur, 207.
 Astyanor, 673.
 Astygonus, 675.
 Astychoe, 147.
 Astylus, 713.
 Astynome, 739.
 Asyata, 471.
 Asylas, 871.
 Atava, 164.
 Atharina, 749.
 Atereus, 91, 104.
 Aterrima, 126, 134, 379.
 Athamante, 73.
 Athereo, 563.
 Atkinsoni, 49, 58, 91, 238, 397.
 Atlantica, 274, 476, 772.
 Atlanticus, 711.
 Atlas, 746, 933.
 Atomaria, 416, 449, 453, 471.
 Atomosa, 207, 375.
 Atra, 210, 217, 509, 513, 518.
 Atralba, 421.
 Atrata, 33, 213, 336.
 Atratula, 324.
 Atrabus, 51, 427.
 Atribombycella, 518.
 Atricornis, 106.
 Atrifrons, 621.
 Atrigutta, 367, 444.
 Atripalpis, 893.
 Atripennis, 123.
 Atriplaga, 606.
 Atrocarpi, 304.
 Atrocyanum, 48.
 Atrofasciata, 643.
 Atropos, 700.
 Atro radiata, 358.
 Atro signata, 285.
 Atrosquama, 450.
 Atrotumens, 284.
 Atrovittata, 562.
 Attacina, 770.
 Attacoides, 718.
 Attenuata, 396, 618.
 Atymnius, 4.
 Auge, 141, 151, 152.
 Augusta, 144.
 Augustella, 513.
 Augustipennis, 823.
 Aulacota, 377.
 Aulaea, 218.
 Auletes, 781.
 Anlica, 261, 262.
 Aulogramma, 737.
 Aurantia, 330, 492.
 Aurantiaca, 293, 342, 352, 395, 462, 915.
 Aurantiacea, 349.
 Aurantica, 398.
 Aurantiomaculatus, 4.
 Aurata, 126, 169, 236, 580.
 Auratus, 884.
 Aurea, 291, 505.
 Aureata, 642.
 Aurelia, 934.
 Aureocuprea, 325.
 Anreola, 330.
 Auriceps, 402.
 Auricolor, 751.
 Aurifaber, 886.
 Aurifera, 126, 154.
 Auriferus, 661.
 Auriflamma, 407.
 Auriflava, 331.
 Auriflua, 331, 407, 443, 445, 798.
 Aurifrons, 110, 444.
 Aurifusa, 407.
 Aurigena, 365.

- Auriguttata, 79. Bada, 355. Basina, 403, 787. Bercea, 412.
 Aurimuta, 406. Badia, 494, 567, Basinigra, 479, 506. Bertha, 161, 317.
 Auripennis, 173, 820. Basipennis, 212. Bertholdi, 864.
 259, 675. Badrana, 331. Basiplaga, 903. Besckei, 4, 616.
 Auripes, 128, 432, Batica, 76, 274. Basipuncta, 296. Bethia, 683.
 728. Bahiensis, 218. Basirei, 890. Betis, 747.
 Aurita, 356. Baiaea, 902. Basistriga, 333, 489, Betulifolia, 824.
 Auritracta, 931. Bakeri, 82. 579, 601. Betulina, 523.
 Aurivillii, 872. Bala, 38. Basitriens, 601. Beuglini, 704.
 Auroatra, 53. Balanoal, 771. Basivacua, 596. Beutenmuelleri,
 Aurococcineus, Balcanica, 85. Basivitta, 408, 488. 534.
 197. Balcanicus, 861. Baswana, 464. Bhaga, 672.
 Aurodisca, 103. Balearica, 65. Batesii, 32, 123, 146, Bhana, 474.
 Aurogrisea, 536. Ballioni, 831. 295, 726, 769. Bhascara, 475.
 Auroguttata, 873. Balsaminiferae, 599. Bathseba, 829. Bhawana, 390.
 Aurolimbata, 493. Balsaminae, 654. Batjanensis, 396. Bheroba, 811.
 Aurolimbatus, 493. Bambucina, 31. Batooides, 444. Bhira, 815.
 Aurora, 16, 305, Bancrofti, 348. Batschii, 660. Bianca, 301.
 337, 354, 478, Bandura, 550. B-ata, 267. Bianchii, 702.
 575, 585, 618, Banksiae, 594, 701. Batus, 656. Bibia, 138.
 783, 902. Banus, 777. Baucis, 906. Bibiana, 848.
 Aurosea, 778. Barbara, 77, 498. Bauhiniae, 749. Bibindandy, 820.
 Aurostriata, 585. Barcas, 758. Bauri, 937. Biblina, 19.
 Aurota, 746. Barda, 267. Baulus, 420. Bibula, 848.
 Aurotus, 748. Bari, 215. Baumhiria, 749. Bicaudata, 837.
 Aurulenta, 110, Barica, 481. Bauri, 195. Bicincta, 90.
 160. Barii, 782. Beanii, 908. Bicolor, 46, 53, 101,
 Austanti, 710. Barnardi, 469. Beata, 132. 167, 208, 225,
 Austeni, 30, 95. Barometrica, 562. Beatrix, 132, 479. 293, 307, 325,
 Austeria, 602, 896. Baroni, 882. Beckeri, 328, 776. 425, 464, 494,
 Australasiae, 577, Barrei, 578. Beelzebuth, 686. 544, 614, 704,
 701, 821, 859, Bartholomaei, 39. Beema, 315. 740, 845, 856,
 893. Baruna, 559. Begga, 434. 907, 914, 938.
 Australe, 373. Baruta, 693. Behrensi, 884, 938. Bicolora, 191, 220,
 Australinda, 44. Basalis, 30, 57, 59, Behrensii, 614. 288, 603.
 Australis, 114, 169, 91, 115, 128, Behri, 22, 268. Bicolorana, 280.
 386, 496, 589, 168, 205, 294, Beke, 135. Bicolorata, 191.
 862, 868, 892. 382, 409, 453, Belangerii, 27. Bicolorella, 513.
 Autholea, 272. 457, 467, 488, Belfragei, 352, 565. Bicoloria, 603.
 Authonilis, 741. 491, 504, 506, Belina, 758. Bicosta, 325.
 Automedon, 663. 530, 533, 541, Belis, 630. Bicuspis, 586, 587.
 Auxo, 121, 179. 560, 565, 599, Bella, 162, 346, Bidens, 731.
 Avellana, 552. 607, 622, 703, 534, 847. Bidentata, 487.
 Avellanae, 837. 779, 816, 826, Bellatrix, 26, 120, Bienerti, 667.
 Aversa, 778. 855, 867. 256, 616. Bieti, 35, 57, 260,
 Avernalis, 309. Basifera, 98, 132, Bellierella, 514. 704, 773.
 Aversus, 114. 617. Bellieri, 84, 264. Bifacies, 526, 620.
 Avia, 262, 788. Basillava, 56, 471. Bellis, 66. Bifascia, 232, 444,
 Avicula, 630. Basifurea, 491, 568. Bellissima, 296. 602, 815, 819.
 Avimacula, 593, Basifusca, 525, 620. Bellula, 903. Bifascialis, 381.
 930. Basigera, 101, 332, Belti, 657, 780. Bifasciata, 56, 94,
 Axillaris, 625. 488, 805, 915. Belus, 747. 231, 295, 303,
 Azalea, 673. Basiger, 500. Bengalensis, 630, 341, 602, 634.
 Azia, 133. Basigutta, 481, 489, 719. Bifasciatum, 52.
 Azim, 42. 920, 923. Benitensis, 644. Bifasciatus, 197,
 Azteca, 766. Basilimbata, 230. Beprea, 770. 660.
 Azurea, 179. Basilissa, 390. Berolinensis, 78. Bificia, 611.
 Azollae, 224. Basilutea, 148. Berberisa, 561. Bifida, 547, 586,
 Basimacula, 855. Bergii, 516. 587.
 Bactriana, 90, 726. Basimaaculata, 57. Berinda, 94. Biformis, 21, 422.
 Bactris, 210. Basinota, 322. Berusteinii, 28. Bifrons, 232.

- Bifurcata, 589, 938. Bisura, 532, 928. Brachyura, 767. Buckleyi, 9, 132,
 Bifurcus, 238. Bithynia, 810. Braco, 148. 161, 196, 405,
 Bigutta, 339, 143. Bithynica, 255. Braconides, 143. 715.
 Biguttalis, 376. Bitia, 559. Bractea, 174, 584. Buddha, 815.
 Biguttata, 248, 546, Bitorquata, 66. Bracteata, 550, 937. Budea, 237.
 553, 664. Bimdata, 564. Bracteola, 407. Budensis, 84.
 Biguttatus, 568. Bivitta, 337. Brahma, 815. Bullaloensis, 625.
 Bijugata, 27. Bivittata, 105, 148, Branicki, 594. Bufo, 552, 813.
 Bijuneta, 136. 184, 235, 312, Brannani, 34. Buglossi, 67.
 Bilinea, 550, 777, 480, 871. Brasiliensis, 14, 174, Buksa, 774.
 855, 910. Bivulvera, 162. 217, 504, 778. Bulcanica, 831.
 Bilineata, 569, 702, Bizonoides, 301. Braziliensis, 14, 652. Bura, 145.
 734, 737, 740, Blanchardi, 92. Brecourti, 3. Burchardi, 826.
 840, 887. Blandiatrix, 784. Bremeri, 831. Burdigalensis, 828.
 Bilineatus, 839. Blackburni, 688. Bremus, 659. Burmana, 754.
 Billitonensis, 759. Blaini, 635. Breveti, 246. Burmeisteri, 224,
 Biloba, 571. Blakei, 267. Brevicornis, 352, 516, 780.
 Biluna, 933. Boarmia, 846. 459. Busiris, 663.
 Bimacula, 37. Bobi, 576. Brevicula, 865. Butes, 414.
 Bimaculata, 34, 35, Boerhavia, 651. Brevilinea, 399, Butleri, 30, 107,
 202, 268, 359, Bogotata, 132. 550. 118, 159, 312,
 438, 443, 799, Bogotensis, 122. Brevimargo, 681. 436, 506, 645,
 855, 857, 919. Boisduvali, 218, Brevipennis, 39, 660, 844, 888,
 Bimaculatus, 803. 275. 165, 317, 329, 898.
 Bimaria, 731. Boisduvalii, 4, 14, 469, 920. Butus, 191, 655,
 Binghami, 54. 37, 70, 119, 194, Brevis, 741, 836. 656.
 Binotata, 211, 461, 256, 468, 503, Brevivenis, 811. Cablei, 708.
 480, 491. 638, 654, 741, Brevivitta, 448. Caca, 159.
 Binotatum, 360. 772, 872. Breviuscula, 206. Cachara, 760.
 Binumerica, 357. Bolanderi, 268. Brillians, 36. Cacia, 2, 14.
 Biocellata, 583. Boldingii, 446. Briseus, 641. Cacicus, 743.
 Biocularia, 732. Boliviana, 120, 153. Brisbaneensis, 263. Cacinum, 75.
 Bioculata, 771. Bolivar, 214, 747. Brissotii, 742. Cacus, 699.
 Biontes, 681. Bolteri, 212, 236. Brize, 63. Cadamba, 865.
 Bipars, 106, 315, Bombella, 519. Bronnus, 145, 155. Cadaverosa, 237,
 506, 578, 815, Bombus, 632. Brontias, 681, 683. 288.
 915, 923. Bombycella, 519. Brotea, 478. Cadica, 592.
 Bipartita, 54, 290, Bonbycina, 178, Bruandi, 517. Cadmus, 741.
 448, 487, 679. 599, 852. Brucei, 270, 611, Caca, 216, 494, 720.
 Biplaga, 282, 301. Bombycoides, 695, 627, 861. Caccigena, 775.
 Biplagata, 98. 926. Brujini, 23. Caccia, 264.
 Biplagiata, 395, 497. Bombylans, 630. Brunea, 166, 177, Cacus, 712.
 Biplagella, 318. Bombylifomis, 225, 232, 331, Canea, 410.
 Bipuncta, 321, 366, 625, 626, 660. 332, 563, 565, Carula, 904.
 916. Bonacensis, 539. 572, 820, 835, Cerulea, 458.
 Bipunctella, 424. Boops, 16, 776. 908. Ceruleifascia, 221.
 Bipunctapex, 453. Borbonica, 384, 386, Brunnescens, 483. Ceruleocephala,
 295, 361, 379, 387. Bryce, 409. 585.
 553, 720, 870. Bordigalensis, 175. Bryophilalis, 373. Ceruleseens, 293.
 Bipunctigera, 359. Boreada, 19. Bryophiloides, 371. Cesar, 746.
 Bipunctulata, 873. Borealis, 245, 257, Buana, 246. Casarea, 276.
 Biradiata, 138. 587, 588, 836. Bubastus, 647. Cesonia, 555.
 Biseeta, 230, 654, Boreas, 768. Bubo, 196, 874. Castri, 689.
 740. Borneensis, 664. Bucephala, 576. Castroides, 864.
 Biseriata, 196, 363. Bosche, 938. Bucephaloides, 576. Castrum, 863.
 Biseriatus, 239. Bosei, 847. Bucholzi, 25, 683, Catfra, 77, 80, 103,
 Bisigna, 289. Boucardi, 501, 779. 752, 859. 368, 372, 752,
 Bisma, 27. Bourica, 119. Buchteri, 932. 830, 886.
 Bistriga, 378. Bouvereti, 792. Bucklandii, 627, Caffraria, 105, 752.
 Bistrigata, 656, 790. Brachyleuca, 195.

- Cafra, 428.
 Cahuchu, 698.
 Caius, 697.
 Caia, 258.
 Caina, 788.
 Caja, 258, 259.
 Cajani, 820.
 Cajula, 259.
 Cajus, 653.
 Calamaria, 328, 359.
 Calamina, 310.
 Calapagensis, 685.
 Calcarata, 131.
 Calceolaria, 728.
 Calchas, 788.
 Calescens, 632.
 Calida, 189, 293,
 416, 541, 666,
 728, 759.
 Californica, 275, 276,
 784.
 Californica, 208,
 227, 244, 412,
 608, 613, 750,
 825, 839.
 Californicus, 882.
 Caliginosa, 381, 637,
 796.
 Caliginosus, 693,
 862.
 Calisto, 442.
 Calleta, 750.
 Callichlora, 283.
 Calligama, 858.
 Calligenia, 306.
 Calligenioides, 306.
 Calligramma, 474.
 Calliomena, 646.
 Callisoma, 254.
 Callipyga, 223.
 Calluna, 827.
 Calochroma, 291.
 Calopteridia, 168.
 Calospila, 283.
 Calvella, 517.
 Calverleyi, 665.
 Calvipes, 130.
 Calydon, 410.
 Calypso, 187.
 Camadeva, 52.
 Cambouei, 927.
 Cambysea, 65.
 Camelina, 605.
 Camelinerdes, 486.
 Camertus, 644.
 Campicola, 863.
 Campionea, 763.
 Cana, 366, 530, 569,
 696, 764, 858,
 924.
 Canace, 19, 897.
 Canadensis, 691,
 871.
 Canaraica, 388, 797.
 Cancellata, 211.
 Candaspicina, 597.
 Candelaria, 413.
 Candida, 43, 234,
 303, 338, 344,
 346, 378, 426,
 436, 588.
 Candidemarginata,
 897.
 Candidula, 242.
 Candilmaria, 18.
 Canella, 755.
 Canensis, 834.
 Canescens, 220, 239,
 430, 524, 548,
 676, 805.
 Cangra, 484.
 Caniceps, 798, 936.
 Canifascia, 496, 848.
 Caniola, 330.
 Canitia, 792.
 Canities, 924.
 Canovaria, 486.
 Cantori, 98.
 Canus, 495, 924.
 Capenas, 410.
 Capensis, 40, 651,
 757, 815, 865,
 875.
 Capistrata, 123.
 Capitalis, 85.
 Capitata, 725.
 Capreolus, 691.
 Caprifolii, 625.
 Caprotina, 226.
 Capronnieri, 670.
 Capsci, 689.
 Capucina, 605, 615,
 877.
 Capys, 164.
 Cara, 478.
 Caradrinoïdes, 370.
 Caralis, 193.
 Carbonaria, 515.
 Carbonarius, 205,
 906.
 Carbonis, 245.
 Cardinalis, 43, 219,
 224.
 Carea, 918.
 Carevi, 516.
 Caria, 532.
 Caricea, 385, 699.
 Carinata, 833, 645.
 Carinatum, 646.
 Carinatus, 646.
 Carissima, 918.
 Carmelita, 604.
 Carmonia, 153.
 Carnea, 312, 320,
 667, 728.
 Carnecolor, 478.
 Carneola, 58, 480.
 Carneolica, 74.
 Carnicauda, 150.
 Carniolica, 77, 78,
 901.
 Carnipicta, 308.
 Carnus, 881.
 Carolina, 172, 252,
 688.
 Carpenteri, 723.
 Carpini, 523, 773.
 Carpinifolia, 825.
 Carstanjeni, 707.
 Carteri, 578, 582,
 703, 929.
 Carya, 722.
 Carya, 208.
 Caryocatactes, 94.
 Casanella, 509.
 Caschmirensis, 80,
 801, 862.
 Casigneta, 231.
 Casmilus, 6.
 Casnomia, 721.
 Caspia, 91.
 Cassandra, 127, 770,
 823, 857, 918.
 Cassia, 516.
 Cassinea, 562.
 Cassinia, 594.
 Cassotis, 174.
 Casta, 264, 338, 523,
 527.
 Castanea, 728, 803,
 876.
 Castanea, 876.
 Castaneus, 530, 661,
 701.
 Castaneipars, 549.
 Castanoptera, 796,
 808, 855.
 Castigata, 45.
 Castillanus, 882.
 Castissima, 667.
 Castinoïdes, 8.
 Castor, 661.
 Castrens, 838, 840.
 Casuarina, 22, 683,
 874.
 Catagrammina,
 405.
 Catalaunica, 827.
 Cataluca, 158.
 Catalpa, 681.
 Catamitus, 396.
 Catapyrrha, 631.
 Catarrhoa, 348.
 Catastibina, 137.
 Catax, 832.
 Cateja, 463.
 Catenata, 212.
 Catenatus, 553.
 Catenulata, 210.
 Catilima, 185.
 Catocalina, 38, 347,
 458, 878.
 Catocaloïdes, 11,
 38, 615.
 Catoxantha, 286.
 Caucasica, 251, 261,
 490.
 Caudata, 21, 56, 58,
 60, 154, 215,
 638.
 Caudatula, 165,
 781.
 Caudipennis, 195.
 Caunus, 136.
 Cavillator, 590.
 Cayennensis, 215.
 Ceanothi, 750.
 Cecropia, 750.
 Cecrops, 651, 779.
 Ceculus, 636.
 Cedo-nulli, 852.
 Cedri, 68.
 Celadon, 192.
 Celeno, 653.
 Celata, 655.
 Celebensis, 118,
 387, 396.
 Celebesa, 97.
 Celebesus, 875.
 Celebris, 4.
 Celena, 295.
 Celeno, 665.
 Celerio, 652, 653,
 664.
 Celerionina, 652.
 Celens, 64, 688.
 Celia, 269.
 Celina, 188.
 Celsa, 420, 443.
 Celsiana, 280.
 Celtiphaga, 563.
 Cenis, 423.
 Cenniana, 115.
 Censors, 804.
 Centaurea, 66.
 Centenaria, 191.
 Centerensis, 861.
 Centonalis, 374.
 Centralasia, 666.
 Centrale, 141.
 Centralis, 116, 601.
 Centrolinea, 562.
 Cephalaria, 772.
 Cephalena, 124.

- Cephalica, 338. Charis, 652. Chromapteris, 683. Cinereata, 821.
 Cepheus, 120. Charmetanti, 454. Chromataria, 282. Cinereicolor, 368.
 Cephlica, 530. Charmione, 426. Chromatira, 914. Cinerella, 326, 509,
 Ceramboides, 168. Charoba, 679. Chromatophila, Cinerofrons, 568.
 Ceramensis, 23, 337. Charon, 68, 69, 71. 537. Cinercola, 330.
 Ceramica, 269. Chavannesi, 589. Chromis, 422. Cinereoides, 588.
 Ceramicus, 875. Cheela, 592, 814. Chrysanthemi, 70. Cinerina, 321.
 Ceratomioides, 658. Chelone, 7. Chryseis, 216. Cinerosa, 696.
 Cerbera, 92. Chera, 608. Chryseola, 331. Cingala, 50.
 Cerbera, 92. Cherra, 97. Chrysipia, 292. Cingalesa, 367, 759.
 Cerberus, 154. Chersis, 690. Chrysis, 143. Cingulata, 73, 91,
 Cercostis, 403. Chesalon, 189. Chrysitis, 129. 101, 108, 211,
 Cereyon, 697. Chiguinda, 400. Chrysocephala, 85, 287, 689, 690.
 Cerealia, 186. Chikdon, 188. 344. Cingulatum, 142,
 Cereola, 330. Chilensis, 217, 524, 639.
 Ceres, 94, 532. 841. Chrysochloa, 38. Cingulatus, 689.
 Cerialis, 182. Chiloides, 317. Chrysochoa, 296. Cingulifera, 350.
 Cerigoides, 570. Chilomorpha, 321. Chrysochroa, 527. Cingulina, 398.
 Cerisii, 712. Chinensis, 56, 82, Chrysogaster, 222. Cinnabarina, 314.
 Cerisyi, 712. 308, 699. Chrysoastra, 152. Cinnamomea, 212,
 Cerridifolia, 823. Chionanthi, 687. Chrysolopha, 439. 433, 462, 471,
 Certhia, 723, 724, Chionastis, 348. Chrysomelas, 168, 612, 648, 790,
 933. Chione, 389. 404. 797, 822.
 Ceruroioides, 622. Chionea, 384. Chrysopyga, 106. Cinnamomea, 796.
 Cervicalis, 299. Chionora, 325. Chrysophaeus, 493. Cinniana, 115.
 Cervicolaria, 820. Chiridota, 729. Chrysophila, 453. Cinyras, 129.
 Cervina, 209, 250, Chiron, 658, 680. Chrysorrhœa, 442. Cippus, 547, 927.
 271, 288, 452, 445. Chislon, 188. Cicea, 635.
 462, 491, 503, Chlamitulalis, 374. Chrysospila, 24. Circe, 52, 179.
 531, 568, 623, Chlamydulalis, Chrysotelus, 109. Circinata, 50.
 702, 718, 753, 374. Chthonophyla, 411. Circinatus, 532,
 794, 844, 857. Chloe, 161. Cicada, 45. 926.
 Cervinata, 888. Chlora, 116. Cicatricialis, 372. Circumcincta, 602.
 Cervini, 271. Chlorana, 281. Cichorii, 251. Circumdata, 311,
 Cervinoioides, 271. Chlorinda, 673. Cidosa, 771. 404, 426, 465,
 Cervinus, 886. Chlorion, 281. Ciela, 7. 497, 925.
 Cespitis, 251. Chloris, 546, 926. Ciliata, 542. Circumdatum, 53,
 Cethegus, 414. Chlorogastra, 543. Cilicoides, 378, 733. 142.
 Ceylanica, 707. Chloroleuca, 91, Ciliosa, 362. Circumfumata, 468.
 Ceylanicus, 496. 283. Cilipes, 528. Circumscripta, 562,
 Ceylonica, 393. Chlorometis, 101. Cimbiciformis, 624. 571.
 Chala, 87. Chloronota, 83. Cimicoides, 168. Circumstans, 803.
 Chalama, 474. Chlorophyllana, Cincta, 31, 115, 119, Cirtana, 82.
 Chaleiope, 139. 913. 756. Cissi, 669.
 Chalconitis, 145. Chloroptera, 645. Cinctata, 355, 483. Citrarius, 198, 905.
 Chalcosticta, 140. Chloropyga, 387. Cincticollis, 904. Citri, 845.
 Chalepteryx, 801. Chloros, 83. Cinctifera, 805. Citrina, 69, 198,
 Chalybea, 189. Chlorosoma, 13, Cinctigutta, 462. 208, 211, 282,
 Chalybeatus, 889. 896. Cinctipennis, 161. 291, 452, 790,
 Chamacleon, 378. Chlorostigma, 545. Cinctipes, 210. 798, 810.
 Chamenerii, 665. Coelia, 90. Cinctistriga, 778. Citrinula, 798.
 Champia, 590. Chorilus, 673. Cinctus, 747. Citrosa, 362.
 Championi, 131, Cherotricha, 455. Cinerascens, 212, Civica, 262.
 769, 817, 890. Cholera, 307. 361, 391, 565, Clappiana, 905.
 Chaon, 196. Chordigera, 439. 632, 785, 806, Clara, 193, 283,
 Chaonia, 570, 731. Choriona, 352. 841. 389, 426, 435,
 Chapata, 755. Chota, 325. Cinerea, 174, 206, 464.
 Chapmani, 544, Chozeba, 198. 322, 524, 528, Claremontii, 95.
 564. Chremes, 8. 564, 582, 588, Claria, 270.
 Characterifer, 892. Christophi, 71, 552, 600, 649, 691, Claripennis, 174.
 Characterifera, 892. 709, 723, 785. 781, 806, 876. Clarkie, 635.

- Clarus, 237. Colini, 484. Concavata, 736. Consolata, 138.
 Clathrata, 110, 424, 870. Collaris, 90, 155, 180, 213, 223, 236, 412, 614, 681, 794. Conchifera, 724, 933. Consolatatrix, 348.
 Clathrota, 273. Collesi, 787. Conchyfera, 618. Consors, 149, 423, 804.
 Claudia, 847. Colligata, 701. Concinna, 80, 567. Consorta, 503, 506.
 Claudicula, 403. Collitoides, 316. Concisa, 128. Conspecta, 568.
 Clavata, 149, 294, 389, 395. Collivolans, 306. Conclusa, 302. Conspersa, 217, 366, 449, 451, 528, 531, 594, 614, 703, 806, 865.
 Clavatus, 247. Collocata, 136. Concolor, 76, 478, 482, 553, 729, 788, 799, 807, 842, 857. Conspersus, 219.
 Claviferella, 370. Collocens, 445. Concordia, 803. Conspicua, 584.
 Clavipennis, 158. Colombia, 120. Confamula, 108. Confederata, 515.
 Clavipes, 130, 884. Colombina, 146. Conferta, 222, 239, 299, 872. Conferta, 222, 239, 299, 872. Conspicua, 160, 237, 906.
 Clavis, 470. Colon, 318, 344, 462, 870. Confertus, 23. Conspicua, 160, 237, 906.
 Clazomenia, 744. Colona, 252. Configurata, 735. Constancia, 515.
 Cleasa, 162. Coloradus, 694. Confinis, 104, 141, 172, 253, 628, 851, 924. Constans, 116.
 Cleonica, 407. Coloradensis, 570. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constricta, 96, 692, 839.
 Cleopatra, 656. Colorata, 269, 405. Confligens, 311. Constrictus, 51.
 Cleta, 105. Colossus, 861. Conflictans, 253. Constrictigilis, 676.
 Climacina, 146. Columbaria, 803. Conflictella, 490. Constrictigilis, 676.
 Clintonii, 471. Columbia, 750. Confluentis, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Clio, 242, 412, 648. Columbaria, 803. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Clitarcha, 5, 6. Columbiana, 19, 370. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Clite, 402. Columbina, 9, 32, 215. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Clitus, 219. Combata, 467, 836. Confucius, 759. Constrictigilis, 676.
 Cloacina, 656. Combustata, 581, 619, 780. Confusa, 67, 100, 219, 231, 253, 459, 526, 530, 568, 570, 641, 729, 846. Constrictigilis, 676.
 Cloeckneria, 81. Comes, 434. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Clodia, 90. Cometaris, 55, 463. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Clotho, 655, 670. Cometes, 767. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cluacina, 803. Comitella, 524. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cluentius, 687. Comma, 242, 252, 680, 717. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Clymene, 28, 252. Commasia, 635. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cnotus, 673. Communiens, 655. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coarctata, 154, 534. Commixta, 269. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coatepeca, 410. Communicans, 27. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cocandica, 78. Communiformis, 793. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cocandina, 91. Communis, 27, 195. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coccinea, 116, 291, 301, 307. Comparata, 451, 465. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coccineipes, 172. Complacens, 707. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coccineus, 142. Complana, 323, 328, 389. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coccineus, 316. Complatanata, 323. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cochrus, 6. Complannula, 323. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cocles, 828. Complens, 456. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Codeti, 552, 930. Completa, 136. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Colebs, 266. Complicata, 270, 310, 470, 781. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coelestina, 179. Complicatum, 200. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coelicolor, 87, 901. Compluta, 356. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coelipennis, 119. Composita, 371. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Ctenobita, 172, 590. Compressa, 736. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cenosa, 459. Compta, 95, 568. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cosa, 783. Comta, 174. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cofaqui, 896. Concana, 386. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coffea, 638, 777, 871. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cognata, 83, 155, 234, 790. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Cognatus, 875. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Colchica, 869. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coleoptrata, 316. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coleta, 422. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.
 Coliadoides, 45. Confluens, 192, 216, 260, 424. Constrictigilis, 676.

- Corallonota, 137.
 Coras, 166, 926.
 Coraculum, 52.
 Cordatula, 292.
 Cordubensis, 727.
 Cordula, 405.
 Coreana, 326.
 Coresus, 776.
 Cornea, 212.
 Cornigera, 37.
 Cornigii, 896.
 Coronias, 85.
 Coronilla, 72.
 Corollaria, 779.
 Coronus, 240.
 Correbioides, 145, 163.
 Correcta, 393.
 Correntina, 864.
 Corrusca, 46.
 Corsica, 67, 274, 495, 913.
 Corticalis, 595.
 Corticea, 213, 568.
 Corvina, 177, 289.
 Corvus, 94, 636.
 Corybantes, 8.
 Corycia, 63.
 Corydon, 124.
 Coryli, 486.
 Corythus, 631.
 Coscinia, 344.
 Cosima, 801.
 Cosmiana, 529.
 Cossoides, 576.
 Cossus, 860.
 Costa, 70.
 Costalis, 224, 320, 323, 373, 435, 456, 474, 476, 580, 581, 607, 924.
 Costaricensis, 161, 890.
 Costata, 57, 172, 225, 352, 362, 386, 665.
 Costifimbria, 302.
 Costigera, 619.
 Costimacula, 361, 374.
 Costiplaga, 457, 901.
 Costipuncta, 285, 326, 446.
 Costora, 787.
 Costulatum, 201.
 Cotyora, 217.
 Courregesi, 906.
 Cowani, 820.
 Crabroniformis, 132.
 Crabronis, 135.
 Cracicollis, 437.
 Cramerii, 15, 17, 170, 503, 504, 678, 746, 754, 782.
 Crane, 413.
 Crantor, 670.
 Crassa, 132, 166, 220, 310, 874.
 Crassicornis, 81, 365, 517, 938.
 Crassiorella, 523.
 Crategi, 837.
 Cratægus, 837.
 Cratina, 9.
 Crausis, 484.
 Crawfordii, 105.
 Creatina, 364.
 Credula, 190.
 Crenata, 593.
 Crenosa, 593.
 Crenulella, 518.
 Creon, 414.
 Crepax, 800.
 Crepera, 867.
 Crescens, 34, 420.
 Cressonanum, 177.
 Cretacea, 874.
 Cretata, 437.
 Crethon, 677.
 Cretheis, 145.
 Cretica, 650, 654.
 Cretosa, 434.
 Creusa, 92, 118, 119.
 Cribraria, 188, 343, 349, 350, 841.
 Cribrata, 328, 332.
 Cribrelli, 763.
 Cribrellum, 344.
 Cribrum, 200, 343.
 Crinis, 198.
 Crinita, 790.
 Crinoides, 812.
 Crispa, 531.
 Crispata, 472.
 Cristata, 339, 614, 707, 738, 833, 937.
 Cristatula, 375.
 Cristulalis, 373, 375.
 Critheis, 198.
 Criton, 291.
 Croatica, 628.
 Crocata, 463, 741.
 Crocatum, 141.
 Crocea, 312, 449, 734.
 Crocicollis, 437.
 Crocipes, 438.
 Crocodera, 307.
 Crocodora, 342.
 Crocos, 219.
 Croci, 718.
 Croesus, 15, 647.
 Crokeri, 195.
 Cronida, 8.
 Cronis, 8, 896.
 Crotalaria, 350.
 Crotchii, 33.
 Crotonis, 657.
 Crucjata, 306, 406, 556.
 Crucifera, 187, 201.
 Cruda, 546.
 Crudelis, 779.
 Cruenta, 77, 147, 151, 162, 186, 303, 783, 907.
 Cruentata, 347.
 Crux, 880.
 Cryptochroma, 418.
 Cryptoleuca, 127, 904.
 Ctenuchoides, 340.
 Ctesiphon, 2.
 Cubana, 184, 563.
 Cubensis, 202, 681.
 Cuculla, 605.
 Cucullata, 329, 372.
 Cucullatella, 372.
 Cucullia, 618.
 Cucullitera, 569.
 Cucullina, 605.
 Cuculloses, 602.
 Cuculoides, 930.
 Cuculus, 605.
 Culaca, 916.
 Culiculina, 107.
 Culta, 347, 529.
 Cultraria, 731, 734.
 Cunaxa, 417.
 Cumea, 234.
 Cuneata, 268, 825.
 Cuneifera, 310, 474, 721.
 Cuneigera, 310.
 Cuneilinea, 816.
 Cuneiplena, 299.
 Cuneonotatus, 308.
 Cuneigunda, 216.
 Cumigunda, 215.
 Cumina, 427, 799, 918.
 Cunninghami, 627, 628.
 Cupra, 926.
 Cupraria, 354.
 Cuprea, 83, 90, 104, 506, 549, 899.
 Cupreata, 611.
 Cupreipennis, 92, 129, 796.
 Cupreiplaga, 546.
 Cupreistriga, 546.
 Cupressi, 694.
 Cupreus, 87.
 Curialis, 262.
 Curtisea, 726.
 Curtisi, 308.
 Curtisii, 626.
 Curtula, 609.
 Curtuloides, 609.
 Curvata, 263, 568.
 Curvatula, 732.
 Curvatus, 656.
 Curvifascia, 305.
 Curvifera, 289, 480.
 Curvilinea, 241, 369.
 Curvimargo, 557.
 Curvinervis, 405.
 Curviplaga, 93.
 Curvivila, 620.
 Curvula, 734.
 Cuvieri, 74.
 Cyanea, 52, 126, 130, 559.
 Cyaneator, 215.
 Cyaneula, 88.
 Cyaneicornis, 217.
 Cyanicornis, 110.
 Cyaniris, 628.
 Cyanitis, 119.
 Cyanomelas, 191.
 Cyanopyga, 387.
 Cyanota, 87.
 Cyanura, 101.
 Cybele, 88, 803.
 Cyclops, 89.
 Cyclota, 309.
 Cyena, 9.
 Cycota, 377.
 Cydippe, 422.
 Cydnus, 16.
 Cygna, 435.
 Cylota, 617.
 Cyma, 413.
 Cymbicornis, 435.
 Cynare, 66.
 Cynira, 803.
 Cyniris, 631.
 Cynniris, 628.
 Cynoglossum, 627.
 Cynthia, 748, 934.
 Cyparissia, 667.
 Cyparissias, 2.
 Cypria, 782.
 Cyrene, 404, 656, 658.
 Cyrilli, 344.

- Cyrtolophia, 694.
 Cyseae, 90.
 Cyseoides, 90.
 Cytherea, 757, 758.
 Cytheris, 917.
 Cytis, 708.
 Cytisi, 66, 70, 72.

 Dædalus, 2.
 Damonis, 21.
 Dahurica, 66, 67,
 73, 264, 270.
 Dahlii, 665.
 Dalbergiae, 231, 471.
 Dalii, 681.
 Dalica, 687.
 Dalmannii, 3, 7.
 Dalmatina, 64, 65.
 Dalmatinus, 828.
 Dama, 388.
 Damascena, 704.
 Damodara, 588.
 Damocens, 777.
 Damos, 890.
 Danaïdes, 43.
 Danum, 644.
 Daona, 532.
 Daphne, 184, 676.
 Daphnea, 765.
 Darceta, 678.
 Dardania, 564.
 Dardanus, 7.
 Dardoinula, 375.
 Dares, 175.
 Darma, 545.
 Darwiniensis, 23.
 Dasara, 357, 359.
 Dasycephalus, 15.
 Dasyopoda, 447.
 Dasyopyga, 317.
 Datini, 832.
 Daucus, 664.
 Daulis, 649.
 Davidi, 57, 96, 172,
 487, 671, 762,
 880, 904.
 Davidis, 693.
 Davidianus, 685.
 Davidsoni, 500.
 Davisii, 210.
 Dea, 868.
 Dealbata, 460.
 Debilis, 243, 323,
 782.
 Deborrei, 647.
 Decedens, 550.
 Decia, 276.
 Decipiens, 31, 215,
 300, 840, 871.
 Decisa, 137, 185,
 426, 821.
 Decissima, 381.
 Decolor, 640.
 Decolora, 690.
 Decolorata, 831,
 878.
 Decora, 40, 215,
 287, 621.
 Decorata, 96, 187,
 269, 406, 796,
 812, 917, 926.
 Decoratus, 707.
 Decrepida, 207.
 Decrescens, 755.
 Decubitana, 365.
 Decurrens, 310, 579.
 Decurtata, 810.
 Decussata, 5, 307,
 448.
 Decussatus, 5.
 Dedecora, 840.
 Defecta, 306.
 Deficiens, 805, 875,
 899.
 Deficita, 468.
 Definitus, 495.
 Deflorata, 907.
 Deffloriana, 268.
 Defoliata, 541.
 Deformis, 849.
 Degenera, 206, 218,
 835.
 Degenerana, 369.
 Delauna, 391.
 Delphin, 414.
 Deisa, 447.
 Dejeanii, 262.
 Delavallii, 589.
 Deldon, 414.
 Delecta, 147.
 Delegorguei, 774.
 Deleta, 603.
 Delia, 337, 571.
 Delicata, 198, 303,
 311.
 Delicatissima, 518.
 Delicatula, 437.
 Delicia, 33, 914.
 Delineaata, 223, 308,
 465, 487, 805,
 842, 851.
 Delphinii, 927.
 Delumbis, 381.
 Demades, 414.
 Dembowskii, 600.
 Dembowskiyi, 902.
 Demiota, 370.
 Demissa, 511, 847.
 Demolinii, 705.
 Demorsa, 581.
 Demortua, 433.
 Denotata, 527, 568,
 929.
 Densoi, 679.
 Dentaria, 734.
 Dentata, 248, 606,
 774, 826.
 Dentatrix, 27.
 Dentatus, 552, 706.
 Denticulata, 375,
 442.
 Dentifascia, 401.
 Dentifera, 756.
 Dentilinea, 232,
 561.
 Dentula, 363.
 Denudata, 216, 497,
 936.
 Deolis, 581.
 Depauperata, 214,
 446.
 Depicta, 212.
 Deplana, 328, 335.
 Depressa, 328.
 Depuiseti, 647, 677.
 Derceto, 768.
 Derivata, 94.
 Dersa, 447.
 Deruna, 814.
 Deschangei, 230.
 Deserta, 290, 665.
 Deserticola, 275,
 496.
 Desertus, 116, 863.
 Desgodinsi, 49.
 Desolata, 834.
 Desolatus, 880.
 Despecta, 726, 809,
 858, 893.
 Despectus, 893.
 Desperata, 35, 139,
 318.
 Destituta, 465, 922.
 Detecta, 215, 464.
 Detectiva, 216.
 Determinata, 143,
 268, 303, 540,
 547, 888.
 Detersa, 477.
 Detracta, 98, 307.
 Detrita, 299, 466,
 514.
 Deucalion, 702.
 Deusta, 848.
 Devestita, 460.
 Devylderii, 447.
 Dewitzii, 504, 774,
 909.
 Dexithea, 427.
 Deyrollei, 754.
 Deyrollii, 134.
 Dharma, 358, 810.
 Diabolica, 795.
 Diabolus, 316.
 Diagonalis, 726.
 Diana, 18, 45, 188,
 386, 534, 762,
 767, 784.
 Dianae, 766.
 Diaphana, 63, 95,
 147, 285, 351,
 414, 415, 430,
 435, 717.
 Diazoma, 860.
 Dica, 919.
 Dicanus, 641.
 Dichotoma, 348.
 Dichroa, 191, 394,
 403, 450, 506.
 Dichroaria, 380.
 Dicolon, 539.
 Dicta, 389.
 Dictæa, 607.
 Dictæoides, 607.
 Dictata, 607.
 Dictynna, 765, 766.
 Dictyota, 348.
 Dido, 257, 775.
 Didyma, 680, 743.
 Dieckii, 270.
 Dieckmanni, 811.
 Diego, 578.
 Dieides, 148.
 Difficilis, 463, 538.
 Diffidens, 852.
 Diffinis, 173, 626,
 931.
 Diffissa, 131, 689.
 Diffusa, 795.
 Diffussa, 301.
 Diffusum, 617.
 Digitatus, 706.
 Digramma, 452.
 Dilatata, 92, 401.
 Dilecta, 219, 490,
 908.
 Dilectula, 717.
 Dilucida, 615, 688.
 Diluta, 166.
 Dilutana, 369.
 Dimas, 198.
 Dimidiata, 111, 115,
 275, 372, 387,
 407, 506, 608,
 734, 742, 846.
 Dimidiatus, 495,
 553, 887.
 Diminuta, 105, 121,
 212, 242.
 Diminutiva, 352.
 Dimiænsis, 77.
 Dinodes, 892.
 Diogenes, 646.

- Dionca, 6.
 Dione, 266, 757.
 Diopis, 192.
 Diorea, 498.
 Diospyri, 751.
 Dioxippus, 777.
 Diphileca, 55.
 Dipsaci, 35.
 Diptera, 103, 110.
 Dirce, 88.
 Directa, 11, 821, 937.
 Dirempta, 888.
 Dirphioides, 791.
 Dirupta, 54.
 Discalis, 179, 196, 211, 317, 359, 430, 463, 582, 597.
 Discifera, 145, 431, 680.
 Discinagra, 232.
 Discinota, 96, 448.
 Disciplaga, 211.
 Discisigna, 358.
 Discipilaria, 734.
 Discistriga, 311, 682.
 Discivitta, 99, 458.
 Discoidalis, 5.
 Discolor, 201.
 Discophora, 449.
 Discordans, 796.
 Discors, 594.
 Discrepans, 298, 436, 641, 755, 796.
 Discreta, 181, 385.
 Discriminis, 901.
 Disjuncta, 181, 184, 291, 337, 462, 756, 923.
 Dispar, 332, 464, 475.
 Disparilis, 40, 352, 456.
 Disparina, 175.
 Dispersa, 452.
 Disrupta, 95, 424, 931.
 Dissimilis, 38, 616, 707, 740, 774, 796.
 Dissimulans, 183.
 Dissimulata, 43, 184.
 Dissociata, 384.
 Dissozona, 370.
 Distria, 840.
 Distans, 216, 690.
 Distanti, 463, 830, 899.
 Distigma, 740.
 Distincta, 27, 46, 107, 295, 419, 449, 535, 844, 848.
 Distinguenda, 278, 488.
 Distorta, 247, 319.
 Distracta, 457.
 Distributa, 371, 914.
 Ditis, 291.
 Ditissimus, 197.
 Diura-major, 589.
 Diura-minor, 586.
 Diva, 9, 273, 347, 913.
 Divakara, 303.
 Divaricata, 531, 823.
 Divergens, 532, 550, 630, 778.
 Diversa, 37, 102, 220, 334, 534.
 Diversicolor, 486.
 Diversipennis, 174.
 Diversipes, 204.
 Dives, 27, 316, 335, 594, 604.
 Dividata, 310.
 Divina, 207.
 Divisa, 94, 153, 176, 191, 197, 240, 311, 335, 399, 430, 432, 449, 488, 533, 566, 580, 596, 604, 618, 636, 821, 858, 907.
 Divisura, 98.
 Docile, 17.
 Docilis, 658.
 Docta, 272.
 Dodgei, 268.
 Dodonaea, 571, 600.
 Dodonides, 571.
 Doenia, 532.
 Doerriesi, 604.
 Dohertyi, 58, 60, 283, 303.
 Dolabrata, 853.
 Dolens, 55, 58, 85, 137.
 Doleris, 427.
 Dolenschallii, 28.
 Dolichoides, 661.
 Dolichus, 662.
 Dollii, 694.
 Dolosa, 84, 86, 104, 157, 809, 814.
 Dolubella, 756.
 Domiduca, 260.
 Domina, 254, 255, 721, 803.
 Domingonis, 411, 697.
 Dominia, 389, 390.
 Dominula, 254, 255, 912.
 Donna, 255.
 Donovanii, 23.
 Donyssa, 676.
 Dora, 532.
 Dorcas, 753.
 Doriae, 419, 912.
 Doris, 69, 266.
 Dornesi, 228.
 Dorothea, 219.
 Dorriesi, 908.
 Dorsalis, 145, 234, 329, 330, 581, 611, 855, 910.
 Dorsimacula, 845.
 Dorsisigna, 149.
 Dorsivitta, 409.
 Dorsoglanca, 327.
 Dorus, 641.
 Doryca, 388.
 Doryenii, 67, 72, 73, 819.
 Dotata, 399.
 Doto, 637.
 Doubledayi, 508.
 Doubledayi, 420, 491, 565, 614.
 Draconis, 408.
 Dracens, 654.
 Drataraja, 52.
 Dregoi, 495.
 Drepanoides, 717, 727, 754, 934.
 Drepanula, 731.
 Drexellii, 613.
 Dromedarius, 600.
 Drosera, 933.
 Drucei, 140, 201, 658.
 Drupacearum, 840.
 Drupiferarum, 691.
 Druraci, 689.
 Druryi, 15, 154, 417, 658.
 Dryas, 206, 708.
 Dryneus, 695.
 Dryophaga, 817.
 Dsidsilia, 75.
 Dubia, 40, 69, 119, 227, 492, 499, 572, 815.
 Dubiosa, 215.
 Dubium, 151.
 Ducalis, 20, 121, 628, 743.
 Ducatrix, 20.
 Ducens, 568.
 Dudgeoni, 361.
 Duga, 904.
 Dulcicula, 364.
 Dulcinea, 480, 765.
 Dulcis, 50, 349.
 Dulcissima, 281.
 Dulla, 28.
 Dumeti, 828, 831.
 Dumi, 831.
 Dumolinii, 705.
 Duplana, 369.
 Duplexa, 531, 733.
 Duplicana, 365.
 Duplicata, 583.
 Duponchelii, 468, 686, 874.
 Dura, 756.
 d'Urville, 19.
 Durvillei, 874.
 Durvillii, 13, 19, 896.
 Dutreuxii, 20.
 Duvancelii, 111.
 Dux, 121.
 Dycladioides, 151.
 Dyneus, 695.
 Dyops, 771.
 Dyras, 707, 708.
 Dystrepta, 65.
 Eacus, 126, 669.
 Eagnus, 151.
 Eavesii, 244.
 Ebalea, 617.
 Ebalus, 791.
 Ebenani, 544.
 Eblis, 752.
 Eboraca, 69.
 Eboea, 355.
 Eborella, 318.
 Eborina, 355.
 Eburneana, 365.
 Eburniferum, 151.
 Echeclus, 651.
 Echemus, 141.
 Echemon, 132.
 Echenais, 19, 897.
 Echephron, 706.
 Echinata, 847.
 Echione, 21, 897.
 Echo, 242.
 Eeki, 79.
 Ecksteini, 511.
 Ecliptis, 101.
 Ecuadorensis, 770.
 Ecuatoria, 9.
 Ecuadorina, 32.

- Ecuadorum, 135.
 Edmandsii, 568.
 Edmondsii, 785.
 Edocla, 50.
 Edocta, 31.
 Edulis, 800.
 Edwardi, 683.
 Edwardsi, 564, 875.
 Edwardsii, 34, 92,
 175, 210, 268,
 449, 468, 502,
 699, 745.
 Efasciata, 300.
 Effracta, 303.
 Effusa, 856.
 Egaca, 400.
 Egensis, 188.
 Egena, 226.
 Egenaria, 97, 726.
 Egens, 387, 432, 776.
 Egeon, 193.
 Egeus, 776.
 Egina, 19, 897.
 Eglanterie, 785.
 Eglanterina, 785,
 936.
 Egle, 236.
 Eglensis, 236.
 Egregiella, 339.
 Ejecta, 599.
 Elaea, 532.
 Elara, 671.
 Electra, 784, 803.
 Electraula, 307.
 Elegans, 140, 168,
 236, 284, 296,
 313, 383, 397,
 470, 554, 606,
 651, 668, 909,
 916, 928.
 Elegantissima, 187.
 Elegantula, 147.
 Elegantulus, 662.
 Eleuteria, 438.
 Eleuthera, 201.
 Elicius, 657.
 Elis, 292.
 Elisa, 92.
 Elizabetha, 54, 805.
 Ella, 664.
 Elliottii, 547, 927.
 Ello, 696.
 Elongata, 211, 270,
 378, 501, 564,
 738.
 Elongatella, 520.
 Elongatus, 156, 903.
 Elota, 209.
 Elpenor, 650.
 Elsa, 541, 692.
- Elwesii, 507, 600,
 677.
 Emarginata, 408.
 Emendatus, 236.
 Emergens, 145, 302.
 Emilia, 664, 870.
 Emiliae, 508.
 Eminens, 271, 743.
 Emini, 757.
 Emittens, 242, 704.
 Emma, 92.
 Emolliens, 31.
 Empedoclaria, 18.
 Empedocles, 18.
 Empyrea, 87.
 Emus, 641.
 Ena, 410.
 Enagrus, 136.
 Eninga, 318.
 Enna, 286.
 Ennomoides, 456,
 852.
 Enodia, 702.
 Enoides, 410.
 Entella, 336.
 Entelliola, 336.
 Ento, 881.
 Enysii, 892.
 Eoa, 898.
 Eogena, 232, 783.
 Eone, 147.
 Eos, 675.
 Epaphus, 652.
 Ephemeraformis,
 501.
 Ephialtes, 72.
 Ehippiata, 561.
 Ehippiatus, 540.
 Ephonis, 770.
 Ephora, 847.
 Ephyra, 22.
 Epicentra, 377.
 Epicles, 653.
 Epigena, 581.
 Epigramma, 887.
 Epilais, 123.
 Epilobii, 667.
 Epimenis, 36.
 Epimethea, 754.
 Epiolina, 793.
 Epipales, 25.
 Episcopus, 781.
 Epithyrena, 752.
 Equestris, 659.
 Equidistans, 296.
 Equitalis, 255.
 Era, 902.
 Eranga, 642.
 Eras, 659.
 Erastoides, 382.
 Erato, 635.
- Erebella, 906.
 Erebinia, 90, 643,
 849.
 Erebus, 64, 67, 475.
 Erecta, 448.
 Erecthea, 19.
 Eremaea, 921.
 Eremita, 478.
 Eremitoides, 692.
 Eremitus, 692.
 Ergana, 906.
 Ergolis, 411.
 Ergotis, 315.
 Erica, 494.
 Ericea, 638.
 Erichrysa, 263.
 Eridane, 214.
 Eridanus, 214.
 Erinacea, 258.
 Eriophora, 850,
 938.
 Eriopis, 25.
 Eriphia, 158, 414.
 Erisichton, 777.
 Erkinin, 379.
 Erminea, 227, 588,
 589.
 Ernesti, 504.
 Ernestina, 51, 672.
 Erosa, 194, 247,
 727, 839.
 Eronioides, 56.
 Erotica, 499.
 Erotoides, 659.
 Erotus, 659.
 Errans, 126, 632.
 Erschoffi, 75, 265.
 Erubescens, 89, 142,
 221, 231, 282,
 309, 714, 742,
 778.
 Eryalpenus, 238.
 Erycina, 10, 747.
 Erycinata, 397.
 Erycinoides, 394,
 396, 404, 413,
 430.
 Erymas, 414.
 Erynnis, 401.
 Erythraea, 782.
 Erythrarchos, 149.
 Erythrastis, 263.
 Erythrinae, 770.
 Erythrinus, 894.
 Erythroceras, 339.
 Erythromelas, 295.
 Erythronota, 199,
 223.
 Erythrophora, 313.
 Erythropleura,
 319.
- Erythropros, 782.
 Erythropus, 789.
 Erythropygus, 79.
 Erythropygum,
 360.
 Erythrota, 86.
 Erythrotelus, 203.
 Erythrus, 62, 63.
 Erythrozona, 232.
 Eryx, 170.
 Eschatis, 101.
 Escorialensis, 76.
 Esernius, 414.
 Esmeralda, 82, 129,
 154.
 Eson, 651.
 Esperi, 272.
 Eteuban, 857.
 Esula, 291.
 Esulae, 666, 667.
 Etarchus, 414.
 Eteocles, 414.
 Eterusialis, 400.
 Ethodea, 140.
 Ethra, 746, 747,
 763.
 Etolus, 624.
 Eucalypti, 615, 761,
 874.
 Eucera, 289.
 Euchaetiformis,
 205.
 Euchromioides, 53.
 Euchromoides,
 189.
 Euchrysa, 334.
 Eucyane, 161, 162.
 Eudemion, 76.
 Eudamoides, 28.
 Eudemia, 6.
 Eugenia, 390.
 Eugraphica, 241.
 Eumedide, 789.
 Eumedides, 789.
 Eumedon, 657.
 Eumela, 909.
 Eumelis, 135.
 Eumenes, 153.
 Eumenides, 135.
 Eumolpus, 117.
 Eumonides, 148.
 Eumolpus, 130.
 Eupalamides, 2.
 Euphemia, 29, 898.
 Euphorbiae, 666,
 667.
 Euphorbiarum,
 665.
 Euphrosyne, 7.
 Euploeoides, 47,
 192.

- Euploeodes, 192. Expandens, 98, 426, Fascelis, 417. Fenestratus, 23,
 Euprepieformis, 578. 755. Fascellina, 473. 828.
 Euprepioides, 309. Expansa, 104, 833. Fasciana, 837. Fenestrigera, 193.
 Eurema, 427. Exposita, 836. Fasciata, 49, 50, 89, Fenestrina, 137.
 Eurocilia, 184. Expositata, 380. 204, 209, 272, Fennia, 196.
 Euryalus, 750. Expressa, 246. 320, 331, 361, Fentoni, 283, 759,
 Euryanassa, 418. Exsanguis, 533. 367, 379, 392, 814.
 Eurycles, 675. Exsignata, 214. 394, 396, 419, Feranigra, 783.
 Eurycrysa, 24. Exsiliens, 67. 420, 442, 450, Ferghana, 265.
 Eurydice, 459, 922. Extensus, 421. 465, 483, 531, Ferdinandina, 14.
 Eurylochus, 688. Extensa, 98, 107, 580, 607, 693, Feronia, 291.
 Eurymas, 800. 299, 347, 401, 699, 733, 797, Ferox, 123.
 Euryopa, 778. 728, 761. 817, 818, 846, Ferraria, 574.
 Eurypon, 153. Extenuata, 582. Fasciata, 146, Ferrea, 52, 129.
 Eurysthenes, 675. Externa, 394, 565, 813. Ferrifasciata, 336.
 Euschemoides, 43. Extranea, 393, 410, Fasciatum, 369, Ferrigera, 551.
 Eusebia, 131. 901. 629, 636. 547, 558, 602,
 Eusemoides, 42, 389. Extréma, 217, 283, Fasciatus, 668. 611, 640, 764,
 596. 806, 815, 817,
 Euterpe, 123, 635. Exul, 886. Fasciculata, 302, 825, 830, 866,
 Eva, 898. Exulans, 67. Fasciculatus, 893. 913, 927.
 Evar, 92. Exultans, 12. Fasciculella, 515. Ferruginosa, 173,
 Evadnes, 144. Exusta, 608, 613, Fasciculosus, 321, 352, 489, 605,
 Evalthe, 7. 703. 402. 938.
 Evander, 394. Eyralpenus, 238. Fasciola, 303, 555. Fervens, 219, 630,
 Evelina, 129. Fasciolata, 848. 805, 812.
 Evenus, 20. Fabia, 282, 433, Fasciolatum, 135. Fervida, 37, 95,
 Evergista, 425. 726, 797. Fasciosa, 673. 245, 269, 282,
 Everia, 832. Fabricii, 6, 9, 779. Fascis, 619. 431, 454.
 Eversmanni, 711, 829. Fabula, 732. Fastuosa, 161, 162. Fervidaria, 799.
 Evidens, 909. Facula, 617. Fatima, 412, 898. Fervidus, 222.
 Evippe, 409. Padella, 427. Faula, 413. Ferule, 71.
 Exanthemata, 582. Fadus, 634. Fauna, 880. Fessonia, 413.
 Excavata, 712. Fagana, 279. Fannus, 646. Festa, 696.
 Excavatus, 18. Fagi, 560. Fausta, 76. Festiva, 262, 264,
 Excavatus, 713. Falacra, 906. Faustina, 76. 430.
 Excavata, 727. Falcata, 12, 283. Faustinula, 290. Festivum, 141.
 Excavatus, 18. 487, 731, 732, Faustula, 76, 77. Fibra, 847.
 Excellens, 188, 804, 780, 802. Favilla, 923. Ficcicola, 718.
 814. Falcate, 72. Favillacea, 680. Ficta, 43.
 Excelsa, 269. Falcataria, 731, Favonia, 68. Ficus, 385, 678,
 732. 721.
 Excelsior, 698. Falcifera, 792. Febretella, 510. Fida, 189.
 Excisa, 55, 547, 640, Falcipennis, 803. Febretta, 510. Fidelissima, 190,
 727, 806. Falco, 656. Fegeus, 644. 905.
 Exclamans, 887. Falcula, 732. Feisthamelii, 22. Fidjiensis, 485.
 Exclamationis, 246, 461, 911. Falkensteini, 417, 442. Fifi, 292.
 Exclusa, 307. 446. Felderi, 146, 185, Figulina, 408.
 Excecarie, 570. Falkensteinii, 633. 397, 490, 538. Figurana, 280.
 Excrecens, 889. Fallax, 294, 510, Felina, 589. Figurata, 269, 392.
 Excurrentis, 310. 741. Felix, 77. Figuratus, 308.
 Exigua, 498, 524. Falloui, 271. Feminula, 474. Filipendule, 68,
 850. Falsalis, 279. Femorata, 813. 70, 71.
 Eximia, 144, 162, Falsarius, 113. Fenella, 507. Fimbria, 37, 206.
 307, 567, 843, Familiaris, 827. Fenestra, 179, 193, Fimbriata, 21, 333.
 909. Famula, 108, 426, 751. Fennistraria, 735. Finalis, 109, 150.
 Eximius, 892. Fantasia, 93. Fenestrata, 12, 95, Finita, 534.
 Exophila, 370. Fantasma, 183. 96, 125, 187, Firmata, 654.
 Expallesens, 107. Faro, 632. 193, 720, 729. Fischeri, 891.
 Fissura, 929.

- Fixa, 294.
 Flabellaria, 919.
 Flabellicornis, 55.
 Flabelligera, 307.
 Flabrifera, 321.
 Flammans, 111.
 Flamma, 269, 326, 903.
 Flammealis, 306.
 Flammeolus, 239.
 Flammula, 408.
 Flatoides, 283.
 Flava, 66, 233, 260, 322, 335, 358, 444, 451, 452, 542, 734, 804.
 Flavalis, 232.
 Flavaria, 722.
 Flavata, 444.
 Flavens, 239, 331, 578.
 Flaveola, 78, 327, 813.
 Flavescens, 54, 211, 351, 425, 435, 522, 536, 576, 851.
 Flavia, 259, 798.
 Flavicans, 357, 699.
 Flavicapilla, 314, 437, 715.
 Flaviceps, 285, 431.
 Flaviciiliata, 21.
 Flavincta, 167.
 Flavicolis, 127, 197, 293, 315, 794, 859, 919.
 Flavicolor, 255.
 Flavicornis, 125, 132, 486.
 Flavicosta, 57, 139, 326, 812.
 Flavicostana, 916.
 Flavicostata, 325.
 Flavida, 38, 250, 282, 309, 771, 808.
 Flavidorsalis, 549.
 Flavifascia, 127, 851.
 Flavifasciata, 722.
 Flavifrons, 110.
 Flavigutta, 160, 486.
 Flavilimbata, 729, 851.
 Flavilinea, 731.
 Flavilinguis, 34.
 Flavilla, 923.
 Flavimacula, 221, 474.
 Flavina, 38.
 Flavinata, 451, 755.
 Flavipennis, 447, 449.
 Flaviplaga, 58, 98, 914.
 Flavisedes, 431.
 Flavissima, 400.
 Flavistigma, 605.
 Flavisulphurea, 434.
 Flavitarsis, 132.
 Flavivenosa, 307.
 Flaviventris, 146, 160.
 Flavivitta, 717, 934.
 Flavociliata, 324.
 Flavociliella, 521.
 Flavocincta, 139.
 Flavofasciata, 403, 410, 628.
 Flavofasciatum, 52, 199.
 Flavolimbatis, 493.
 Flavomaculata, 53.
 Flavomarginata, 819.
 Flavonigra, 443.
 Flavonigropunctata, 357.
 Flavopunctata, 212.
 Flavoreosus, 198.
 Flavosignata, 742, 814.
 Flavostrigata, 212.
 Flavovittata, 396, 810.
 Flavula, 551.
 Fleuriotti, 454.
 Flexistriata, 320.
 Flexuosa, 372, 555, 584, 782.
 Flexuosus, 22.
 Flina, 880, 883, 884.
 Flocciferus, 566.
 Floccosa, 251, 292, 360, 524, 837.
 Flora, 182, 242.
 Florale, 708.
 Floralis, 804.
 Florella, 124.
 Florescens, 240.
 Florestan, 681.
 Florida, 382.
 Floridana, 613, 851.
 Floridensis, 624.
 Floridum, 205.
 Florifera, 548.
 Florina, 96.
 Fluonia, 408.
 Fluviatilis, 258.
 Fo, 694.
 Focula, 617.
 Fœda, 876.
 Fola, 555.
 Folium-siccum, 824.
 Folletii, 117.
 Fonscolombe, 6.
 Fonscolombei, 896.
 Forbesi, 54, 417.
 Forda, 763.
 Forestan, 681.
 Forficula, 113, 587.
 Forficulatus, 819.
 Formosa, 31, 75, 117, 346, 351, 393, 416, 593.
 Formose, 92.
 Formosana, 118.
 Formosissima, 182.
 Formula, 235, 729.
 Fornax, 400.
 Forreri, 85, 866.
 Fortunata, 474, 911.
 Fortunatus, 718.
 Fortunei, 92.
 Fortunii, 111.
 F-pallida, 268.
 Fracta, 457.
 Fractilinea, 364.
 Fractus, 875.
 Fragilis, 45, 333, 353, 376, 426, 839.
 Fragmentella, 515.
 Francaisa, 93, 241.
 Franckii, 866.
 Franconia, 269.
 Franconica, 819, 911.
 Fratercula, 737.
 Fraterna, 51, 118, 195, 325, 329, 375, 411, 452, 530, 546, 650, 758, 789, 796, 798, 808, 926.
 Frauenfeldii, 765.
 Fraxini, 74.
 Frederici, 223.
 Freyeri, 64, 357, 650.
 Frigida, 148, 301, 406, 607.
 Fringilla, 632.
 Frithi, 759, 934.
 Frondosana, 281.
 Frontalis, 150, 528, 557.
 Frutetorum, 840.
 Fucella, 517.
 Fuchsianus, 863.
 Fuciformis, 625, 626.
 Fucosa, 288, 914.
 Fugax, 656, 762.
 Fulgens, 14, 116, 162, 556, 814, 897.
 Fulgerator, 500.
 Fulgida, 161.
 Fulgorata, 184.
 Fulgurata, 167.
 Fulgurifera, 574, 616.
 Fulgurita, 345, 611, 822.
 Fuliginalis, 372.
 Fuliginea, 481, 888.
 Fuliginosa, 43, 100, 244, 245, 320, 470, 478, 845.
 Fuliginosus, 304.
 Fulleri, 422.
 Fulminans, 260.
 Fulminea, 817.
 Fulminella, 513.
 Fulva, 244, 418, 454, 620.
 Fulvata, 731.
 Fulvescens, 105.
 Fulvia, 66, 69, 294, 386, 406, 809.
 Fulvicauda, 151.
 Fulvicaudata, 632.
 Fulviceps, 178, 220, 472.
 Fulvicollis, 175, 189.
 Fulvicosta, 252, 362.
 Fulvida, 99, 117.
 Fulvidana, 282.
 Fulvinota, 114.
 Fulvinotata, 687.
 Fulvipennis, 581.
 Fulviventris, 143, 792.
 Fulvofasciata, 276.
 Fulvoflava, 208.
 Fulvohirta, 239, 240.
 Fulvosparsa, 864.
 Fumata, 505, 781.
 Fumeola, 327.
 Fumida, 475.
 Fumidus, 236.
 Fumifera, 549.
 Fumipennis, 158, 246, 364.

- Fumosa, 212, 290, 371, 414, 449, 481, 539, 545, 626, 642, 783, 790.
 Fumosus, 698.
 Funalis, 552.
 Funerbris, 24, 680.
 Funeialis, 54, 82, 194.
 Fumerea, 178, 343.
 Funesta, 116.
 Furcatus, 883.
 Furcifera, 340.
 Furcula, 586, 587, 588.
 Furia, 876.
 Furrata, 319.
 Furva, 466, 507.
 Fusca, 82, 115, 247, 290, 472, 478, 491, 517, 539, 554, 780, 818, 826, 835, 887, 928.
 Fuscalis, 305.
 Fuscata, 719.
 Fuscella, 517.
 Fuscescens, 53, 308, 364, 504, 577, 707, 845.
 Fuscicaudis, 624.
 Fusciciliana, 282.
 Fuscicolor, 751.
 Fuscicornis, 109.
 Fuscicostalis, 549.
 Fuscinervis, 60.
 Fuscimula, 263, 586, 587.
 Fuscipennis, 213, 422, 444.
 Fuscipes, 237.
 Fuscofasciatus, 417.
 Fuscomaculatus, 892.
 Fusconebulosus, 880.
 Fuscosa, 908.
 Fuscula, 371.
 Fuscus, 883.
 Fuscicaudis, 624.
 Fusifascia, 718.
 Fusifera, 405, 406.
 Fusiformis, 102, 158, 488, 626.
 Fusifrons, 228.
 Fusigera, 409.
 Fusimacula, 669.
 Fusipennana, 365.
 Futilis, 4.
 Fytchii, 91.
 Gabonica, 816.
 Galactina, 224, 253, 338.
 Galapagensis, 351.
 Galbana, 579.
 Galbina, 773.
 Galianna, 646.
 Galii, 665.
 Galinthias, 3.
 Gallieus, 881.
 Gallopavo, 537.
 Gamaarra, 564.
 Ganascus, 676.
 Gambeyi, 831.
 Gamma, 448.
 Gama, 902.
 Ganara, 476.
 Ganascus, 676.
 Gandolphei, 275.
 Ganesa, 855.
 Gangis, 910.
 Ganglio, 215.
 Ganna, 883.
 Gannascus, 676.
 Ganssuensis, 626, 901.
 Ganymede, 118.
 Ganymedes, 75.
 Gargamelle, 827.
 Garzoni, 214.
 Gasehkwitchii, 707.
 Gaudens, 141, 298, 463.
 Gaujoni, 217, 907.
 Gaumeri, 186.
 Gaure, 639.
 Gavisca, 121.
 Gayi, 782.
 Gazella, 303.
 Geddesi, 251.
 Gelatina, 92.
 Gelida, 58, 271, 300, 597.
 Gemina, 52.
 Gemmans, 543.
 Gemmata, 119, 139.
 Geminata, 125, 554, 712, 797, 928.
 Geminatus, 712.
 Gemmifera, 133, 604, 755.
 Generans, 295.
 Gencura, 268.
 Genevana, 20.
 Genevensis, 76.
 Genticula, 732.
 Gentilis, 189, 391, 484.
 Geographica, 105.
 Geometraria, 715.
 Geometrica, 167, 251, 272.
 Geometrina, 380.
 Geon, 97.
 Georgica, 601.
 Georgina, 91.
 Germana, 95.
 Germen, 647.
 Geron, 2.
 Gerstaeckeri, 824.
 Geryon, 29, 85, 653, 898.
 Getula, 749.
 Geyeri, 500.
 Gibba, 364.
 Gibbosa, 486, 614.
 Gigantea, 124, 136, 173, 323, 407, 459, 500, 600, 637, 764.
 Giganteus, 890.
 Gigantula, 373.
 Gigas, 205, 335, 336, 373, 706, 906, 915.
 Gilia, 630, 631.
 Gilveola, 327, 328.
 Giraffina, 605.
 Glacialis, 56, 57.
 Glandulosa, 450.
 Glaphyra, 265.
 Glatiguyi, 239.
 Glauca, 54, 188, 912.
 Glaucama, 369.
 Glaucaapis, 402.
 Glaucata, 736.
 Glaucescens, 636, 722, 768, 802.
 Glaucoalba, 920.
 Glaucoalea, 440.
 Glaucopis, 51, 166.
 Glaucopoides, 104, 163.
 Glaucoptera, 631.
 Globifera, 449.
 Globularie, 83, 84.
 Globulus, 849.
 Gloriosa, 162, 307, 383, 397, 862, 917.
 Gloriosus, 661.
 Glossatrix, 29.
 Gloveri, 39, 750, 934.
 Gloverii, 516.
 Glycera, 406.
 Glycime, 22.
 Glycirrhiæ, 68.
 Gnatula, 106.
 Gnoma, 164, 589, 607, 655, 765.
 Godartii, 5, 92, 686, 690, 779.
 Godeffroyi, 632, 756.
 Godmani, 166, 656, 936.
 Goldiei, 17.
 Gomara, 923.
 Gondebautella, 513.
 Gonograpta, 655.
 Gonostigma, 493, 494.
 Goochii, 57.
 Goodellii, 928.
 Goodii, 706.
 Gopala, 917.
 Gopara, 232.
 Gordius, 653, 692.
 Gordoni, 41.
 Gorgon, 640, 644.
 Gorgoniades, 640.
 Gortynoides, 565.
 Gortys, 653.
 Gossypii, 281.
 Graberi, 855.
 Gracilentia, 899.
 Gracilior, 445.
 Gracilis, 69, 86, 97, 110, 150, 296, 426, 427, 463, 550, 625, 651, 720, 800, 863, 882.
 Gracilipennis, 327.
 Gracilipes, 705.
 Graciosa, 545.
 Gradata, 296.
 Græca, 78.
 Græcella, 521.
 Græfii, 555.
 Graminella, 509, 510.
 Graminosa, 559.
 Graminis, 69.
 Grammica, 343.
 Grammodes, 584.
 Grammophora, 367, 926.
 Granadina, 19.
 Grandidieri, 470, 642, 676.
 Grandiella, 509.
 Grandis, 25, 55, 166, 196, 303, 467, 472, 479, 682, 741.
 Graphiptero, 847.
 Graslina, 518.
 Graslina, 74.

- Grata, 39, 211, 566. Guttiplena, 618. Harparia, 733. Hemimephes, 340.
 Gratiola, 12, 266, 272, 297, 306. Guttistriga, 448. Harpis, 538. Henkei, 838.
 Gravis, 175. Guttivaga, 429. Harpophora, 332. Henrici, 864.
 Grayi, 3. Guttiviva, 848. Harpyia, 636. Hepatica, 803.
 Grayii, 705. Guttivitta, 304, 564. Harrisii, 178, 210, Hepialica, 869.
 Grenadensis, 134. Guttularis, 697, 568, 696. Hepialina, 869.
 Grentzenbergi, 666. Guttulata, 449. Harterti, 304. Heptaloba, 852.
 Grimmia, 774. Guttulosa, 102, 421, Hartwegii, 684. Heptasticta, 479.
 Grisea, 290, 379, 478, 508, 553, Gynna, 399. Harnspex, 414. Hera, 261, 786.
 561, 592, 594, 816. Gyon, 398. Hasdrubal, 684. Herbida, 484, 565,
 Griseata, 689. Gyran, 795. Haterius, 694. 622.
 Griseipennis, 796. Gyran, 795. Hazara, 185. Herbifera, 544.
 Griseoidis, 162. Haasi, 579. Hazina, 759. Herculeana, 592.
 Griseoflava, 782. Haberhaueri, 75, Hercules, 745, 769.
 Griseola, 322. 913. Hearsayana, 392. Hercyna, 137, 292.
 Griscens, 476, 592, 687. Habitus, 834. Hebe, 264, 265, 753, Herdina, 412.
 Griseum, 597. Habrotis, 299. 779. Herilia, 856.
 Grønlandica, 483, 923. Hades, 795. Heber, 160. Heringi, 63.
 Grossa, 485. Hadina, 475. Hebes, 363, 813, Heringii, 521.
 Grotei, 34, 116, Haegi, 823. 832, 836. Herklotzii, 420.
 131, 483, 505, Hamata, 283. Hecate, 5. Hermelina, 586,
 576, 625, 699, Hamon, 413. Hectoides, 884. 590.
 772, 784, 935. Hamatic, 137. Hector, 17, 141. Hermia, 220.
 Grotii, 96. Hamatidea, 820. Hectori, 891. Hermonie, 144.
 Grummi, 511, 600. Hamatina, 71. Hectus, 883. Herodes, 124.
 Gruneri, 264. Hamatodes, 162. Hedysari, 77. Heroica, 14.
 Gruneriella, 521. Hamatopus, 313. Hegemon, 7. Herois, 198.
 Grylloides, 165. Hamatoides, 417. Hegewischi, 726. Herona, 221.
 Guacolda, 237. Hamatoides, 162. Heiligbrodti, 710. Heros, 352.
 Guadarramensis, 493. Hamatopis, 313. Helckmeyer, 504. Herpa, 221, 390.
 Guadulpensis, 214. Hamorrhoidalis, 22, 150, 152, 229. Helckmeyer, 504. Herrichii, 273.
 Guatemalena, 114, 156, 616. Hageni, 684. Helena, 144, 761. Herrichii, 4, 122,
 Guatemalteca, 292. Hainana, 99, 720. Helferi, 760, 934. 507, 655.
 Gueinzii, 757. Halesius, 56. Helicoides, 417. Herronia, 192.
 Gueneana, 812. Halesius, 414. Helicinella, 518, 519. Hersilia, 391, 757,
 Guenei, 442, 897. Halesius, 414. Helicinoides, 519. 778.
 Guentheri, 841. Halterata, 155. Heliconia, 388. Herzi, 829, 889.
 Guerini, 45, 748. Halys, 160. Heliconiata, 414. Hesione, 129.
 Guessfeldtii, 676. Hamata, 302, 726, 185, 192. Hesperia, 14.
 Guillemoti, 828. Hamatus, 705. Heliconoides, 10, Hesperia, 680.
 Guineensis, 109. Hamelensis, 912. Heliconoides, 390. Hesperiaris, 895.
 Gulo, 213. Hamula, 298, 731. Heliodes, 659. Hesperidum, 668.
 Gulosus, 495. Hanga, 142. Heliochloa, 390. Hesperina, 354.
 Gundlachiana, 113. Hamulus, 298, 731. Heliochloa, 390. Hesperioides, 11,
 Gundlachii, 671, Hamulus, 298, 731. Heliodes, 659. 28.
 Gurda, 17. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Hesperitis, 101.
 Guttata, 96, 234, Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Hesperoides, 32.
 256, 350, 452. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Hesperus, 672, 746,
 925, 938. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. 747, 757.
 Guttifascia, 278, Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Hestinoidea, 54.
 913. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Hesyca, 377.
 Guttifera, 208, 302, Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Heterocera, 318.
 549. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Heterochroa, 199,
 Guttipalpis, 180. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. 354.
 733. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Heteroclitia, 478.
 733. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Hemerobia, 360. Heterogena, 218.
 733. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Hemichroma, 632. Heterogenea, 218,
 733. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Hemigena, 273. 549.
 733. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. Hemileuca, 145, Heterogyna, 88.
 733. Hamulus, 298, 731. Heliodora, 631. 887. Hethlandica, 879.

- Henglini, 704. Holofernes, 182. Hyalota, 101. Icilia, 448.
 Heydeni, 681. Hololeuca, 920. Hyalozona, 134. Ida, 767.
 Heydenreichii, 84. Holoferneus, 863. Hyas, 643. Idacoides, 44.
 Heynei, 932. Homalochroa, 292. Hybrida, 345. Idda, 105.
 Heylaertsi, 510, Homopteridea, Hyelosoides, 406. Idiota, 843.
 908, 925. 172. Hydaspus, 686. Idonea, 618.
 Hibernicella, 523. Honesta, 264, 770. Hydatina, 91. Idriacus, 648.
 Hibisci, 825. Honorathi, 590, 855. Hydra, 185. Idriensis, 257.
 Hiemalis, 721. Hopfleri, 72, 181, Hydrographus, Idriens, 648.
 Hieracii, 508, 509. 637, 748. 893. Ignavus, 795.
 Hieroglyphica, Hora, 401. Hydromeli, 563. Ignea, 659.
 309. Horamia, 41. Hymemalis, 374. Ignescens, 767.
 Hilaris, 75, 76, 77, Horites, 421. Hylas, 684. Ignicolor, 149, 152.
 134, 289, 301, Hornbeckiana, 668. Hylas, 627. Ignitua, 855.
 479, 545, 809, Hornimanni, 30, Hymeneua, 419. Ignita, 124, 185.
 871. 674, 898. Hyparehus, 169. Igniventris, 122.
 Hilarula, 544. Horologica, 411. Hypenissa, 612. Ignobilis, 516, 618,
 Hilda, 550. Horrida, 538. Hyperanthere, 859.
 Hilleri, 839. Horriddella, 370. 855. Ila, 304.
 Hilzingeri, 41. Horsfieldi, 571, Hyperbius, 753. Ilaire, 410.
 Hilarata, 544. 719. Hyperbola, 713. Ilerdina, 412.
 Hippia, 197. Horstfeldii, 118, Hyperborea, 262. Ilcana, 369.
 Himachala, 643. 484, 672. Hyperboreus, 883. Ilcifolia, 824.
 Himalayana, 589. Horta, 108. Hyperia, 409. Ilcis, 571, 838.
 Himalayanus, 505. Hortulanus, 658. Hyphasis, 19. Iliata, 439.
 Hipparchia, 525. Hospita, 250. Hyphinae, 873. Illanta, 443.
 Hippocrepidis, 70 Hottentota, 79. Hypocastani, 871. Illauta, 920.
 71, 72. Hova, 303, 850. Hypoleuca, 395, Illepidia, 456, 488.
 Hippodamia, 745. Howardi, 187. 477. Illudens, 590.
 Hippona, 292. Howqua, 231. Hypoleucus, 139. Illuminata, 39.
 Hippophaes, 667. Howra, 232, 452. Hypoprepioides, Illustris, 777.
 Hippotes, 103. Hualapai, 786. 305. Iloides, 637.
 Hippothoon, 697. Hudsonica, 35. Hypopyrrha, 26. Ilus, 220, 636.
 Hircia, 789. Huebneri, 8, 100, Hyporhoda, 254. Ima, 113.
 Hirsuta, 125, 795. 507, 758, 777. Hyposticta, 677. Imacon, 92.
 Hirsutella, 513, Hugeli, 282. Hypothous, 672. Imbecilis, 794.
 514, 516. Huguenini, 74, Hypotrichia, 440. Imbuta, 248, 257,
 Hirta, 339, 850, 275. Hypoxantha, 183, 356.
 932. Humboldtii, 7. 496. Imitans, 44, 323,
 Hirtella, 509, 513. Humerana, 365. Hypsoides, 383, 608, 663.
 Hirtipes, 843. Humeralis, 59, 161, 917. Imitata, 112, 145,
 Hirundo, 632, 635. 183, 286, 382, Hyrcana, 836. 167, 178, 546,
 Hispana, 499. 431, 527, 545, Hyrcanus, 861. 904.
 Hispanica, 65. 791. Hyrtaca, 815. Immaculata, 236,
 Hisariensis, 74. Humilis, 304, 544, Hystaspes, 188. 329, 354, 443,
 Histro, 123, 184, 567, 660. Hystrix, 658. 446, 447, 454,
 256. Humuli, 879. Hysudrus, 19, 897. 795.
 Histrionica, 212, Hurama, 162. Hynla, 48. Immanis, 237.
 340, 929. Huttoni, 749, 761, Iacchus, 816. Immutata, 294.
 Histrionicus, 48. 935. lanthe, 717. Imogena, 161.
 Hmatecki, 271. Huttonii, 263. Iapygoides, 642. Impar, 142, 787.
 Hobsoni, 42. Hyadesi, 791. Iberica, 78, 829. Imparata, 875.
 Hockingii, 506, Hyalina, 53, 59, 88, Ibx, 886. Imparipunctata,
 545, 773. 96, 108, 212, Icaria, 11. 326.
 Hodeci, 4. 213, 415, 438, Icarus, 3. Imparilis, 232.
 Hogeii, 742, 790. 737, 906. Icaria, 214. Impedita, 876.
 Högii, 200, 606. Hyalinata, 720. Ichneumonea, 113, Impeditus, 866.
 Hoehneli, 934. Hyalinatus, 894. 135. Imperator, 632, 708,
 Hoemannus, 179. Hyalinum, 535. Ichorina, 310, 480. 746.
 Homorrhoea, 163. Hyalinopuncta, Ichnocampa, 113, Imperatoria, 743.
 Hofmanni, 521. 852.

- Imperialis, 124, 162, 173, 253, 405, 678, 743, 877, 894, 932.
 Impervia, 329.
 Impleta, 240.
 Impletus, 892.
 Implimedia, 90.
 Imposita, 295.
 Impressa, 435.
 Inprimatum, 201.
 Impunctata, 303.
 Impunctus, 222.
 Impura, 375, 876.
 Imriei, 199.
 Inaequalis, 232, 429.
 Inaria, 398.
 Inaurata, 170.
 Inca, 5.
 Incana, 371.
 Incandescens, 800.
 Incanescens, 865.
 Incarcerata, 610.
 Incarnata, 218, 287, 710, 780.
 Incarnatorubra, 267.
 Incendiaria, 132.
 Incensa, 221.
 Incerta, 83, 131, 477, 725, 799, 921.
 Incertus, 171, 246.
 Inchoaus, 618.
 Incipiens, 111.
 Incisa, 534, 547, 685, 782, 910, 927.
 Incivilis, 847.
 Inclitus, 698.
 Inclusa, 277, 309, 471, 610, 929.
 Inclusum, 48.
 Inklusus, 875.
 Inclyta, 841.
 Incommoda, 454.
 Incomparabilis, 912.
 Incompleta, 269.
 Incompta, 792, 815.
 Incomptaria, 456.
 Incomita, 444.
 Inconca, 233, 448.
 Inconclusa, 302, 438, 814, 887.
 Incongruens, 29, 640, 898.
 Inconspicua, 305, 365, 374, 390, 678.
 Incorrupta, 268.
 Inconstans, 294, 368, 421, 424.
 Increta, 682.
 Inculta, 288.
 Incurva, 840.
 Indecisa, 29, 181, 216, 294, 310, 802, 844, 895, 898.
 Indecoratana, 365.
 Indecora, 468, 829.
 Indentata, 610.
 Indeterminata, 238, 466, 561.
 Indeterminatus, 561.
 Indica, 108, 230, 467, 580, 611, 839, 871, 873.
 Indicum, 708.
 Indicus, 561, 882.
 Indistincta, 129, 305, 362, 656, 836, 852.
 Inducta, 332.
 Ineffectalis, 381.
 Inepta, 452.
 Inexacta, 694.
 Infans, 408.
 Infantula, 361.
 Infansta, 89.
 Inferioris, 120.
 Inferna, 553.
 Infernalis, 277.
 Infernalis, 542, 633, 680, 743.
 Infernelutea, 672.
 Inficita, 792.
 Inflexa, 306.
 Infracta, 578.
 Infrequens, 527.
 Infucata, 207.
 Infulgens, 576.
 Infumata, 342, 587.
 Infuscata, 420.
 Infuscatus, 924.
 Ingenita, 451.
 Ingens, 209, 891.
 Inhonorata, 482.
 Innitidella, 521.
 Innocens, 847.
 Innocua, 379.
 Innominata, 358.
 Innotabilis, 444, 487, 851.
 Innotata, 243, 331, 497, 814, 876.
 Inobtrusa, 797.
 Inopinatus, 236.
 Inops, 391.
 Inordinata, 476.
 Inornata, 8, 176, 550, 554, 610, 613, 621, 655, 678, 783, 804.
 Inornatum, 48.
 Inornatus, 924.
 Inquinata, 297, 344, 507.
 Inscripta, 309, 375, 472.
 Inscriptum, 639.
 Inscrita, 727.
 Insidiosa, 667.
 Insignata, 357, 852.
 Insignis, 320, 455, 594, 633, 663, 736, 756, 807.
 Insipida, 631.
 Insolata, 223.
 Insolita, 331, 691.
 Insolitata, 284.
 Insolitus, 203.
 Insperata, 141.
 Inspersus, 863.
 Instabilis, 713.
 Instita, 688.
 Instructa, 109, 426.
 Instructalis, 573.
 Insulana, 281, 392.
 Insulare, 423.
 Insularis, 101, 147, 387, 423, 573, 748.
 Insulata, 236.
 Intacta, 329, 388, 430, 431, 435.
 Intactus, 204.
 Integerrima, 613.
 Integra, 248, 355, 409, 416, 420, 586, 804.
 Intemerata, 821.
 Intensa, 101, 139, 405, 451, 855.
 Intercalaris, 265.
 Intercepta, 403.
 Intercisa, 40, 50, 179, 425, 910.
 Interclusa, 179.
 Interfixa, 262.
 Interioratum, 359.
 Interjecta, 21, 927.
 Interjectus, 924.
 Interlecta, 21, 123.
 Interlineata, 20, 208, 897.
 Intermedia, 138, 267, 338, 346, 353, 374, 392, 494, 665, 761, 819.
 Intermediella, 523.
 Intemerata, 821.
 Intermissa, 98, 548.
 Internixta, 329, 622.
 Intermiscens, 753.
 Interna, 569.
 Internella, 381.
 Interniplaga, 93, 899, 901.
 Interpellatrix, 561.
 Interrogationis, 265, 303.
 Interrupta, 63, 126, 372, 468, 586, 631, 637.
 Interruptomargi-
 nata, 252.
 Interruptus, 241.
 Intersecta, 145, 309, 333, 654.
 Interspersa, 377.
 Interstans, 117.
 Interstitialis, 336.
 Intractatus, 864.
 Intricata, 137, 233, 885.
 Inturbida, 432.
 Inutilis, 882.
 Invalida, 796.
 Invaria, 3, 48, 112, 221, 354, 491, 548.
 Invarius, 894.
 Invasa, 488.
 Invenusta, 763.
 Invenustus, 763.
 Inversa, 295, 610.
 Invicta, 530.
 Involutum, 205.
 Iol, 713, 779, 782.
 Iobrota, 920.
 Iodunia, 384.
 Iodea, 207.
 Iole, 129, 749.
 Ione, 231.
 Iphis, 645.
 Iplimedia, 90.
 Iponcea, 123, 568.
 Ipsca, 196.
 Ira, 513.
 Iratus, 86.
 Irene, 155, 249, 777.
 Irenica, 27.
 Irenica, 377.
 Irenides, 185.
 Iridesceus, 288, 844.
 Iris, 779.
 Irius, 119, 752.
 Irmina, 782.

- Irregularis, 193.
 218, 296, 661.
 Irrotata, 357, 366,
 415, 455, 482, 695.
 565, 674, 729,
 826, 853.
 Irrorea, 357.
 Irrorella, 356, 357.
 Irus, 118.
 Isabella, 241, 441,
 545.
 Isabella, 765.
 Isabellina, 243.
 Isaon, 657.
 Isariotes, 183.
 Isias, 742.
 Isis, 119, 103, 763.
 Ismene, 155.
 Isophragma, 296.
 Issc, 185.
 Issyk, 265.
 Isthmia, 178, 390.
 Italica, 255.
 Ithomeina, 113.
 Ithomia, 185.
 Ithraia, 185.
 Ixion, 634, 637,
 743.
 Iyenobu, 649.
 Jacksoni, 57, 577.
 Jacobaea, 351, 747.
 Jalapa, 404, 827.
 Jalapensis, 130,
 131.
 Jalifa, 179.
 Jamaicaensis, 688,
 712.
 Jamesoni, 752.
 Jana, 759.
 Janceo, 77.
 Jancira, 781.
 Janceta, 556.
 Janipha, 697.
 Jankowskii, 231,
 459, 600, 708,
 762, 921.
 Jansonis, 132, 181.
 Janthina, 66.
 Janula, 809, 937.
 Janss 628, 776.
 Japet, 20.
 Japetus, 639.
 Japrx, 641.
 Japena, 30.
 Japonica, 277, 326,
 475, 503, 651,
 723, 732, 761,
 783, 821.
 Japonicus, 301.
 Jaromillo, 437.
 Japyx, 6.
 Jarvarina, 789.
 Jasmini, 683.
 Jasminiarum, 695.
 Jason, 711.
 Jatropha, 686.
 Jatropharia, 401.
 Jayana, 387, 508,
 576, 611.
 Javanica, 301, 708,
 720.
 Jehovah, 768.
 Jejuna, 820.
 Jelskii, 276.
 Jenna, 291.
 Jesuita, 406.
 Jivaros, 779.
 Joanna, 659.
 Joannisii, 515.
 Joaria, 922.
 Jocasta, 658.
 Jocosa, 610.
 Jocularis, 296.
 Jodutta, 881, 884.
 Johanna, 92, 659.
 Jonasi, 164, 761.
 Jonesi, 8, 428.
 Jorulla, 747.
 Josephina, 492.
 Josia, 399.
 Josialis, 58.
 Josiata, 153.
 Josioides, 28, 381.
 Jovis, 170.
 Juanita, 610, 899.
 Juconda, 76, 162,
 188, 208, 232,
 295, 396, 742,
 778.
 Judas, 286.
 Jugifera, 110.
 Juglandis, 482, 713.
 Jugurtha, 6-6.
 Julia, 10, 162, 541.
 Junctifera, 161.
 Junctura, 579.
 Juniperi, 691.
 Juno, 781.
 Jumentia, 677, 772,
 779.
 Jurtina, 525.
 Juruana, 225.
 Jussiene, 228, 668.
 Justicia, 153, 691.
 Jutica, 482.
 Juturna, 8.
 Juvenis, 11, 807.
 Kadani, 678.
 Kadonii, 65, 768.
 Kahri, 513.
 Kala, 452.
 Kalmie, 691.
 Kamadeva, 580.
 Kandyia, 588.
 Karategini, 78.
 Karelica, 375.
 Karelina, 258.
 Karghalica, 443.
 Kashghara, 598.
 Kafinka, 762, 935.
 Kausalin, 483.
 Kawrigini, 74.
 Kefersteini, 102.
 Kefersteini, 65.
 Kelleni, 221.
 Kenara, 185.
 Khandalla, 248.
 Khasiana, 88, 91,
 392, 705, 801,
 837.
 Kiesenwetteri, 73.
 Kindermannii, 91,
 266, 712, 863.
 Kingdoni, 348.
 Kingii, 627.
 Kinkelini, 246, 788.
 Kirbii, 500, 501.
 Kirstenii, 7.
 Knuggs, 879.
 Knautia, 626.
 Knoblauchii, 824.
 Koehlini, 664.
 Koellikeri, 830.
 Kolga, 720.
 Kollari, 895.
 Kolpakofskii, 255.
 Komarovi, 177,
 660.
 Konewkaui, 260.
 Korbi, 838, 937.
 Kotschyi, 654.
 Kraefli, 280.
 Krugii, 846.
 Kuhlweini, 91, 356.
 Kuldchaensis, 522.
 Kunzii, 773.
 Labaca, 210.
 Labda, 810.
 Labecula, 210.
 Laboulbeni, 224.
 Labradoriensis,
 883.
 Labrusce, 670.
 Labyrinthicus, 893.
 Laertimaria, 733.
 Laertula, 734, 870.
 Lactamia, 852.
 Lachesis, 700.
 Laciades, 130.
 Lacinia, 849.
 Laciniosa, 570.
 Lacipecta, 532, 909.
 Lacinia, 129.
 Laccodairci, 671.
 Lactata, 252.
 Lactea, 47, 289,
 345, 435, 445,
 465, 717, 932.
 Lacteata, 145, 232,
 291, 389.
 Lactefum, 263.
 Lacteinota, 164.
 Lacteola, 330, 529.
 Lactimaria, 715.
 Lacticinia, 420.
 Lactinea, 223.
 Lactucina, 715.
 Ladakensis, 912.
 Lades, 129.
 Ladislai, 606.
 Laemus, 136.
 Laestrygon, 753.
 Lacta, 11, 75, 217,
 281, 297, 353,
 404, 456, 545,
 589, 821.
 Lacticolor, 399.
 Lactifera, 294, 339.
 Lactifica, 75, 122,
 397.
 Lactus, 880.
 Lævis, 329, 562,
 658.
 Lafitchii, 666.
 Lagopus, 885, 936.
 Lahora, 676.
 Laja, 42.
 Laleana, 545.
 Lama, 780.
 Lamberti, 891.
 Lambertiana, 27.
 Lambessa, 510.
 Lamia, 164.
 Laminifera, 10.
 Lamis, 770.
 Lanaris, 427.
 Lanassa, 574.
 Lanata, 845.
 Lanca, 787.
 Lancelata, 205,
 306, 389, 402,
 488, 594, 690.
 Lancelotus, 156.
 Lancina, 283.
 Landaca, 250.
 Lanestris, 833.
 Langsdorffii, 3.
 Langtonii, 35.
 Lanifer, 922.
 Lanifera, 842, 845.
 Lanigera, 202, 587.

- Lantana, 214.
 Lanuginosa, 472, 682, 801.
 Laocoon, 742, 743.
 Laodamia, 198.
 Laonome, 546.
 Laphira, 71.
 Laphria, 71.
 Lapidaria, 312, 366.
 Lapidicola, 177, 922.
 Lappacei, 787.
 Lapponica, 262, 597, 723.
 Laqueata, 202.
 Laranda, 516.
 Laricis, 815, 841.
 Larissa, 198, 759.
 Laronia, 848.
 Larra, 776.
 Larunda, 847.
 Larvata, 182.
 Lasara, 98.
 Lascoria, 849.
 Lasiocampina, 788.
 Lassauxii, 697.
 Lasteriana, 850.
 Lata, 391.
 Latana, 340.
 Latania, 167.
 Latamedia, 790.
 Latemigra, 147.
 Latera, 163.
 Lateralis, 98, 172, 174, 225, 186, 540.
 Latercula, 116.
 Lateritia, 221.
 Lateritius, 247.
 Latescens, 525.
 Lathyri, 61, 473.
 Lathyrus, 666.
 Laticilia, 338, 427.
 Laticincta, 311.
 Laticlavata, 555.
 Laticornis, 643.
 Latifascia, 154, 165, 418, 121, 143, 451, 541, 587, 769.
 Latifasciata, 15, 276, 293.
 Latifera, 498, 805.
 Latilinea, 113.
 Latimargo, 27.
 Latinus, 22.
 Latior, 275.
 Latipennis, 229.
 Latipes, 98.
 Latipennis, 71, 181, 612, 814, 900.
 Latistriga, 421, 545.
 Lativitta, 50, 232, 248, 399, 406, 458, 622.
 Lativittata, 375, 797.
 Latomia, 555.
 Latona, 16.
 Latreilliana, 176.
 Latreillei, 2, 37, 93, 265.
 Latreilli, 655.
 Latus, 353.
 Lauchiana, 688.
 Lauda, 850.
 Laudamia, 152, 338.
 Laudia, 213, 849.
 Laura, 118, 698.
 Laurion, 153.
 Lauta, 169, 789.
 Lavandula, 73.
 Lavendera, 755.
 Laverna, 770, 936.
 Lavinia, 198.
 Layardi, 504, 672.
 Laymerisa, 347.
 Laxta, 512.
 Leachi, 20, 698.
 Lebeoni, 747.
 Lebedoides, 719.
 Leberna, 512.
 Lebethra, 724.
 Lecca, 849.
 Lecontei, 252, 253.
 Lectrix, 26.
 Leda, 183, 209.
 Ledereri, 65, 280, 193, 723, 869.
 Ledereriella, 520.
 Lecchii, 56, 495.
 Lecuweni, 501.
 Lefebvrei, 637, 685.
 Leilaria, 11.
 Leilus, 14.
 Leithiana, 118.
 Lela, 935.
 Lelax, 164, 872.
 Lemba, 198.
 Lemnia, 29.
 Lena, 276.
 Lenus, 164.
 Lenta, 326.
 Lentipes, 832.
 Lenzi, 882.
 Leodura, 373.
 Leona, 742.
 Leonina, 184, 319, 387, 802.
 Leonis, 117.
 Leonora, 23.
 Leopardina, 210, 261, 380.
 Lepcha, 102, 478, 630.
 Lepia, 741.
 Lepida, 316, 380, 545.
 Lepicuri, 216.
 Leprosa, 926.
 Leptalina, 54, 338.
 Leptinoides, 568.
 Lepus, 227.
 Leria, 200, 213.
 Leschenaultii, 512.
 Letha, 32, 117, 701.
 Leta, 767, 935.
 Leucacma, 101.
 Leucana, 780.
 Leucanina, 211.
 Leucanoides, 325.
 Leucantha, 741.
 Leucarioides, 217.
 Leucaspis, 151.
 Leuca, 153.
 Leucogramma, 173.
 Leucographus, 495.
 Leucolophus, 874.
 Leucoma, 377.
 Leucomela, 11, 161, 899.
 Leucomelena, 590.
 Leucomelas, 37, 19, 233, 325, 111, 869.
 Leucomera, 251.
 Leuconera, 388.
 Leuconoc, 36, 422.
 Leuconota, 388.
 Leuconotum, 841.
 Leuconotus, 874.
 Leucophaea, 182, 202, 111, 474, 924.
 Leucophaea, 691.
 Leucopicta, 108.
 Leucopleura, 85.
 Leucopyga, 163, 836.
 Leucostigma, 535.
 Leucosoma, 99, 591.
 Leucospila, 495, 896.
 Leucosticta, 127.
 Leucospilota, 336, 121.
 Leucostigma, 128, 419, 495, 526, 907.
 Leucostygmata, 739.
 Leucostalactum, 142.
 Leucotelus, 156, 190.
 Leucothorax, 232.
 Leucothyris, 113.
 Levenna, 843.
 Lewis, 59.
 Lewina, 932.
 Lewini, 527.
 Lewinii, 22, 503, 891, 932.
 Lewisia, 212, 650.
 Lewonia, 401.
 Lex, 105.
 Libania, 888.
 Libelluloides, 55.
 Libera, 92.
 Liberia, 777.
 Libocedrus, 691.
 Liboria, 311.
 Libra, 847.
 Libratus, 886.
 Libya, 632.
 Libyssa, 417.
 Licton, 669.
 Licetus, 646.
 Liechaabae, 758.
 Liechas, 121, 122.
 Liechen, 598.
 Liechenaria, 928.
 Liechena, 684.
 Liechenigera, 911.
 Liechenina, 539.
 Licoides, 1.
 Licormas, 617.
 Lieus, 1.
 Lida, 747.
 Lidderdallii, 59, 817.
 Ligata, 90, 106.
 Ligatus, 866.
 Lignaria, 663, 842.
 Lignea, 488, 527.
 Lignata, 572.
 Ligneus, 877.
 Lignifera, 615.
 Lignicolor, 569, 570.
 Lignifera, 621.
 Lignifera, 606.
 Lignifera, 188.
 Lignifera, 570.
 Ligniperda, 861.
 Lignitecta, 595.
 Lignivora, 891.
 Lignivorus, 891.
 Lignosa, 567, 583, 596, 597, 612, 836, 818.

- Ligula, 406. Livornica, 664. Lucida, 121, 430. Lutea, 229, 255,
 Ligustii, 692. L-nigrum, 432. Lucidalis, 381. 312, 324, 338,
 Lilacina, 324, 459, Lobidorsis, 280. Lucifer, 714. 453, 479, 510,
 732. Lobifer, 171. Lucifer, 183, 863. 531, 541, 832,
 Lilith, 779. Lobulina, 836. Lucilinea, 616. Luteata, 630, 777.
 Limacodes, 552. Lochaga, 296. Lucilla, 847. Luteicornis, 893.
 Limacodina, 300. Locuples, 458, 591, Lucina, 91, 724, Luteilinea, 400.
 Limacodoidea, 598. 870. 781. Luteipalpis, 515.
 Limax, 552. Lodra, 453. Lucinia, 167. Luteipes, 427, 437.
 Limba, 846. Lodia, 652. Luciplena, 618. Luteola, 78, 324,
 Limbalis, 468. Loëpoides, 756. Lucis, 165. 328.
 Limbana, 282. Loesa, 531. Lucretia, 184. Luteolaria, 282.
 Limbata, 299, 313, Loewii, 273. Luctifera, 24, 276, Lutescens, 243, 261,
 354, 404, 454, Lohor, 526. 470, 683, 922. 416, 444, 646.
 914. Lola, 762. Luctiferus, 23. Lutetia, 201.
 Limonea, 449, 804. Lojanensis, 841. Luctipennis, 469. Luteus, 832, 880.
 Limpida, 315. Lomia, 857. Luctuosa, 165, 245, Lutosa, 210, 324.
 Limulus, 524. Lonicerae, 67, 69, 420. Lutulenta, 102.
 Linatula, 914. 625. Luctuosus, 644. Lutulentum, 199.
 Lincea, 31. Longa, 209. Luculenta, 610. Luxa, 209.
 Linceoides, 31. Longicaudus, 17, Ludekingii, 422. Luxeri, 704.
 Lindia, 773. 515. 495. Luxerii, 228.
 Lindigii, 32, 410. Longicornis, 429, Ludicra, 64. Luzonica, 298, 396.
 Linea, 910. 431, 618, 862. Ludifica, 590. Lycenoides, 52,
 Linearis, 102. Longipalpis, 28, Ludwigella, 372. 397.
 Lineata, 202, 233, 555. Lugdunensis, 76. Lycaste, 183.
 306, 348, 354, Longipennis, 30, Lugens, 373, 402, Lycetus, 653, 654.
 480, 572, 594, 31, 38, 91, 380, 691, 783. Lycidas, 675.
 599, 664, 704, 384, 484, 595, Lugubris, 245, 267, Lycoidea, 168, 904.
 792, 798, 808, 898. 269, 305, 644, Lyeone, 128.
 816, 821, 905, Longipes, 98. 932. Lycopersici, 688.
 910. Longiventris, 375. Luisa, 464. Lycopolis, 133.
 Lineatus, 197, 308. Longivitta, 407, Luna, 766. Lycus, 645.
 Lineolalis, 373. 579. Lunaris, 30, 294. Lyeus, 4.
 Lineolata, 582. Lonicerae, 67, 69, Lunata, 35, 296, Lydia, 74, 144,
 Lineosa, 614, 656, 625. 443, 475, 476, 298, 299, 901.
 784, 794, 798, Lonomia, 770. 563. Lygdamis, 183.
 806, 808, 924. Lophocampoides, 907. Lunifera, 182, 497, Lymanthroidea, 473.
 Lineosus, 198. 716. Lunigera, 394, 835, Lymphasea, 911,
 Linga, 305. Lorimeri, 481. 836. Lynccea, 678. Lymphkerii, 418.
 Lingens, 687. Lorquini, 546. Lunigeraria, 18. Lynceus, 647.
 Lingera, 662. Lorquiniella, 512. Lunula, 576, 748. Lyonettii, 873.
 Linnei, 668. Lorquini, 33, 34, Lunulata, 352, 483, Lyra, 899, 900.
 Linta, 453. 746. 723, 730. Lyrcea, 132.
 Lintnerana, 370. Lorze, 186. Lunus, 18. Lystra, 207.
 Lintneri, 483. Loti, 66, 67, 69, 71, Lupia, 196, 564.
 Linus, 9. 835. Lupulina, 880. Maackii, 707.
 Lipara, 426. Lotrix, 346. Lupulinus, 882. Maasseni, 765, 780.
 Liparisalis, 556. Lowii, 438. Lurida, 167, 209, 316, 322, 508, Mabilei, 77, 422.
 Liris, 16. Loyselii, 65. 719. Mabilii, 484.
 Lithosina, 316. Lubricipeda, 226, 719. Mabiliii, 318.
 Lithosioides, 467, 227. Lurideola, 323. Macalisteri, 504.
 571. Lucania, 160. Luridipennis, 334. Macallochii, 34.
 Litura, 461, 790. Lucasii, 655, 782, Lurlinna, 119. Macerra, 850.
 Liturata, 239, 271. 878. Lusea, 636, 815. Machaonaria, 715.
 587, 594, 676, 872, 874. Luscitiosa, 693. Machile, 134.
 Lituratus, 874. Luseroides, 32. Macilentus, 883.
 Livida, 11, 57. Lutara, 310. Macklotti, 422.
 Lividia, 717. Lutarella, 324, 355. Mackwoodii, 508.
 Lividus, 660. Lucicola, 886.

- Macleayi, 17, 504, 925.
 Macloioides, 106.
 Macmurtrei, 861.
 Macrocera, 461.
 Macro-donta, 612.
 Macroglosioides, 661.
 Macromera, 251, 650, 683.
 Macrophthalmus, 758.
 Macroplaca, 101.
 Macrospila, 97.
 Mactans, 306.
 Mactata, 339.
 Maculana, 282.
 Maculania, 262.
 Macularia, 47, 238, 417.
 Maculata, 42, 56, 208, 298, 315, 361, 368, 373, 425, 438, 565, 875.
 Maculator, 652.
 Maculatrix, 26, 27, 391.
 Maculatus, 874.
 Maculicollis, 207.
 Maculifascia, 239, 367.
 Maculifera, 433, 642, 676.
 Maculifrons, 190, 380, 918.
 Maculosa, 263, 320, 420, 479.
 Maculosum, 424.
 Maculosus, 238, 892.
 Madagascariensis, 15, 195, 237, 767, 820, 857.
 Madana, 448.
 Madigascariensis, 117.
 Madinika, 820.
 Maenas, 37, 41, 767, 899.
 Merens, 88.
 Magdala, 183.
 Magdalena, 216.
 Magiana, 67.
 Magna, 37, 638, 901, 921.
 Magnaria, 617.
 Magnella, 510.
 Magnicornis, 500.
 Magniferella, 509.
 Magnifica, 50, 280, 286, 336, 672, 743, 868.
 Mahananda, 826.
 Mahisa, 111.
 Maia, 200, 763, 784.
 Mairi, 892.
 Maja, 128, 784.
 Major, 69, 376, 396, 399, 518, 613, 656, 669.
 Majus, 833.
 Majuscula, 86.
 Malabaricus, 890.
 Malaccana, 550.
 Malacena, 770.
 Malbinella, 512.
 Malgassa, 508.
 Malgassica, 679.
 Mali, 837.
 Maligna, 471.
 Malina, 866.
 Malvinelli, 512.
 Mana, 64.
 Mandarinina, 38, 231, 625, 719, 800.
 Mandarinina, 97.
 Mandela, 573.
 Mandschuriana, 371.
 Mandus, 211.
 Manethusa, 564.
 Manfredi, 864.
 Mangifera, 763.
 Mania, 419.
 Manlia, 74.
 Manleyi, 571.
 Mannerheimii, 75, 264.
 Manni, 265.
 Mannii, 70, 84.
 Mansueta, 213.
 Manteo, 564.
 Maon, 92.
 Mappa, 880.
 Maracandina, 91.
 Marathusa, 744.
 Marcata, 929, 936.
 Marcellerrii, 8.
 Marcescens, 104, 388.
 Marchalii, 392.
 Marcia, 165.
 Marcida, 324, 618.
 Marcidus, 882.
 Marcus, 890.
 Marcuna, 77.
 Mardina, 922.
 Marella, 96.
 Margarita, 654.
 Margaritacea, 361, 432, 433.
 Margaritaceus, 204.
 Margaritaria, 916.
 Margaritiphera, 145.
 Marginalis, 94, 183, 238, 420, 429, 430, 435, 445, 466, 468, 479, 625, 714, 847, 850, 932.
 Marginata, 116, 184, 186, 189, 223, 224, 318, 338, 353, 364, 380, 449, 478, 677, 728, 737, 790, 811, 856, 913.
 Marginatum, 48, 141, 642.
 Marginipunctata, 438, 857.
 Marginella, 790.
 Marie, 665.
 Mariamme, 162, 187.
 Mariana, 800.
 Marica, 165.
 Marina, 93, 564.
 Mariposa, 35.
 Maris, 6.
 Maritima, 592.
 Maritimella, 507.
 Maritona, 33.
 Mariva, 564.
 Marmor, 601.
 Marmorata, 43, 347, 533, 866, 869, 887.
 Marmorea, 379, 390, 392, 573.
 Marmorifera, 591.
 Marmotarum, 199.
 Marnois, 771.
 Marpissa, 577.
 Mars, 9.
 Marsdeni, 97.
 Martenii, 114.
 Marthesia, 564.
 Martia, 852.
 Maruta, 483.
 Masa, 137.
 Mascarena, 484.
 Masia, 179, 904.
 Masoni, 95.
 Massilia, 857.
 Massiliacella, 513.
 Massiliensis, 360.
 Massuriensis, 706.
 Masuriensis, 643.
 Mathani, 3.
 Matherana, 247.
 Mathewi, 119, 884.
 Matrona, 902.
 Mathura, 479.
 Matrona, 257.
 Matronalis, 251.
 Matronula, 257.
 Matthewi, 175.
 Matulata, 737.
 Matuta, 35.
 Matutina, 403.
 Manra, 258, 691.
 Mauretania, 666.
 Mauritanica, 77, 274.
 Mauritia, 195.
 Mauritii, 687.
 Maurittunica, 829.
 Maurus, 933.
 Maxima, 132, 504.
 McGashani, 884.
 Meadii, 501.
 Meander, 309, 404, 677, 769.
 Mecrida, 138.
 Mecynoides, 391.
 Medarda, 399.
 Medea, 355, 648, 773.
 Medeba, 25.
 Media, 545.
 Mediana, 365.
 Medastina, 298.
 Mediata, 603.
 Medica, 906.
 Medicaginis, 69, 71, 473, 828.
 Mediterranea, 68, 511, 513.
 Meditrina, 8.
 Medoke, 120.
 Medor, 686.
 Medusa, 72, 700.
 Megaceus, 669.
 Megera, 409, 670, 918.
 Megalops, 115, 608, 777.
 Megapyrrha, 222.
 Megasomoides, 539.
 Megaspila, 143, 291.
 Megaxantha, 452.
 Megisto, 23.
 Meisteri, 127.
 Melagona, 603.
 Melaleuca, 147, 217.
 Melancholica, 696, 849.

- Melanchroia, 190. Mendica, 225, 228, 363. Metan, 102. Moleuca, 719.
 Melanentra, 422. Mendocino, 775. Metanaga, 649. Mimosa, 706, 766.
 Melania, 920. Mendocinulus, 884. Metaphaea, 579, 858, 937. Minusops, 780.
 Melanimon, 229. Mendosa, 488, 779. Metapyrrha, 681, 778. Mina, 292.
 Melanitis, 402. Mendosensis, 864. Menca, 293, 294. Metarhoda, 230, 589.
 Melanocephala, 201. Menechus, 698. Menephron, 153, 683. Metaseyron, 698. Minceus, 100.
 Melanocera, 479. Menes, 425. Metaspila, 855. Mindanensis, 396.
 Melanochiton, 899. Menete, 37. Metastigma, 842. Minea, 873.
 Melanochloros, 157. Menetriesii, 7, 255. Metathetis, 627. Minerva, 907.
 Melanolencus, 874. Menippe, 758. Metaurus, 16. Minus, 872.
 Melanomera, 251, 682. Menotius, 17. Metaxanthus, 155. Mingen, 486.
 Melanomus, 358. Menthastris, 227, 228. Metea, 777. Miniata, 116, 288, 311.
 Melanopa, 379. Menthastrina, 227. Metella, 286. Minima, 122, 241, 643, 672, 821, 866, 876.
 Melanophila, 443. Mentiens, 400, 446. Metellus, 890. Minimus, 690.
 Melanops, 778. Mentonella, 520. Meteus, 220. Meticulodina, 606. Munistra, 613.
 Melanopsis, 254. Meon, 412. Metzli, 776. Mimma, 378.
 Melanoptera, 343. Meona, 596. Mexicana, 114, 116, 144, 215, 227, 272, 305, 656, 671, 741, 743, 816. Minilla, 920.
 Melanopyga, 79, 201. Meones, 174. Meonioides, 174. Minor, 78, 91, 146, 396, 508, 656, 731, 822, 876.
 Melanora, 102. Mercurius, 44. Meriana, 697. Minox, 62, 63.
 Melanosoma, 445. Meridiana, 363. Meridionalis, 372, 731. Mius, 662.
 Melanospila, 411. Meretrix, 29. Merops, 691. Meridiana, 363. Minuscula, 204, 371, 503.
 Melanosticta, 441. Merra, 151. Mersina, 71. Micaceus, 23. Minusculum, 199.
 Melanostigma, 239, 486, 727. Merula, 905. Mesia, 542. Micana, 877. Minuta, 106, 153.
 Melanthiata, 924. Mesogona, 363, 364, 377. Micians, 84, 162, 359, 434, 481. Minor, 78, 91, 146, 376, 400, 408, 436, 552, 844.
 Melanthus, 122, 139, 195. Mesolychna, 419. Michaba, 266. Michaelis, 707. Minutella, 515.
 Melanra, 444. Mesomela, 441. Microcephala, 54. Minutissima, 550.
 Melas, 85, 94, 133, 154. Mesomella, 355. Microphasma, 379. Minutus, 200, 201.
 Melasoma, 517. Mesorhoda, 213. Micropales, 25. Mira, 440.
 Melastomatis, 561. Mesothetis, 101. Midamia, 44. Microphasma, 379. Mirabilis, 308, 710, 764, 918.
 Melaxantha, 187, 395, 463. Mestralii, 91. Midas, 96. Miraculosa, 598.
 Melda, 413. Mestri, 776. Midea, 777. Miranda, 762, 935.
 Meldola, 120. Metabus, 851. Mildei, 825. Mirabilis, 650.
 Mellessus, 9. Metachloros, 52. Miles, 52, 314. Mirifica, 457.
 Melicerta, 374. Metagonaria, 738. Milesiformis, 626. Mirificatus, 669.
 Meliloti, 67, 68, 78. Metagrius, 25. Milete, 24. Mirza, 545.
 Melinde, 752. Metaleuca, 382, 453. Militaria, 145, 253. Misana, 171.
 Melinos, 103. Metalkama, 249. Militta, 33, 400. Miskini, 649.
 Melissa, 151. Metallescens, 140, 812. Millierei, 279, 522. Mitaria, 737.
 Melitaula, 309. Metallica, 12, 33, 52, 114, 533, 662, 896. Millierella, 512. Mitchellii, 632.
 Melitta, 142. Metallus, 126. Miltogramma, 929. Mitigatum, 200.
 Mellina, 155. Metalligera, 364. Miliosa, 73. Mitis, 406.
 Melsheimeri, 726. Metallopa, 374. Milvica, 9, 136, 185, 191, 430. Mitrei, 767.
 Melvilla, 756. Metamelana, 443. Mimica, 9, 136, 185, 191, 430. Mixta, 210, 368, 415, 584, 872.
 Memblaria, 390. Metamelas, 156. Mimon, 7. Mixtipennis, 581.
 Membranacea, 438. Mendax, 208. Metanalis, 375. Mlokossewitschi, 884.

- Moiszeczhii, 723. Monteironis, 33, Munda, 155, 287, Mysticata, 735.
 Mochlotis, 101. 417, 654. 360, 402, 453, Mythimnia, 749.
 Moddermanni, 503. Montezuma, 779. 481, 923. Myxa, 854.
 Moderata, 390, 788, Monticola, 827, Mundana, 360.
 871. 870, 886. Mundata, 243.
 Modesta, 112, 193, Montis, 454. Mundator, 205.
 202, 208, 219, Monura, 112. Mundipicta, 421.
 246, 251, 367, Monycha, 389. Mundula, 211.
 403, 481, 483, Moolaiica, 424. Mungi, 418.
 608, 612, 613, Moorei, 27, 42, 56, Muricolaria, 725.
 706, 708, 736, 104, 224, 329, Muricolor, 325.
 770, 777, 807, 506, 529, 565, Murina, 226, 236,
 825, 930. 676, 717. 361, 362, 532, 361, 362, 532, Namaqua, 80.
 Modestus, 861, 882 Moorii, 451. 642, 802, 848, Namouna, 47.
 Modulata, 178, 823. Mopsa, 11, 419, 878, 915, 916. Nana, 115, 121,
 Moelleri, 54, 304. 754. Murinella, 520. 341, 523, 551,
 Merens, 277, 470, Mora, 524. Murintum, 200. 579, 727, 736,
 485. Morganii, 688. Murinus, 882, 924. 806, 821, 829,
 Meschleri, 354, Mori, 718. Mus, 216, 572, 585, 927.
 652. Morio, 277, 287, 695. Nanda, 815.
 Mesta, 173, 213, 490. Musa, 101. Nandina, 812.
 429. Mormonica, 268. Musca, 513, 626. Nanum, 640.
 Mestifica, 896. Morosa, 759, 817, Musca, 867. Nanus, 542, 774,
 Molanua, 105. 849. Muscella, 107, 512, 867, 887.
 Moldenkii, 41. Morosina, 323. 521. Nantana, 270.
 Molina, 741. Morpheus, 680. Muscerda, 321. Nararia, 529, 927.
 Mollicula, 231. Morphoides, 8. Muscosa, 559, 561, Narcissus, 383.
 Molliculana, 301. Morrisoni, 181. 565, 643, 721. Narindra, 479.
 Mollifera, 796. Morta, 700. Muscula, 361. Nasica, 185.
 Mollis, 31, 549, 565, Mortii, 745. Musculalis, 371. Nasomi, 554.
 763, 794, 847, Mortua, 249. Musculana, 369. Nasuta, 381, 821.
 863. Mossambicensis, Muscularia, 734. Nasutula, 821.
 Moloneyi, 253, 578. 909. Musea, 626. Nata, 789.
 Mollucea, 677. Mota, 901. Mustelina, 568. Natalensis, 307,
 Molluceana, 619. Motacilla, 631. Mustelinus, 882. 683, 721, 755.
 Mollucarum, 903. Mozambica, 898. Mutabilis, 425. Natalica, 323, 968.
 Molybdænalis, 326 Mucens, 153. Mutans, 228, 294, Natalii, 93, 94, 393,
 Molybdeola, 324. Mucida, 763. 795. 640.
 Monus, 890. Mucidus, 861. Mutata, 17, 294, Natalis, 610.
 Mona, 232. Mucorea, 561. 479, 714. Natara, 325.
 Monacha, 265, 477. Mucoreus, 867. Mutatus, 24. Nausica, 782.
 Monachalis, 373. Mucosus, 863. Mutilata, 54. Neera, 427.
 Monacharia, 935. Muelleri, 424, 448. Muzina, 214. Nebulella, 516.
 Monedula, 93. Muirheadii, 95. Mycalia, 541. Nebulosa, 79, 250,
 Monetaria, 560. Multicincta, 146. Myceria, 836. 320, 358, 386,
 Mongolianns, 660, Multicolor, 793. Mydon, 662. 392, 683, 740,
 861. Multifaria, 177. Mygdon, 7. 849.
 Mongolica, 265. Multifarior, 225. Mylitta, 759. Nebulosum, 201,
 Monilifera, 427. Multifenestrata, Myodes, 106. 905.
 Monilis, 498. 755. Myops, 581, 712, Nebulosus, 495,
 Monitor, 547, 927. Multigutta, 102. 792. 874, 881, 883.
 Monochroma, 211. Multiguttatus, 239. Myrina, 199. Nechus, 658.
 Monogrammaria, Multilinea, 297, Myrmeleon, 591. Nectarina, 49.
 318. 584. Myrmidonella, 521. Neda, 183.
 Monoleuca, 337. Multipunctata, 873. Myron, 673. Nedroma, 77.
 Monoloncha, 557. Multiscripta, 588. Myrrha, 142, 294. Negamica, 79.
 Mononeura, 406. Multistrigata, 871. Myrrhine, 142. Neglecta, 176.
 Montana, 93, 103, Multivittata, 233. Myrta, 147. Negligera, 865.
 231, 813, 827. Mumetes, 573. Myrtusa, 200. Negritina, 93.
 Montanus, 884. Mummia, 186. Mysis, 193. Negus, 103.
 Monteiroi, 102, 830. Munda, 155, 287, Mystica, 112. Nelea, 113.

- Nelcinna*, 56.
Nelcynda, 56.
Nemophila, 217.
Nemophylla, 217.
Nemopteridia, 61.
Nemorosa, 883.
Nenia, 395, 856.
Neogena, 838.
Neoptolemus, 652.
Nepalensis, 889.
Nephelezona, 341.
Nephus, 637.
Nepthis, 441.
Neptioides, 23.
Nerea, 266.
Nerii, 671.
Nerina, 428.
Nervosa, 207, 407, 439, 529.
Nervosus, 412.
Nesea, 539.
Nesophora, 386.
Nessus, 638, 659.
Nestor, 682.
Netrix, 792.
Neumogeni, 784, 896, 936.
Neurogramma, 21.
Neuroptera, 201.
Neustria, 839, 840.
Neustrius, 839.
Neutra, 533.
Nevadensis, 64, 268, 784.
Newara, 102, 761, 935.
Nexa, 32, 126, 212, 290.
Nexum, 263.
Ni, 914.
Niasica, 367, 396.
Nibasa, 790.
Nicea, 76, 667.
Nicander, 431.
Nicaraguana, 19.
Nicta, 912.
Nicobarensis, 702.
Nicothoe, 805.
Nicotiane, 689.
Nictitans, 358, 638, 753, 911.
Nietneri, 293, 504.
Nigerrima, 131.
Nigra, 83, 244, 478, 479, 872.
Nigrans, 723.
Nigrescens, 43, 54, 99, 336, 395, 507, 905.
Nigricans, 248, 327, 352, 509, 512, 526, 535, 792, 795.
Nigricantella, 509.
Nigriceps, 101, 262.
Nigricilia, 919.
Nigricornis, 90, 133, 886.
Nigricosta, 335, 354, 431.
Nigrifascia, 376.
Nigrifasciata, 631.
Nigrifrons, 238, 329.
Nigridora, 898.
Nigrifera, 489.
Nigrigemma, 88.
Nigrilinea, 341.
Nigrimanus, 515.
Nigrina, 114.
Nigripalpis, 542.
Nigripars, 331.
Nigripennis, 26.
Nigripes, 140.
Nigriplaga, 215, 549.
Nigripoda, 329.
Nigrisparsus, 913.
Nigritula, 474, 869.
Nigriventris, 937.
Nigrocincta, 324, 358.
Nigrocrocus, 493.
Nigrofasciata, 377.
Nigroflava, 227.
Nigrolucidella, 522.
Nigromarginatum, 431.
Nigropunctana, 368.
Nigropunctata, 368, 554.
Nigrorosea, 351.
Nigrorufus, 203.
Nigroscripta, 568.
Nigrosignata, 565, 791.
Nigrosparsa, 320.
Nigrostriata, 619.
Nigrovenosa, 422.
Nigroviridis, 87.
Nilgira, 55.
Nilgirica, 368, 484, 541, 797.
Nilotica, 369.
Nina, 849.
Ningpoana, 766, 577.
Nimonia, 188.
Niobe, 227.
Nipalensis, 27.
Niphadias, 893.
Niphanda, 418.
Niphona, 73.
Niphonica, 888.
Niphonis, 447.
Niris, 822.
Nitens, 334, 532, 814.
Nitida, 196, 523, 567, 840.
Nitidella, 523.
Nitidula, 147, 658, 900.
Nivaha, 541.
Nivalis, 473.
Nivea, 237, 322, 338, 426, 436, 557, 737, 799, 929.
Nivatta, 289, 432.
Niveiceps, 614.
Niveifascia, 123, 402.
Niveigutta, 210.
Niveosparsa, 30, 483.
Nivena, 205.
Nivens, 229, 716.
Nivimacula, 109.
Nivilinea, 573.
Nivipetens, 51.
Nivosa, 331, 431, 432, 548.
Nivosum, 177.
Nobilis, 453, 463, 530, 617, 817, 862, 928, 933.
Noblei, 427.
Nocens, 847.
Noctiluces, 413.
Noctilux, 32, 844.
Noctipennis, 47.
Noctis, 320.
Noctuniformis, 41, 699.
Nocturna, 38.
Noctuites, 182.
Nocturnella, 522.
Nodens, 847.
Nodicornis, 328.
Nodosus, 861.
Noëna, 853.
Nogelli, 274.
Noguei, 906.
Nolana, 484.
Nolkeni, 178.
Nomaqua, 886.
Nomius, 646.
Nonagrioides, 930.
Norax, 800.
Norba, 540.
Norestes, 781.
Norma, 134.
Norvegica, 523.
Noserodes, 887.
Nostalis, 93.
Notabilis, 148, 153, 158, 469.
Notaria, 601.
Notata, 83, 143, 168, 350, 456, 457, 727, 930.
Notatum, 263.
Notha, 11, 116.
Notifera, 320.
Notipennis, 134.
Notochloris, 121.
Notodontina, 836.
Nova, 494.
Nova-hibernica, 23.
Nova-hollandica, 87.
Nova-Zelandica, 888.
Novemmaculata, 25, 897.
Novispunctatum, 425.
Nox, 633.
Nubecula, 332, 419.
Nubeculosa, 553, 562.
Nubifascia, 305.
Nubifer, 880.
Nubigena, 63.
Nubila, 183, 465, 788, 841.
Nubilosa, 305.
Nuda, 360, 467, 846, 921.
Nudarioides, 365.
Nudella, 522.
Nugatrix, 29, 561.
Nulliferana, 365.
Numida, 345, 772.
Nummularia, 737.
Nupta, 11, 819.
Nuttalli, 785.
Nyctalops, 752.
Nyctea, 920.
Nyctemerata, 255.
Nyctemeroides, 180.
Nycteteris, 634.
Nycteus, 122.
Nyctinene, 776.
Nyctimena, 776.
Nyctiphanes, 682.
Nydia, 230.
Nympha, 45, 365.

- Nymphaliaria, 799. Occitanica, 78. Ocypete, 562, 644. Opponeus, 156, 602,
 Nysa, 857. Occultans, 347. Ocyroe, 938. 815.
 Nyses, 438. Ocellaris, 80, 704. Ocyus, 20. Opposita, 170, 873.
 Nyseus, 617. Ocellata, 538, 554, 618, 806. Ocyus, 653. Oppositarium, 716.
 Obaurata, 378. Ocellata, 538, 554, 618, 806. Odenestaria, 804. Ops, 404.
 Oberthneri, 79. Ocellifera, 247. Odyneroideus, 134. Ophthalmica, 776.
 272, 507, 773. Ocelligera, 724. Oecophorella, 296. Ophthalmicus, 711.
 Oberthnerii, 780. Ocellina, 350. Edippus, 130. Optimus, 219.
 Obesa, 215. Ochiostoma, 235. Egrapha, 694. Opulenta, 124, 259.
 Obfusca, 477, 922. Ochracea, 29, 137. Enone, 46, 95, 119. Opulentana, 290.
 Obliqua, 230, 235. 208, 221, 256. Eopopion, 679. Orana, 77, 82, 85.
 239, 305, 446, 267, 268, 299. Enothere, 639. Orasia, 789.
 548, 556, 557, 305, 357, 358. Enotheroides, 639. Orbata, 712.
 563, 573, 590, 360, 460, 461. Enotrus, 696, 697. Orbicularis, 219,
 682, 802, 858. 530, 542, 543. Oertzeni, 272. 309, 384.
 Obliquata, 282, 296, 471, 819. 579, 663, 675, 856. Ogenes, 848. Orbiculata, 215.
 Obliquaria, 42. Ochraceata, 463. Ojeda, 721. Orbifera, 704.
 Obliquiplaga, 565. Ochraceator, 213. Oldenlandia, 653. Orbiferana, 364.
 Obliquivitta, 230. Ochraceola, 324. Olearia, 488. Orbigerana, 798.
 Obliquus, 883. Ochrea, 47, 108, 449, 730. Olga, 474. Orbignyana, 780.
 Oblita, 296, 871. Ochreata, 269, 405, 450. Olivacea, 560, 736, 762, 782, 826. Orbona, 167, 386.
 Obliterans, 332, 680. 450. Olivaceus, 661. Orcus, 620.
 Obliterata, 214, 271, 361, 603. Ochreator, 217. Olivascens, 53. Ordinata, 527.
 Oblonga, 317, 779. Ochreipennis, 80. Olivatus, 564. Oregonensis, 236,
 Obryzos, 37. Ochrogutta, 441. Olivescens, 47. 614.
 Obscura, 11, 85, 107, 129, 158, 173. Ochripes, 434. Olivieri, 75. Oreodaphne, 691.
 201, 246, 275. Ochripicta, 464. Oliviosa, 495. Orestes, 4, 449, 779.
 295, 312, 352. Ochrocephala, 843. Olympia, 190. Oribasus, 74.
 379, 453, 473. Ochrogutta, 441. Ombrea, 430. Oribia, 407.
 631, 684, 688. Ochroleuca, 826. Ombifera, 917. Oriens, 706.
 697, 748, 753, 811, 816. 613. Ombrophanes, 297. Orientalis, 12, 15,
 837, 823. Ochrolimbatus, 493. Omnivora, 502. 26, 118, 253,
 Obscurata, 51, 198. Ochromixta, 866. Omole, 141. 259, 609, 631,
 207. Ochropila, 170. Omphale, 141, 745. 672, 690.
 Obscurella, 11. Ochropoda, 443. Omphalee, 697. Orilochia, 407.
 Obscuriceps, 630. Ochroptera, 80. Onaba, 430. Orion, 64.
 Obscurior, 610. Ochropyga, 300, 847. Onegia, 413. Orithaea, 18.
 Obscurum, 244. Ochroscapus, 177. Onegia, 413. Orizaba, 747.
 Obscurus, 640. Ochrostoma, 235. Onobrychis, 77, 78. Ornanda, 848.
 Obsoleta, 176, 310, 451, 460, 475, 846. Ochsenheimeri, 70, 96. Ononidis, 76. Ornata, 152, 157,
 272, 472, 528,
 546, 578, 610,
 612, 796, 848.
 Obsoletus, 924. Ochus, 688. Onotherina, 648. Ornatix, 345.
 Obtracta, 399. Ociferaria, 725. Onusta, 386. Ornatula, 144.
 Obtrita, 321. Octogesa, 426. Onytes, 198, 290. Ornatus, 885.
 Obtusa, 168, 321, 420, 481, 583, 728, 788, 809, 842, 848, 923, 937. Octopunctata, 53, 651, 871. Oophora, 376, 916. Orneus, 703.
 Occidentalis, 15, 209, 276, 588, 708. Ocularia, 216. Ocularis, 496. Opaca, 135, 176. Orobis, 68.
 Occidentis, 428, 825. Oculata, 713. Ocularis, 496. Opalina, 381, 465, 716, 844. Orodites, 782.
 Oculata, 713. Oculatissima, 216. Ocularia, 216. Ophelia, 353. Orontes, 16.
 Ocularia, 216. Ocularis, 496. Opheltes, 21, 665. Orophilos, 646.
 Oculata, 713. Oculatissima, 216. Ophiodes, 348. Orpheus, 662.
 Oculata, 713. Oculatissima, 216. Ophion, 152. Orron, 64.
 Oculata, 713. Oculatissima, 216. Ophrydina, 366. Orsa, 215.
 Oculata, 713. Oculatissima, 216. Opis, 630. Orthanioides, 550.
 Oculata, 713. Oculatissima, 216. Opocella, 507. Orthotoma, 288.
 Oculata, 713. Oculatissima, 216. Opocella, 507. Ortospina, 657.

- Ortygia, 722.
 Osera, 463.
 Osiris, 404, 652.
 Osorius, 850.
 Osseata, 46.
 Osseata, 495.
 Ostenta, 353.
 Ostracina, 651.
 Ostris, 652.
 Othello, 819.
 Otus, 817.
 Ombie, 757.
 Ovilla, 373.
 Ovina, 436.
 Oxleyi, 526.
 Oxybaphi, 665.
 Oxytropis, 74.
 Ozora, 132.
 Packardii, 167, 175,
 227, 289, 573, 726.
 Pactolias, 288.
 Pactoliens, 256.
 Paelina, 96.
 Padella, 499.
 Penulata, 547, 927.
 Pagana, 80, 702.
 Pagenstecheri, 28,
 119, 787.
 Palearctica, 56.
 Palaestrana, 837.
 Palatina, 5.
 Palatinus, 5.
 Palaecca, 771, 878.
 Palegon, 776.
 Paleiferella, 510.
 Pales, 25.
 Palla, 610.
 Palladia, 343.
 Pallasia, 3.
 Pallata, 111.
 Pallens, 175, 302,
 331, 356, 421,
 713, 876, 881.
 Palleola, 327, 328.
 Palleolus, 730.
 Pallescens, 423, 672.
 Palliatella, 327.
 Pallicornis, 352.
 Palli costa, 225, 659.
 Pallida, 30, 240,
 269, 312, 316,
 332, 338, 342,
 343, 366, 417,
 459, 462, 485,
 529, 543, 551,
 758, 759,
 575, 579, 609,
 611, 655, 697,
 727, 730, 740,
 793, 801, 802,
 826, 850, 855,
 898, 899, 930.
 Pallidicosta, 206.
 Pallidior, 273.
 Pallidulus, 711.
 Pallidus, 837.
 Pallifrons, 324.
 Pallinervis, 342.
 Pallisimella, 372.
 Palliolalis, 372.
 Palliparvella, 520.
 Pallipes, 419.
 Pallisimella, 521.
 Pallivitta, 549.
 Pallivittata, 537.
 Palmarum, 875.
 Palmata, 305.
 Palmieri, 116, 677.
 Palmii, 613.
 Palpalis, 218, 537,
 626.
 Palpiger, 537.
 Palpina, 597, 604.
 Palpinum, 597.
 Pamina, 778.
 Pamphilia, 24.
 Pamphilus, 681.
 Pamphyllia, 313.
 Pampinatrix, 673.
 Pan, 647.
 Panacea, 159.
 Panamensis, 162,
 411.
 Panda, 577, 854.
 Pandarus, 782.
 Pandion, 670.
 Pandiona, 852.
 Pandora, 632, 744,
 769.
 Pandorus, 669.
 Pandula, 313.
 Pandya, 802.
 Pannosa, 248, 615.
 Pan-laeroixi, 494.
 Panoquire, 689.
 Panopes, 140.
 Panopus, 674.
 Panthalon, 131.
 Panthea, 590.
 Pantheraria, 350.
 Pantherina, 869.
 Pantherinus, 869,
 870.
 Panthona, 46.
 Papagaya, 3.
 Papayae, 698.
 Paphia, 751, 757,
 529, 543, 551,
 758, 759.
 Paphos, 389.
 Paphus, 689.
 Papilonaria, 51, 60.
 Papilonaris, 5, 43.
 Papyratia, 228.
 Paradisea, 196.
 Paradoxa, 5, 447,
 473, 494, 499.
 Paradoxus, 864.
 Paragarda, 835.
 Paraleuca, 434.
 Paralias, 666.
 Parallaeta, 377.
 Parallela, 287, 471,
 553, 839.
 Parallelina, 812.
 Paraneura, 453.
 Parasita, 274.
 Paranta, 101.
 Pareo, 646.
 Pareo, 646.
 Pardalina, 29, 256,
 278, 300, 350.
 Pardalinus, 892.
 Pardalis, 196, 812.
 Pardicolor, 872.
 Parinari, 817.
 Parivala, 576.
 Parma, 167.
 Parnassia, 147.
 Parnassiodes, 182.
 Paromea, 377.
 Paropus, 884.
 Paroxynta, 376.
 Parthenii, 142.
 Parthia, 128.
 Parthenice, 266.
 Parthenoides, 11.
 Parthenos, 257.
 Partita, 282, 298,
 412, 455.
 Parva, 324, 326,
 461, 479, 805,
 929.
 Parvigutta, 108,
 858.
 Parvipennis, 174.
 Parvipumeta, 93,
 419, 901.
 Parvula, 44, 86,
 277, 339, 731.
 Pasena, 376.
 Pasens, 94.
 Pasimntia, 912.
 Pasiphæ, 63.
 Passalis, 92.
 Passalus, 630, 632,
 636.
 Passerina, 636.
 Pastor, 470.
 Pastoralis, 545.
 Pastrana, 836.
 Patagiata, 144, 259.
 Patella, 372.
 Patens, 799.
 Patina, 374.
 Patrana, 455, 730.
 Patroclaria, 17.
 Patroclus, 17.
 Patula, 186, 406,
 621, 801.
 Patulata, 725.
 Paucipunctata, 873.
 Paula, 119.
 Paulina, 19, 120.
 Pauper, 363.
 Paupera, 84, 465.
 Pauperata, 847.
 Pauperatus, 889.
 Paupercula, 703,
 822.
 Pavaca, 728.
 Pavescens, 328.
 Pavida, 864.
 Pavici, 900.
 Pavonia, 772, 773.
 Pavonia-major,
 772.
 Pavonia-media,
 772.
 Pavonia-minor,
 773.
 Pavoniens, 674.
 Pavoniella, 773.
 Pavonina, 713.
 Pavunculus, 773.
 Pechmani, 709.
 Pechueli, 703.
 Peckoveri, 642.
 Pectinata, 172, 191,
 298.
 Pectinea, 520.
 Pectinella, 520,
 522.
 Pectinicornis, 45,
 46, 81.
 Pectoralis, 97, 278.
 Peculiaris, 474.
 Pedasas, 25.
 Pedilanthi, 698.
 Pelasgus, 10, 624.
 Pelias, 857.
 Pelidne, 169.
 Pellenia, 689.
 Pellex, 425.
 Pellita, 922.
 Pellonia, 9.
 Pellucens, 498.
 Pellucida, 88, 211,
 430, 739, 846.
 Pelochroa, 841.
 Pelona, 920.
 Pelopia, 10, 291.
 Pelops, 698.
 Penacus, 680, 697.
 Penange, 102.
 Penella, 499.
 Penelope, 3, 803.
 Penetrata, 407.
 Pencus, 679.
 Penicillata, 241.

- Pennatum, 151. Petola, 794. Phlegon, 189. Piperis, 697.
 Pennina, 64. Petosiris, 135, 797. Phlegmon, 126. Piperita, 212, 451.
 Pennipes, 129. Petreola, 328. Phoebe, 855. Pirra, 4.
 Pentacyma, 297. Petri, 587. Phoebe, 18, 599. Pistacina, 674.
 Pentelia, 30. Petrosa, 251. Phoenicea, 66. Pitana, 303.
 Penthica, 932. Petulca, 121. Phoenicides, 189. Pithecium, 535.
 Penthinoides, 285. Petunia, 689. Phoenissa, 922. Pithyocampa, 815.
 Perangulata, 567. Peucedani, 72. Phoenix, 768. Pitmani, 725.
 Perbosci, 132. Pexifascia, 47. Phoenyx, 663. Pityocampa, 592,
 Perdix, 29, 483, 793. Pfeiffera, 96. Pholus, 115, 673. 815.
 Peregrina, 301, Phoebe, 185. Phorbos, 670. Placens, 309, 591.
 770, 914. Phadima, 791. Phoronea, 743. Placenta, 269.
 Perelegans, 691. Phadra, 303. Phrada, 313. Placida, 154, 245,
 Perfecta, 235, 435, 379, 672, 675,
 662. Phadropa, 349. Phraortis, 601. 797, 817.
 Perflua, 210. Phadusa, 752. Phryctops, 309. Plaga, 282.
 Perfusa, 600. Phænodes, 340. Phryganoides, 370. Plagalus, 394.
 Perfuscus, 600. Phæcephala, 341. Phryganoides, 207. Plagia, 735.
 Perilla, 161. Phæcocyra, 297. Phyleis, 134, 185. Plagiata, 256, 317,
 Perimele, 388. Phæcorrhœa, 443. Phyllira, 267. 385, 449, 457,
 Peringi, 63. Phæosericea, 484. Phyllodes, 341. 471, 491, 573,
 Perla, 321. Pica, 172, 571, 786. 601, 641, 727,
 Perlella, 321. Pica, 428, 497. 815, 850.
 Perlevis, 236. Picaria, 428, 497. Plagiatum, 420.
 Perluca, 115. Picarina, 800. Picata, 421. Plagiatos, 867.
 Perlucidella, 520. Picipennis, 707. Plagidotata, 482.
 Permaculata, 227. Picta, 21, 122, 145, 184, 218, 310, Plagifera, 192, 400,
 Permagna, 571. 351, 458, 462, 423, 816.
 Permutata, 796. Picticornis, 551. Plaginota, 386.
 Pernyi, 759, 934. Pictula, 122. Plagigramma, 818.
 Perobliqua, 489. Picturata, 212. Plagiviridis, 565.
 Perornata, 248, 303. Pictus, 427. Plana, 11, 334,
 Perotensis, 219. Picus, 628. 389, 448, 461,
 Perplexa, 528. Piepersi, 195. 502, 557, 719,
 Perpu-illa, 89, 220, Piepersii, 702. 726, 790, 793,
 306. 802, 806, 847. 818.
 Perrottetii, 248, Piepersiana, 392. Planissima, 327.
 760. Pieridoides, 51. Planorbis, 518.
 Persea, 845. Phegea, 90. Plantagina, 267.
 Persecta, 389. Phegeus, 90. Plantaginis, 250,
 Persephone, 267. Phellina, 366, 413. 251, 261, 911.
 Persica, 95. Phellia, 212. Planus, 711.
 Persimilis, 30, 225, Pheles, 413. Platea, 588.
 560, 796. Phemonos, 158. Plateni, 304.
 Persola, 217. Phemonoides, 158. Platensis, 39, 591.
 Persona, 255. Phepsalotis, 101. Platycerta, 737.
 Personalis, 524. Pheres, 140. Platylenca, 148.
 Personata, 9, 569. Phidonia, 823. Platyptera, 470.
 Perspicilla, 853. Philampeloides, 645. Platyxanthus, 897.
 Perspicua, 125, 185, Philenora, 56. Platyzona, 151.
 415, 418, 422, Philina, 339. Plebeia, 124, 554,
 613, 749. Phileuphorbia, 665. 600, 694.
 Pertunda, 313. Philegeton, 631. Plebeius, 694.
 Peruda, 576. Philippensis, 909. Plectoides, 906.
 Perversa, 392. Philodina, 375. Plectoxantha, 395.
 Perty, 7, 133. Philobia, 196. Plenkeri, 755.
 Peshwa, 30. Philomela, 51. Plexa, 574.
 Petavia, 395, 463. Philopalus, 831. Plicata, 290, 782.
 Petax, 872. Philoxenosa, 55. Ploetzi, 671, 749.
 Petiveri, 723, 757. Phlegeton, 631. Plota, 691.

- Plugma, 540.
 Plumatella, 368.
 Plumbea, 288, 289.
 Plumbeo-cerulea-
 censis, 4.
 Plumbeola, 323.
 Plumbeolata, 322.
 Plumella, 520, 521,
 522.
 Plumicanda, 505.
 Plumicornis, 751.
 Plumifera, 501, 513.
 Plumiferella, 513.
 Plumigera, 60, 598.
 Plumigerella, 514.
 Plumipes, 129, 130,
 808.
 Plumistrea, 513,
 521.
 Plumistrella, 514.
 Plumosa, 129, 436,
 579, 602, 615,
 801.
 Plumosella, 512.
 Plurilinea, 937.
 Plusia, 618.
 Plusiata, 931.
 Plusiiformis, 574.
 Plusioides, 574, 612,
 618, 938.
 Plusiotis, 597.
 Pluto, 63, 473, 646,
 768.
 Plutonica, 222.
 Plutonius, 646.
 Poda, 260, 772.
 Podaliriaria, 715.
 Podarce, 403.
 Pœcilia, 692.
 Poeyi, 14, 40, 500,
 694.
 Poggei, 29.
 Polana, 548.
 Polistes, 135.
 Polita, 472.
 Politia, 572.
 Pollenia, 175.
 Pollux, 656.
 Polona, 452.
 Polybia, 789.
 Polybioides, 155.
 Polycommata, 759.
 Polydamon, 98.
 Polydora, 55, 855.
 Polygale, 63.
 Polygrapha, 299.
 Polymena, 118.
 Polymita, 95.
 Polyphemus, 751.
 Polyphemus, 751.
 Polyspila, 887.
 Polystictus, 22.
 Polyxenus, 197.
 Polyzona, 289.
 Pomona, 789.
 Pompilina, 133.
 Pompiloides, 131.
 Pomponia, 313.
 Ponga, 103.
 Pontificalis, 441.
 Pontbrillantella,
 521.
 Pontioides, 53.
 Populeti, 710.
 Populetorum, 710.
 Populi, 710, 834,
 861.
 Populicola, 708.
 Populifolia, 823.
 Porcellana, 607.
 Porcellus, 660.
 Porcia, 659.
 Poreus, 650, 671.
 Porphyrea, 309.
 Porphyria, 134, 163,
 208, 704.
 Porrecta-alba, 482.
 Portlandia, 607.
 Portoricensis, 376.
 Porus, 778.
 Postalba, 99.
 Postflava, 152.
 Postica, 37, 126,
 155, 247, 342,
 404, 417, 413,
 525, 568, 579,
 596, 702, 732,
 802, 805, 856.
 Posticalis, 395.
 Posticatus, 669.
 Posticus, 496.
 Postineisa, 114.
 Postvitta, 109.
 Potatoria, 820.
 Potentaria, 805.
 Pompillieri, 710.
 Prabana, 325.
 Præcellens, 518.
 Præclara, 217.
 Præcipua, 329.
 Præcuncta, 783.
 Præcurrens, 497.
 Præficia, 372.
 Prætexta, 167.
 Præusta, 487.
 Præstans, 455.
 Prænæsta, 476.
 Prasana, 587.
 Prasena, 336.
 Prasina, 289, 470,
 826.
 Prasimana, 279, 280.
 Praslini, 23.
 Pratorum, 68.
 Pratti, 49, 95, 111,
 260, 303.
 Pravata, 104.
 Pretellus, 131.
 Pretiosa, 46, 162,
 265, 306.
 Pretiosus, 884.
 Pretus, 130.
 Preussi, 642, 918.
 Prima, 228, 806,
 819.
 Primigenum, 854.
 Primitiva, 844.
 Princeps, 293, 448,
 544, 708, 743.
 Principalis, 124,
 255, 742.
 Prini, 684.
 Prisca, 495.
 Priscus, 495.
 Pristina, 325, 759,
 842.
 Pritwitzii, 148.
 Privata, 23, 347,
 391, 408.
 Priverna, 398.
 Privigna, 399.
 Proba, 246.
 Procera, 3, 576.
 Processionea, 343,
 591.
 Procineta, 485.
 Proene, 657.
 Procrena, 348.
 Proceris, 326.
 Proceroides, 205.
 Producens, 97.
 Producta, 386, 446,
 816.
 Profuga, 254.
 Prolixa, 469.
 Promethea, 750.
 Prometheus, 15.
 Promineus, 311,
 645.
 Promittens, 457.
 Prompta, 851.
 Promula, 536, 825.
 Pronubella, 519.
 Propeta, 104.
 Propexa, 549.
 Propinqua, 208,
 394, 849.
 Proserpina, 120,
 256, 639, 784,
 912.
 Protocentra, 806.
 Protracta, 815.
 Protrahens, 469.
 Protrudens, 672.
 Protuberans, 333.
 Proxima, 28, 178,
 215, 237, 272,
 520, 630, 811,
 931.
 Pruinosa, 433, 436.
 Pruni, 82, 811.
 Prunicolor, 733.
 Prunoides, 811.
 Prunosa, 653.
 Pryeri, 483, 503,
 606, 676, 749.
 Przewalskii, 588.
 Psamas, 197.
 Pseridoides, 54.
 Pseudabietis, 470.
 Pseudambulyx,
 711.
 Psendena, 410.
 Pseuderminea, 226.
 Pseudisis, 404.
 Pseudoconvoluti,
 690.
 Pseudonaga, 649.
 Pseudoneustria,
 839.
 Pseudothyrens,
 647.
 Psidii, 834.
 Psorica, 841.
 Psychidion, 869.
 Psychina, 88.
 Pteridis, 911.
 Ptochias, 341.
 Pudens, 237, 246,
 302, 645.
 Pudibunda, 308,
 482.
 Pudica, 271, 483,
 484.
 Pudicana, 281.
 Pudorina, 321, 703,
 821.
 Pudorinus, 703.
 Puella, 106, 246,
 277, 301, 302,
 408, 427.
 Puellaris, 654.
 Puer, 303.
 Pugione, 122.
 Pulhites, 193.
 Pulchella, 42, 45,
 53, 80, 284,
 346, 915.
 Pulcher, 883.
 Pulcherrima, 306,
 619.

- Pulchra, 28, 41, 99,
 109, 306, 346,
 427, 574.
 Pulchricolor, 799.
 Pulchricolora, 354.
 Pulchricornis, 789.
 Pulchripes, 728.
 Pulla, 513, 520.
 Pullella, 520.
 Pulligonia, 550.
 Pulverea, 454, 563.
 Pulverulenta, 245,
 341.
 Pumila, 374, 450,
 470, 485.
 Pumilio, 643.
 Pumilum, 640.
 Puncea, 308.
 Puncterium, 908.
 Punctana, 361, 369.
 Punctarium, 228.
 Punctata, 108, 129,
 160, 226, 230,
 234, 246, 333,
 357, 370, 529,
 534, 563, 569,
 618, 813.
 Punctatella, 494.
 Punctatissima, 234,
 367, 933.
 Punctatum, 200.
 Punctatus, 205.
 Puncticollis, 329.
 Punctifascia, 305,
 450, 842.
 Punctifera, 401,
 426, 463, 857,
 930.
 Punctiferus, 924.
 Punctifimbria, 877.
 Punctigera, 228,
 344, 368, 540,
 752, 858.
 Punctillata, 820.
 Punctilinea, 232,
 358, 447, 812.
 Punctipennis, 224,
 368.
 Punctistriata, 318.
 Punctistriga, 242,
 841.
 Punctivaga, 304.
 Punctivena, 841.
 Punctivenata, 656.
 Punctivitta, 242.
 Punctularis, 212.
 Punctulata, 463,
 562.
 Punctulatus, 239.
 Punctuligera, 807.
 Punctum, 65.
- Pungens, 689.
 Punica, 545.
 Punicea, 308.
 Pupillana, 282.
 Pupula, 339.
 Pura, 193, 209,
 346, 434, 436,
 467.
 Puren, 540.
 Purissima, 840.
 Purpuralis, 63.
 Purpurascens, 100,
 491, 756, 793,
 885, 890.
 Purpurata, 260,
 295.
 Purpurea, 260, 261.
 Purpureseens, 817.
 Purus, 238.
 Pusilla, 85, 130,
 165, 452, 478,
 489, 643, 836,
 850, 872.
 Pusillum, 642.
 Pustulata, 211, 262,
 368, 377, 878.
 Pustulifera, 283,
 470.
 Putilla, 446.
 Putridus, 863, 875.
 Pygarga, 703.
 Pygela, 753.
 Pygmaea, 318, 444,
 453, 454, 535,
 753, 876.
 Pygmaeus, 115.
 Pygmula, 106.
 Pylades, 3, 776.
 Pylas, 641.
 Pylene, 631.
 Pylotis, 188, 350.
 Pyraconon, 875.
 Pyraloides, 402,
 404, 409.
 Pyramus, 625.
 Pyraula, 308.
 Pyraustis, 920.
 Pyremella, 512.
 Pyrenaicus, 882.
 Pyreneus, 882.
 Pyretorum, 771.
 Pyrgion, 146.
 Pyri, 772, 839.
 Pyriformis, 821.
 Pyrina, 871.
 Pyrinus, 871.
 Pyrocoma, 101.
 Pyrosoma, 550.
 Pyrrhomelas, 781.
 Pyrrochroa, 464.
 Pyrrha, 146.
- Pyrrhocrocris, 901.
 Pyrrhodes, 101.
 Pyrrhosticta, 631.
 Pyrrhopa, 349.
 Pyrrhopyga, 203.
 Pyrrhorhoea, 180.
 Pyrrhosoma, 164.
 Pyrrhostethus, 142.
 Pyrrhoua, 178.
 Pyrrhula, 630.
 Pyste, 186.
 Pythia, 63, 65.
 Pythion, 590.
 Pyxidifera, 472,
 922.
 Quadra, 335.
 Quadrata, 459, 460,
 541.
 Quadrangularis,
 449, 510.
 Quadrannotata, 269.
 Quadricincta, 814.
 Quadricolor, 105,
 159, 162, 163,
 202, 398, 791.
 Quadricornis, 695.
 Quadrifasciata, 46,
 293, 809.
 Quadrigutta, 128,
 429, 919.
 Quadriguttalis, 35.
 Quadriguttata, 420,
 527.
 Quadriguttatus,
 885.
 Quadrilinea, 822.
 Quadrilineata, 307,
 740.
 Quadrinaculata,
 100, 107, 179,
 315, 359, 916,
 918.
 Quadrinotata, 302,
 359, 549, 868.
 Quadripennis, 285.
 Quadriplaga, 332,
 425, 806.
 Quadriplagiata,
 455.
 Quadripuncta, 359.
 Quadripunctaria,
 261.
 Quadripunctata,
 359, 463, 733.
 Quadripunctatus,
 495.
 Quadriramosa, 243.
 Quadrisignata, 332.
 Quadristrigata,
 149, 834.
- Quaterna, 680.
 Quatrillis, 355.
 Querceti, 547, 927.
 Quercicola, 547.
 Quercifolia, 823.
 Quenseli, 271.
 Quenseli, 270, 271.
 Quercana, 280.
 Querciperla, 867.
 Quercus, 90, 210,
 709, 827, 828.
 Querna, 571.
 Querneus, 571.
 Quinaria, 352.
 Quinquefascia, 263,
 368.
 Quinqueferana,
 365.
 Quinquemacula,
 107.
 Quinquemaculata,
 688.
 Quinquemacula-
 tus, 688.
 Quinquepunctata,
 137, 485.
 Quitensis, 216.
 Rabdina, 584.
 Radama, 194, 578.
 Raddei, 447, 466.
 Radians, 24, 269,
 311, 390, 625.
 Radiata, 421, 799.
 Radiatus, 230.
 Radialis, 58.
 Radicalis, 406.
 Radiella, 521.
 Radii, 830.
 Radlesii, 104, 571.
 Radlesiae, 895.
 Radlesii, 651.
 Raffrayi, 680.
 Ragonoti, 319.
 Raiblensis, 523.
 Raja, 49.
 Ramburi, 71, 499.
 Ramburii, 494.
 Ramigera, 793.
 Ramivitta, 910.
 Ramosa, 356.
 Ramosana, 369.
 Ramosanus, 369.
 Ramosula, 321.
 Ramsayi, 891.
 Rana, 448.
 Ramzani, 679.
 Rara, 531.
 Rarata, 588.
 Rasana, 423.
 Raspa, 740.

- Rata, 116.
 Ratamne, 829.
 Rava, 348.
 Ravida, 172.
 Rava, 576.
 Rebuti, 480.
 Recens, 493.
 Recta, 815.
 Rectifascia, 632, 796.
 Rectificata, 725.
 Rectigera, 25.
 Rectilinea, 37, 211, 267, 364, 555, 707.
 Reclusa, 609, 610.
 Rectomarginata, 281.
 Rectus, 884.
 Reducta, 106, 171, 217, 408, 471, 708, 822, 934.
 Redtenbacheri, 875.
 Reevii, 695.
 Regalis, 124, 254, 256, 742, 933.
 Regia, 116, 742, 872.
 Regina, 919.
 Reginula, 544.
 Regularis, 421, 663.
 Regulus, 630.
 Reibellii, 864.
 Reissi, 117.
 Rejcta, 358, 401.
 Religiosa, 719.
 Rema, 906.
 Remelena, 315.
 Remicanda, 616.
 Remissa, 258.
 Remota, 53, 334, 430, 484, 813.
 Remotum, 141.
 Renigera, 390.
 Reimplaga, 612.
 Rennei, 826.
 Repanda, 197, 416, 444, 544, 815, 854.
 Repandum, 854.
 Repentinus, 684.
 Reperta, 852.
 Replana, 332.
 Repleta, 50, 291, 333, 806.
 Resecta, 94.
 Respersa, 372.
 Restituta, 611.
 Restituta, 636.
 Restrictum, 112.
 Resumens, 585, 678.
 Reticella, 522.
 Reticolens, 763.
 Reticularis, 283.
 Reticulata, 264, 300, 331, 524, 578.
 Reticulatum, 200.
 Reticulatus, 867.
 Retracta, 545.
 Retractata, 552.
 Reutlingerii, 642.
 Reutlii, 518.
 Revayana, 369.
 Reversa, 252, 325.
 Reversaria, 734.
 Revocans, 619.
 Rhadama, 679.
 Rhadamantha, 47.
 Rhadamanthus, 73, 900.
 Rhadamistus, 705.
 Rhebus, 697.
 Rhebus, 169.
 Rhesus, 656.
 Rhipheus, 15.
 Rhoda, 268, 448, 920.
 Rhodalipha, 479.
 Rhodina, 308, 476.
 Rhodabroncha, 191.
 Rhodocera, 671, 785.
 Rhodogaster, 210.
 Rhodogastra, 75.
 Rhodopa, 195.
 Rhodope, 55, 722.
 Rhodopepla, 810.
 Rhodophaea, 213.
 Rhodophila, 234, 311, 753.
 Rhodophilum, 200.
 Rhodophora, 479.
 Rhodoptera, 675, 801.
 Rhodosoma, 205.
 Rhodosticta, 289.
 Rhodura, 173.
 Rhombifer, 747.
 Rhomboidea, 211.
 Ribbei, 13.
 Ribbei, 97, 154, 179, 633, 638, 896, 897.
 Ribis, 723.
 Rica, 361, 411.
 Richardsonii, 770.
 Ricini, 247, 748.
 Ridenda, 593.
 Ridingsii, 34.
 Riemsdyki, 504, 508, 857.
 Riffleensis, 357.
 Rileyana, 832.
 Rileyi, 508.
 Rimicola, 832.
 Rimosa, 607.
 Rimosus, 698.
 Rinaria, 436.
 Riphea, 793.
 Riphcearia, 15.
 Rippertii, 344.
 Risa, 53.
 Riscus, 644.
 Ritsemæ, 467, 616.
 Rivagana, 369.
 Rivalis, 311.
 Riversii, 567.
 Rivularis, 272, 650, 686, 840.
 Rivulosa, 310, 793, 844, 848.
 Robertsi, 666.
 Robinia, 867.
 Robinsonii, 177, 713.
 Roboricollella, 523.
 Roboris, 570, 827, 828.
 Robinsoni, 656.
 Robusta, 215, 172, 613, 626, 678, 907.
 Roeberi, 24, 898.
 Roderi, 900.
 Rodríguezi, 133, 270.
 Rogenhoferi, 518.
 Rognada, 74.
 Rogersi, 201, 292, 353.
 Romanovi, 673, 912.
 Romawa, 394.
 Romeo, 61.
 Romulus, 769.
 Rorata, 182.
 Roriczyana, 872.
 Rosa, 200, 353, 826.
 Rosacea, 65, 231, 312, 701, 801.
 Rosacearum, 712.
 Rosacordis, 793.
 Rose, 660, 679.
 Rosaria, 312.
 Rosatus, 884.
 Roscida, 358.
 Roscidella, 358.
 Rosea, 305, 312, 479, 585, 708, 728, 790, 810, 811.
 Roseata, 218, 244, 351, 825.
 Roseicostis, 224.
 Roseifera, 282.
 Roseipennis, 642, 707.
 Roseiventer, 228.
 Rosenbergi, 24.
 Roseoalba, 579.
 Roseofasciata, 690.
 Roseolinea, 333.
 Roscororatus, 308.
 Rosenum, 200.
 Rosina, 19, 182, 200, 653.
 Rossica, 254.
 Rossi, 766.
 Rossii, 483.
 Rostralis, 676.
 Rostrata, 349.
 Rotunda, 360.
 Rotundata, 364, 461, 470.
 Rotundella, 519.
 Rotundipennis, 321.
 Rotundipex, 728.
 Rovasti, 523.
 Roxana, 404.
 Royi, 762.
 Roylei, 758, 934.
 Ruatana, 159.
 Rubea, 466.
 Rubella, 151.
 Rubelliana, 247.
 Rubens, 627.
 Rubicola, 805.
 Rubescens, 250, 662, 682, 805, 877.
 Rubi, 834.
 Rubicollis, 315.
 Rubicunda, 62, 312, 546, 739, 740.
 Rubicundaria, 352, 353, 915.
 Rubicundus, 659.
 Rubida, 37, 461, 536, 621, 811, 851.
 Rubidorsa, 233.
 Rubidus, 229.
 Rubiginea, 575.
 Rubiginosa, 452, 662, 673, 808, 849.
 Rubiginosus, 864.

- Rubilinea, 231.
 Rubitincta, 232.
 Rubra, 221, 246, 728.
 Rubratra, 288.
 Rubrescens, 778, 785.
 Rubricans, 357.
 Rubriceps, 176, 391, 915.
 Rubricincta, 123.
 Rubricollis, 119, 314.
 Rubricosa, 245, 305, 677, 911.
 Rubricosta, 242, 246, 298, 491, 911.
 Rubricostata, 308.
 Rubricundaria, 245.
 Rubridorsa, 784.
 Rubrifasciata, 301.
 Rubrigutta, 308.
 Rubriluna, 936.
 Rubrimargo, 182.
 Rubripalpis, 841.
 Rubripeda, 125.
 Rubripennis, 465, 675.
 Rubripes, 196, 277.
 Rubripicta, 187.
 Rubriplaga, 218, 546.
 Rubripunctata, 146.
 Rubrivitta, 57.
 Rubrizonata, 93.
 Rubrocollaris, 51.
 Rubrogrisea, 840.
 Rubromarginata, 313.
 Rubropicta, 326, 353.
 Rubroscapus, 177.
 Rubroviridans, 891.
 Rude, 554.
 Rudis, 225, 253, 544, 546, 809.
 Ruemeli, 114.
 Rufa, 312, 540.
 Rufator, 213.
 Rufeola, 363.
 Rufescens, 221, 540, 541, 681, 682, 710, 724, 765, 811, 842, 858, 892, 911.
 Rulla, 736.
 Rufibasis, 289.
 Ruficaudis, 624.
 Ruficeps, 155, 178.
 Ruficincta, 375.
 Ruficollis, 112, 205, 292, 931.
 Ruficornis, 570.
 Rufidorsis, 110.
 Rufifascia, 806.
 Rufifemur, 196, 481.
 Rufifrons, 315.
 Rufilinea, 411.
 Rufina, 97.
 Rufiventris, 86.
 Rufocinerea, 842.
 Rufodisca, 796.
 Rufollava, 533.
 Rufogularis, 156.
 Rufopunctata, 479.
 Rufosignata, 791.
 Rufostria, 361.
 Rufotessellata, 528, 529.
 Rufoviridis, 198.
 Rufula, 246.
 Rufulus, 734.
 Rugosa, 538, 548.
 Ruma, 333.
 Rumphii, 758.
 Rupestris, 493.
 Rupicola, 266.
 Rupta, 593.
 Ruptata, 453.
 Ruptilinea, 547.
 Ruptimacula, 468.
 Rurea, 593.
 Rusccheweyhi, 793.
 Russatus, 219.
 Russiana, 369.
 Russula, 249.
 Rustica, 226, 684, 687, 788, 840.
 Rutherfordi, 663.
 Rutila, 6, 308, 721, 919.
 Rutilus, 160.
 Saadmuelleri, 303, 663.
 Sabina, 787.
 Sabulosa, 41.
 Saccharum, 876.
 Saclavorum, 654.
 Saclavus, 516, 925.
 Sacramenti, 36.
 Sacrifica, 187.
 Sadana, 733.
 Saengeri, 933.
 Saga, 632.
 Sagata, 589.
 Sageitaria, 307.
 Sagittata, 658.
 Sagittifera, 231, 368.
 Sagra, 636.
 Sagra, 455.
 Sagrioides, 455.
 Said, 757.
 Sakuni, 395.
 Salacia, 542.
 Sale, 508.
 Salamonis, 829.
 Salasia, 4.
 Salatis, 175.
 Salebiosa, 775.
 Salenta, 297.
 Saliceti, 711.
 Salicicola, 870.
 Salicicolella, 523.
 Salicis, 208, 433, 567, 586, 711.
 Salmonea, 778.
 Salmoni, 124, 189.
 Salpinctis, 339.
 Salsettensis, 889.
 Saltensis, 586.
 Salvatoris, 182.
 Salvina, 9.
 Salvini, 133, 185, 405, 413, 657.
 Sambara, 331.
 Samblicaria, 715.
 Sanborni, 113.
 Sancte-johannis, 39.
 Sandion, 125.
 Sangaica, 42, 459, 587, 643.
 Sangaicum, 228.
 Sangala, 287.
 Sangana, 575.
 Sangarida, 418.
 Sangaris, 100, 884.
 Sanguiflua, 47, 150.
 Sanguinale, 231.
 Sanguinalis, 231.
 Sanguinaria, 177.
 Sanguinea, 138, 149, 219, 289, 302, 342, 351, 728, 816.
 Sanguineata, 219.
 Sanguineola, 313.
 Sanguineomaculata, 549.
 Sanguinolenta, 219, 223, 284, 313, 726.
 Sanguinosa, 121.
 Saniptri, 693.
 Sanuio, 249.
 Sannionis, 187.
 Sapatoza, 754.
 Saphira, 180.
 Sapho, 522.
 Sapiens, 829.
 Saportae, 62.
 Sapphirina, 87.
 Sara, 223.
 Sarana, 903.
 Sarawaca, 325.
 Sarcosoma, 151.
 Sadanapalus, 831.
 Sadanus, 643.
 Sardoia, 274.
 Sargania, 92.
 Saron, 140.
 Sarpedon, 64, 65, 68.
 Sartha, 265.
 Sartus, 466.
 Sastra, 452.
 Satanas, 700.
 Satellita, 669.
 Satellitia, 669, 755, 793, 853.
 Saticeti, 711.
 Satrapes, 5.
 Saturata, 170, 300, 385, 408, 498, 605, 727, 780, 812.
 Saturatissima, 152.
 Saturniata, 783.
 Saturnina, 261.
 Saturnioides, 465, 558, 760.
 Saturnus, 753.
 Satyroides, 342.
 Satyrus, 748.
 Saucia, 152, 189, 195, 730.
 Saulyei, 123.
 Saundersi, 392.
 Saundersii, 267, 502, 626.
 Saussurii, 484.
 Sawanta, 488.
 Saxicola, 870.
 Saxicolella, 524.
 Scabiosa, 732.
 Scabiosa, 64, 68, 626.
 Scabradis, 376.
 Scalacia, 542.
 Scalaris, 871.
 Scalarium, 423.
 Scapha, 535.
 Scapularis, 159, 209, 662, 777.
 Scapulosa, 816, 910.
 Scaria, 11.
 Scariosa, 870.

- Scepsiformis*, 176, 237.
Schaeferi, 72.
Schamyl, 889.
Schaffelbergen, 675.
Schausii, 33, 186, 780.
Schenkii, 652, 772.
Schiffmilleri, 514.
Schiffmuelleri, 514.
Schimperi, 680.
Schmeltzi, 688.
Schenkerri, 90.
Schreibersii, 2.
Schulzi, 727.
Seinula, 734.
Seintillans, 49, 58, 132, 162, 454.
Seintillata, 730.
Seiana, 908.
Seicosma, 334.
Seiritis, 581.
Seiron, 759, 801.
Seissa, 547, 727.
Seita, 143, 243.
Seitipennis, 599.
Seitiscrupta, 588.
Seitula, 642.
Seirus, 237.
Seiropendrina, 588.
Scopularia, 482.
Scortillum, 243.
Scorus, 464.
Scottiarum, 632.
Scotti, 490, 892.
Scottii, 395.
Scovitzii, 74.
Seceabile, 243.
Secribonia, 216, 749.
Secripta, 209, 306, 376, 914.
Scriptiplaga, 812.
Scriptor, 645.
Secriptus, 892.
Serofa, 659.
Seenderii, 158, 251.
Seukla, 700.
Seulpta, 641.
Seurilis, 480.
Seutellata, 318.
Seyron, 698.
Seyton, 202.
Secta, 121, 206.
Sectinotis, 26.
Securifera, 751.
Securinervis, 314.
Seuris, 487.
Seedi, 75, 78.
Seclonia, 917.
Seegregata, 814.
Sejuncta, 348.
Selecta, 123, 424.
Selene, 11, 18, 55, 766, 935.
Selenia, 342.
Seleniaca, 492.
Selenitica, 473.
Selenophora, 485.
Selva, 144.
Selywnii, 251.
Se maria, 346.
Semiarata, 169, 615.
Semele, 354.
Semenovi, 923.
Semibrunnea, 914.
Semicaca, 764.
Semicama, 527.
Semicincta, 481.
Semicirculata, 914.
Semiclusa, 333.
Semicula, 584.
Semidiaphana, 175.
Semifascia, 299, 548, 927.
Semiferrens, 702.
Semifulva, 144.
Semifusca, 329, 388, 455.
Semihyalina, 58, 134, 818.
Semilinea, 382.
Semiluna, 118.
Semilutea, 537.
Seminivea, 618.
Semiobseura, 475.
Semiochracea, 313.
Semiocorea, 355, 445.
Semiocrealis, 556.
Semioculata, 754.
Semiopalina, 166.
Semipavo, 711.
Semipavonaria, 735.
Semiradiata, 48.
Semiramis, 768, 908.
Semirosea, 170, 254, 294, 790, 937.
Semirufa, 211.
Semirufescens, 567, 569.
Semisignata, 450.
Semistria, 180.
Semivaria, 211.
Semivitta, 443.
Semograptus, 376.
Semperii, 28, 125, 759.
Semyron, 24.
Senaria, 309.
Senatoria, 739.
Senecionis, 351.
Senegalensis, 752.
Senescens, 73.
Senex, 360, 507, 862, 864.
Seniula, 584.
Senilis, 532.
Senmettii, 215.
Senta, 627.
Separabilis, 98.
Separata, 32, 74, 171, 425, 456, 691.
Separatum, 151.
Sepheia, 134.
Sepium, 83, 524.
Septentrionalis, 593.
Sepulchralis, 743.
Sequens, 87, 301, 914.
Sequoia, 694.
Sequoiolus, 884.
Sera, 510.
Seraphina, 142.
Sergestus, 759.
Seriata, 597.
Seriatopunctata, 230.
Serica, 195.
Sericana, 122, 123.
Sericea, 126, 324, 337, 388, 434, 435, 458, 530, 531, 533, 537, 541, 550, 582, 649, 877, 923.
Sericeipennis, 316, 675.
Sericens, 863.
Serici, 223.
Seriziata, 69.
Serpentina, 769.
Serpentinum, 899.
Serpina, 778.
Serpylli, 66, 71, 72.
Serrata, 350, 600.
Serraticornis, 883.
Serratilinea, 830.
Serrula, 829.
Sertata, 211.
Serva, 108, 327.
Servilis, 348, 448.
Servula, 108, 582.
Seruba, 208.
Sesaspina, 291.
Sesia, 211, 628.
Sesieformis, 109.
Sesiformis, 133.
Sesioides, 858.
Sesquiplex, 688.
Seticornis, 134.
Setioides, 112.
Setipes, 91.
Setosum, 199.
Severa, 225, 593.
Severina, 683.
Seversa, 39.
Sexfasciata, 791.
Sexmaenulata, 294, 361, 378, 420, 919.
Sexnotatus, 882.
Sexoculata, 676.
Sexpunctata, 53.
Sexta, 688.
Sexualis, 300.
Shadulla, 761.
Shadama, 50.
Shahkuhensis, 510.
Shastancensis, 267.
Shastensis, 936.
Shepherdi, 297.
Sherwillii, 649.
Sherwilli, 719.
Shoa, 308.
Shurtleffi, 556.
Shivaroyensis, 801.
Siamica, 97.
Siamensis, 118.
Sibylla, 183.
Sibylle, 295.
Sicelides, 354.
Sichelietta, 513.
Sicella, 515.
Sicilia, 167.
Sicula, 260, 731, 733, 828.
Siculella, 513, 517.
Siculifer, 732.
Siboldi, 626.
Siboldii, 521.
Sienna, 461.
Sierricola, 508.
Sieversi, 912.
Sieversii, 605.
Sifanica, 911.
Signa, 302.
Signata, 50, 59, 299, 317, 357, 425, 441, 444, 463, 497, 530, 577, 716, 818, 821, 874, 888.
Signatura, 202.
Signatus, 219.
Signifer, 890.

- Signifera, 484, 716, 800.
 Significans, 212, 386.
 Significata, 565.
 Signiplaga, 453.
 Sikkima, 375, 565.
 580, 600, 607, 720, 762, 812, 931.
 Sikkimensis, 49.
 99, 237, 304, 520, 560.
 Silacea, 221.
 Silette, 455.
 Silhetica, 432, 746.
 Silhetensis, 26, 654, 706.
 Siliquana, 281.
 Silphella, 512.
 Silvandra, 388.
 Silveria, 534.
 Simiata, 593.
 Similata, 45, 99.
 Similis, 34, 223, 255, 392, 396, 417, 445, 451, 476, 545, 796, 802, 808, 850, 889, 917, 933.
 Simillima, 282, 625, 732.
 Simla, 760, 934.
 Simois, 532, 581, 608.
 Simularia, 601.
 Simplex, 26, 93, 107, 136, 214, 233, 234, 325, 362, 409, 422, 425, 437, 440, 462, 476, 582, 760, 805, 842, 921.
 Simplicia, 757.
 Simplicior, 250, 267.
 Simplifascia, 305.
 Simplonia, 264.
 Simplonica, 264.
 Simson, 754.
 Simsoni, 189.
 Simulana, 365.
 Simulans, 9, 56, 241, 309, 320, 453, 844, 887.
 Simulata, 191.
 Simulatilis, 741.
 Simulatrix, 160, 420.
 Simyra, 25,
- Sinensis, 88, 358, 435, 159, 531, 533, 541, 605, 708, 719, 766, 890.
 Singularis, 155, 544.
 Sinica, 50, 111, 311, 464, 476, 544, 631, 902.
 Sinicum, 597.
 Sinina, 824.
 Sinope, 764.
 Sinuata, 116, 358, 367, 593, 796, 823.
 Sinuosa, 891.
 Sipahi, 248.
 Sippia, 106, 902.
 Siriella, 28.
 Sisyphus, 635.
 Sithon, 138.
 Sitiene, 630.
 Sitiens, 630.
 Siva, 855.
 Sladeni, 96.
 Sloanaria, 15.
 Sloanus, 15.
 Slossoni, 868.
 Smaragdina, 152, 169, 282.
 Smaragdinana, 281.
 Smaragdiplena, 594.
 Smerintha, 877.
 Smerinthoides, 645.
 Smirnovi, 65.
 Smilax, 774.
 Smithi, 890.
 Smerintha, 203, 214, 251, 374, 432, 451, 269.
 Sobah, 395.
 Sobria, 48, 347, 410, 564, 583, 616, 812, 842, 932.
 Sobrina, 208, 209, 476.
 Socialis, 790.
 Socordis, 881.
 Soerates, 619.
 Soerius, 464.
 Sodalis, 573, 813.
 Sogdiana, 74.
 Sohesti, 434,
- Solana, 83.
 Solani, 687.
 Solicauda, 164.
 Solida, 818.
 Solilucis, 398, 917.
 Solita, 361.
 Solitaria, 483, 591.
 Solitarius, 591.
 Solora, 110.
 Sommeri, 616.
 Sommiculosa, 791.
 Sophia, 10.
 Sora, 411.
 Soricina, 344.
 Sordida, 153, 230, 245, 300, 317, 318, 319, 342, 355, 367, 368, 460, 465, 491, 692, 820, 835.
 Sordidula, 324.
 Sordidus, 51, 205, 892.
 Sorghiella, 379.
 Soricina, 344.
 Soror, 83.
 Sororeula, 330.
 Sororius, 786.
 Sortita, 149.
 Southlandii, 579.
 Spadicea, 36.
 Spargicus, 51.
 Sparsa, 926.
 Sparsalis, 253.
 Sparsana, 296.
 Sparshalli, 436, 441.
 Sparsigutta, 908.
 Spartii, 827, 828.
 Speciosa, 192, 271, 346, 384, 791.
 Spectabilis, 707, 724, 814, 910.
 Spectra, 430.
 Specularia, 734.
 Specularis, 196, 424, 733.
 Speculatrix, 283.
 Speculifer, 746.
 Speculifera, 746.
 Speculum, 747.
 Speiplena, 282.
 Sperans, 140.
 Sperbins, 91.
 Sperchins, 117, 706.
 Sphaerifera, 386.
 Sphenodes, 102.
 Sphingidea, 166.
 Sphingiformis, 168, 617, 803.
 Sphinx, 562, 615,
- Sphragidias, 893.
 Spica, 73.
 Spilarcha, 341.
 Spilophila, 44.
 Spilosoma, 245, 347.
 Spilosomata, 233.
 Spilosomoides, 239, 305.
 Spini, 772.
 Spinula, 736.
 Spinuloides, 535.
 Spinifascia, 665.
 Spiracula, 174.
 Spirea, 692.
 Spixii, 4.
 Splendens, 82, 117, 124, 125, 130, 145, 335, 341, 405, 604, 617, 633, 742, 856, 891, 903.
 Splendida, 31, 49, 129, 161, 179, 313, 492, 614, 747, 937.
 Splendidus, 747.
 Sponda, 872.
 Spragnei, 236.
 Spreta, 379.
 Spurea, 249.
 Spureata, 582, 930.
 Spuria, 699.
 Squalida, 207, 319, 375.
 Squamata, 333.
 Squamicornis, 127.
 Squamiplaga, 450.
 Squamipunctum, 591.
 Squamosa, 447, 463, 553, 618.
 Stacyi, 894.
 Stechadis, 69, 70, 73.
 Stedii, 280.
 Stalii, 856.
 Standfussi, 517.
 Staticea, 84.
 Staticus, 84.
 Standingeri, 61, 68, 447, 507, 522, 625, 686, 710, 829.
 Staurocola, 296.
 Stauropoides, 938.
 Stella, 898.
 Stellata, 24, 898.
 Stellatarum, 629.
 Stellifera, 173.
 Stelligera, 44.

- Stelotis*, 101.
Stenopa, 348.
Stentzii, 67, 68.
Stephania, 873.
Sternbergii, 8.
Steropes, 125.
Stetincensis, 515.
Stettivella, 515.
Stheno, 697.
Stibosoma, 441.
Stigma, 739.
Stigmata, 230, 817, 864.
Stigmatella, 515.
Stigmatica, 703, 872.
Stigmigera, 575.
Stilboides, 334.
Stilbostethia, 390.
Stilbosticta, 143.
Stimulea, 539.
Stipata, 85, 150, 381.
Stipularis, 660.
Stochadis, 69, 70.
Stoliczkana, 773, 935.
Stollii, 782.
Stomoxella, 513.
Stoninus, 369.
Stragula, 601.
Straminea, 310, 579.
Stramineola, 322.
Strangula, 565.
Strategica, 263.
Streckeri, 693.
Streckfussii, 931.
Strenua, 668.
Strepsimeris, 105.
Stretchii, 267.
Stretchii, 132, 174, 275, 345.
Striata, 168, 202, 306, 343, 407, 408, 900.
Strictalis, 377.
Stricturaria, 715.
Strigata, 5, 242, 337, 419, 483, 533, 596.
Strigatula, 250.
Strigatum, 910.
Strigicincta, 284.
Strigifosta, 310.
Strigifascia, 580.
Strigifera, 726.
Strigifimbria, 457.
Strigilata, 206.
Strigilis, 675.
Strigillata, 874.
Strigina, 800.
Strigipennis, 311, 150.
Strigivenata, 386.
Strigiventris, 144.
Strigosa, 104, 127, 171, 202, 271, 277, 290, 386, 592, 610, 612, 784, 839, 865.
Strigula, 373, 851.
Strigulalis, 373.
Strigularis, 398.
Strigulifera, 457.
Strigulosa, 211, 373, 872.
Strix, 874.
Strobi, 694.
Structa, 295.
Struthias, 298.
Stryna, 137.
Stuartii, 31.
Scolta, 137, 637.
Stumpfli, 860.
Stumpfli, 818.
Stupida, 855.
Sturnus, 630.
Stygiana, 805.
Stygma, 739.
Stygne, 401.
Styracis, 606.
Styx, 110, 119, 700.
Suana, 671.
Suava, 608.
Suavis, 307.
Subacta, 440.
Subailicta, 411.
Subalba, 38.
Subalbicans, 565.
Subalpina, 209.
Subangulata, 742.
Subapicalis, 152, 182, 400, 430.
Subargentea, 432, 411.
Subaspersa, 397.
Subaurana, 365.
Subaurata, 104.
Subcama, 792.
Subcarnea, 232.
Subcervina, 361.
Subchlamydata, 374.
Subcinerea, 367.
Subcitrina, 922.
Subcoardata, 103.
Subcostalis, 818.
Subcurvifera, 808.
Subcyanea, 50, 157, 190, 905.
Subcyanescens, 43.
Subdentosa, 927.
Subdiaphana, 80.
Subdita, 445, 796.
Subdives, 27, 804, 937.
Subdolosus, 87.
Suberifolia, 824.
Subfalcata, 805.
Subfascia, 230, 383, 496, 856.
Subfasciata, 452, 469, 937.
Subfervens, 886.
Subilamma, 138, 140.
Subilava, 38, 51, 451, 457.
Subilavella, 523.
Subilavescens, 241.
Subilva, 866.
Subfusca, 479.
Subfuscula, 454.
Subguttata, 183, 564.
Subhamata, 637.
Subhyalina, 46.
Subinanis, 439.
Subjecta, 233, 289.
Subjectus, 708.
Sublactigera, 431.
Sublata, 400.
Sublineata, 843.
Subluna, 286.
Sublutea, 49.
Submacula, 161, 241, 780, 802.
Submaculans, 44.
Submarginalis, 94, 611, 703, 833.
Submarginata, 183, 435, 497.
Subnigra, 245, 297, 443.
Subnobilis, 453.
Subnotata, 455, 462, 529, 719, 843.
Subnuda, 430.
Subocellata, 677, 756, 865.
Subocellatum, 240.
Subochracea, 67.
Subochrea, 168.
Subornata, 302.
Subparallela, 815.
Subpicta, 19.
Subpiena, 165.
Subpunctata, 534.
Subpurpurea, 834.
Subquadrata, 384.
Subrama, 453.
Subrepleta, 899.
Subretracta, 384.
Subrosea, 465.
Subrotata, 563.
Subrufa, 460.
Subrufescens, 534.
Subsimilis, 389.
Subsolana, 83.
Substigmatica, 725.
Substrigilis, 675, 676.
Substrigosa, 434, 464, 815.
Subtilis, 86, 206.
Subtincta, 232, 465, 467, 921.
Subtrifida, 82.
Subulifera, 171.
Subulva, 829.
Subunda, 430.
Subundata, 438.
Subvaria, 6, 249, 680.
Subvarius, 893.
Subvelata, 420.
Subviridis, 559.
Subvitrea, 433, 436.
Successana, 365.
Succinctus, 641.
Suella, 660.
Suffludens, 307.
Suffusa, 214, 219, 232, 252, 312, 450, 460, 530, 610, 650, 703, 728, 744, 796.
Sulphuraria, 282.
Sulphurea, 434, 463, 548, 552, 826.
Sulphurescens, 452.
Sulphurica, 268.
Sumatrensis, 111, 396, 421, 507, 526, 876.
Sumptuosus, 204.
Superans, 478, 814.
Superba, 29, 160, 167, 191, 214, 268, 284, 305, 407, 565, 677, 735, 783, 864, 922.
Superbins, 91.
Superbins, 158.
Superciliosa, 618.
Suppressa, 441.
Suprema, 187, 739, 740.
Suraka, 758.
Surgens, 440.

- Surinamensis, 14.
 159, 504, 563,
 779.
 Surlens, 522.
 Suriontella, 522.
 Surrentum, 135.
 Suspecta, 83, 290.
 Suttadra, 265.
 Swainsonii, 698,
 894.
 Swanzii, 724.
 Swinhoci, 661.
 Syces, 678.
 Syla, 286.
 Sylla, 564, 769.
 Sylpha, 280.
 Sylvana, 279.
 Sybaris, 190.
 Sylvatica, 840.
 Sylvania, 632, 799.
 Sylviana, 909.
 Sylvicolens, 107.
 Sylvina, 837, 909.
 Sylvinus, 880.
 Sylvius, 200.
 Syma, 411.
 Sympalamides, 7.
 Synedra, 101.
 Syntomia, 221.
 Syntomida, 902.
 Syntomina, 391.
 Syntomoides, 53,
 99, 123, 300.
 Syphax, 4.
 Sypilus, 167.
 Sypnoides, 606.
 Syracosia, 212.
 Syracusia, 69.
 Syriaea, 937.
 Syriacus, 660.
 Syringa, 350.
 Sysauroides, 804.
 Tabaci, 689.
 Tabacillus, 500.
 Tabanella, 512.
 Tabanivicinella,
 512.
 Tabida, 310.
 Tachasara, 645.
 Tacita, 637.
 Tacome, 938.
 Tacta, 579.
 Tactilis, 370.
 Taczanowskii, 560.
 Tedium, 644.
 Tenuata, 167, 367,
 372.
 Tagalica, 633.
 Take, 574.
 Talus, 746.
 Tamara, 74.
 Tamatava, 816.
 Tamerlan, 768.
 Taminia, 293.
 Tancroi, 257, 685.
 Tantalus, 631, 800.
 Taoensis, 794.
 Tapayusa, 687.
 Taprobanis, 367,
 746.
 Taprobanus, 889.
 Taraxaci, 830, 831.
 Taraxoides, 839.
 Tardigrada, 539.
 Tarnirella, 521.
 Tarpeius, 793.
 Tarquinia, 793.
 Tarquinius, 793.
 Tarsalis, 130, 134,
 440, 920.
 Tasmania, 893.
 Tata, 763.
 Tatarinovii, 711.
 Tau, 783, 916.
 Taurica, 78.
 Tavoyanus, 884.
 Tawau, 370.
 Taxicolor, 632.
 Tearlei, 593.
 Teda, 144.
 Tedaldi, 511.
 Tegulata, 275.
 Tegulatus, 884.
 Telamonophorum,
 148.
 Telephus, 142.
 Telfer, 568.
 Temenus, 147.
 Temiri, 629.
 Temperata, 188,
 438, 919.
 Templetonii, 502.
 Tenax, 736.
 Tendinosa, 398.
 Tenebrifer, 874.
 Tenebriplaga, 931.
 Tenebrosa, 41, 105,
 126, 207, 286,
 367, 467, 474,
 533, 576, 637,
 655, 848.
 Teneiformis, 102.
 Tenella, 217, 514.
 Tenera, 107, 237.
 Tengyra, 143.
 Tensipennis, 111.
 Tenthredoides, 145.
 Tenuata, 828.
 Tenuicornis, 83.
 Temufascia, 289.
 Tenuipalpis, 284.
 Tenuis, 88, 97, 137,
 138, 225, 418,
 426, 503, 626.
 Tenuisigna, 317.
 Tenuivitta, 406.
 Teos, 116.
 Tephra, 471, 923.
 Terebellum, 869.
 Terebra, 861, 863.
 Terebroides, 864.
 Terebynthi, 466.
 Teredo, 863.
 Teriolensis, 68.
 Terlooi, 640.
 Terminalis, 97, 156,
 168, 178, 298,
 329, 463, 469,
 591, 932.
 Terminata, 184,
 310, 465, 525.
 Terminatis, 25.
 Terpsichore, 771.
 Terpsichorina, 771.
 Terranea, 709, 849.
 Terreni, 829.
 Terrifica, 595.
 Territa, 876.
 Tersa, 657.
 Tertua, 502.
 Tertiana, 421.
 Terulosa, 371.
 Tessella, 564.
 Tessellaris, 210.
 Tessellata, 272, 309,
 544, 868.
 Tessellatus, 890.
 Tessera, 938.
 Testacea, 164, 211,
 222, 437, 440,
 459, 461, 527,
 536, 551, 580,
 663, 794, 839,
 877.
 Testaceum, 135.
 Testaceus, 241.
 Testudinana, 552.
 Testudinaria, 262.
 Testudo, 552.
 Teta, 807.
 Tetradyctylus, 535.
 Tetragona, 86, 317.
 Tetragonaria, 97.
 Tetragramma, 164.
 Tetraonis, 868.
 Tetraspilaris, 553.
 Tetrupleura, 897.
 Tetrio, 684.
 Tetrophthalmus,
 377.
 Tettigonioides, 904.
 Teuthras, 142.
 Texana, 114, 353.
 Texanus, 129.
 Texta, 208.
 Textor, 234, 718.
 Textula, 551.
 Thais, 8, 9.
 Thalaria, 8.
 Thalassina, 165,
 213, 658.
 Thallo, 45.
 Tharis, 601.
 Tharops, 845.
 Thecoides, 48.
 Thelda, 810.
 Thelebus, 95, 118.
 Thelwalli, 256.
 Theorini, 809.
 Thera, 144.
 Therapion, 5.
 Therapon, 5.
 Theresa, 10.
 Thersites, 400.
 Theseus, 782.
 Thespis, 762.
 Thetis, 164, 186,
 627.
 Thevestis, 68.
 Theyha, 651.
 Thibeta, 761, 935.
 Thibetica, 269.
 Thicui, 214.
 Thliptophana, 789.
 Thoas, 164.
 Thome, 174.
 Thomsenii, 752.
 Thoracica, 105, 110,
 127, 371, 527,
 569, 618, 839.
 Thoracium, 501.
 Thoracicus, 862.
 Thorates, 617.
 Thrips, 863.
 Thruppi, 29, 898.
 Thule, 885.
 Thulea, 257.
 Thulensis, 879.
 Thumbergii, 907.
 Thwaitesi, 484, 508,
 676, 720.
 Thyana, 85.
 Thyatira, 825.
 Thyatrioides, 565.
 Thyelia, 651.
 Thyllinus, 495.
 Thyesta, 85.
 Thyestes, 131.
 Thymetus, 397.
 Thymula, 374.
 Thyra, 129.
 Thyretiformis, 108.

- Turbida, 182, 231, 310, 430, 564, 569, 572.
 Tubifer, 523.
 Tubulella, 524.
 Tuckeri, 506.
 Turcica, 492.
 Turcosa, 84.
 Turensis, 245.
 Turneri, 663.
 Turpis, 728, 850.
 Tybris, 171.
 Tychoona, 804.
 Tyndarus, 671.
 Typhon, 668.
 Tyrianthina, 23, 26.
 Tyrrhea, 758.
 Tyrrhena, 752.
 Tyrrhene, 141.
 Tyrrhus, 642.
 Udei, 674.
 Udiana, 794.
 Ufentinum, 142.
 Ulalume, 628.
 Ulmi, 569, 593.
 Ulmivora, 88.
 Ulula, 869.
 Umber, 206, 906.
 Umbra, 184.
 Umbraenlata, 888.
 Umbrata, 5, 366, 564, 780.
 Umbrifera, 337, 889.
 Umbrina, 462, 479, 921.
 Umbrinus, 882.
 Umbrosa, 475.
 Ummera, 230.
 Uncinula, 731.
 Uncula, 556, 731, 733.
 Undans, 795, 814.
 Undata, 634, 795, 843.
 Undatifascia, 678.
 Undifera, 535, 795.
 Undina, 541.
 Undistriga, 241.
 Undulana, 369.
 Udulata, 168, 611, 723, 805, 846, 915.
 Undulella, 521.
 Undulifer, 890.
 Undulifera, 384, 823.
 Undulosa, 301, 310, 683, 702, 793, 797, 844.
 Undulosus, 858.
 Unguicula, 731.
 Unguiculatus, 861.
 Unicolor, 175, 221, 326, 352, 354, 450, 509, 516, 536, 537, 545, 564, 798, 807, 814.
 Unicolora, 603.
 Unicornis, 567.
 Unifascia, 240, 289, 531.
 Unifasciata, 10, 405.
 Uniformis, 46, 230, 285, 408, 422, 449, 459, 498, 625, 633, 694.
 Unilineata, 287, 913.
 Unimacula, 452.
 Unio, 39.
 Uniola, 330.
 Unipuncta, 357.
 Unipunctata, 303, 460.
 Unita, 327, 328, 330.
 Uralensis, 65, 511.
 Uraneides, 191.
 Urania, 50.
 Uranicola, 188.
 Uranigera, 192.
 Uranophila, 120.
 Urapterides, 924.
 Urba, 547.
 Urbicola, 476, 922.
 Urda, 543.
 Uredo, 881.
 Urens, 845.
 Uria, 193.
 Uroarge, 767.
 Urocera, 587.
 Urophora, 154.
 Ursina, 536, 788.
 Ursipes, 595.
 Ursula, 180, 401.
 Urstice, 228.
 Uruguayana, 8.
 Uruguayensis, 225, 845.
 Usta, 734.
 Ustipennis, 568.
 Ustrina, 132.
 Ustulata, 159.
 Utahensis, 258, 692.
 Utica, 146.
 Uvaria, 805.
 Uxor, 481.
 Vacillans, 28, 55, 150, 243, 479, 630.
 Vacua, 102.
 Vacua, 749.
 Vagans, 12, 246, 262, 662, 791, 792, 911.
 Vagata, 422.
 Vagesa, 331.
 Vagigutta, 367.
 Vagilinea, 310.
 Vagivitta, 332.
 Vaillantiana, 393.
 Vaillantina, 393.
 Vaillantini, 831.
 Vala, 782.
 Valdivianus, 864.
 Valdiviesoi, 931.
 Valentini, 64.
 Valentula, 48.
 Valesiella, 514.
 Valida, 544, 799.
 Valvata, 519.
 Vampyrus, 651.
 Vanadis, 67.
 Vancouverensis, 692, 711.
 Vandalicia, 838.
 Van Hasseltii, 916.
 Vaninia, 835.
 Varana, 322.
 Varia, 31, 133, 372, 448, 483, 497, 540, 563, 582, 779, 789, 804, 825, 843, 909, 937.
 Variabilis, 275, 417, 881.
 Variana, 294.
 Varians, 424, 452, 718, 932.
 Varicolor, 760.
 Varicosa, 340.
 Variiegata, 290, 443, 454, 458, 469, 565, 598, 625, 679, 796, 817.
 Variiegatus, 504.
 Variolaris, 525, 888.
 Variolosa, 424, 662.
 Varipes, 125, 145, 716.
 Varium, 199.
 Varius, 881.
 Varniea, 428.
 Varunana, 56.
 Vashti, 692.
 Vatana, 728.
 Vates, 683.
 Vau, 611, 680.
 Vau-nigra, 432.
 Veca, 717.
 Vectigera, 25.
 Veitchii, 13, 896.
 Velans, 420.
 Velata, 404, 718.
 Velatipennis, 93.
 Velatus, 661.
 Velitaris, 602.
 Velleda, 844, 881.
 Velox, 655, 686.
 Veltini, 595.
 Velutina, 484, 529, 538, 556, 606, 722, 929.
 Velutinum, 401.
 Venalba, 389.
 Venaria, 43.
 Venata, 175, 304, 342, 402, 578, 627, 744, 927.
 Venerabilis, 826.
 Veneta, 839.
 Venezuela, 189.
 Venezuelensis, 678.
 Venone, 95.
 Venosa, 38, 45, 46, 176, 192, 221, 238, 320, 362, 431, 450, 452, 459, 536, 599, 784, 805, 886.
 Venosata, 204, 439.
 Ventralis, 160, 170, 633.
 Venulia, 36.
 Venus, 189, 894.
 Venusta, 38, 44, 346, 348, 447, 585, 764.
 Venustum, 855.
 Verago, 849.
 Veraguana, 2.
 Verania, 186.
 Verbasci, 586.
 Vermiculata, 181.
 Vernana, 281.
 Vernata, 546, 927.
 Veronice, 73.
 Versicolor, 389, 395, 671, 722, 723.
 Versuta, 657.
 Vespa, 129.
 Vesparia, 134.
 Vesparris, 135.
 Vesperina, 428.
 Vespertilio, 667.
 Vespertiloidea, 667.
 Vespertina, 403.

- Vespiiformis, 131, 135.
 Vespina, 131.
 Vespoides, 58, 132.
 Vesta, 147, 845, 856.
 Vestalis, 193, 229, 252, 522.
 Vestita, 361, 509, 527.
 Vestitella, 510.
 Vesubiella, 511.
 Vethi, 616.
 Vetusta, 324, 516, 813.
 Vetustus, 495.
 Vetustella, 377.
 Vetula, 27.
 Vetulella, 510.
 Vexata, 888.
 Viadrina, 515.
 Vialis, 630, 809.
 Vibicipennis, 484.
 Viburni, 827.
 Vicaria, 169, 323.
 Vicarius, 861.
 Vieie, 66, 67.
 Viciella, 509, 515.
 Vicina, 191.
 Victoria, 635, 749.
 Victorina, 105, 157.
 Vetricx, 26.
 Viduisara, 738.
 Vidua, 174, 191, 195, 260, 539, 595, 799.
 Viduella, 373.
 Vicens, 664.
 Vigil, 663.
 Vigorsii, 93.
 Villica, 259, 260.
 Villicoides, 30.
 Vilis, 166, 589.
 Villosella, 509.
 Villosipes, 538.
 Vinacea, 476, 728.
 Vinaceus, 561.
 Vinata, 811.
 Vincus, 862.
 Vindex, 23.
 Vindonissa, 146.
 Vini, 669.
 Vinosa, 411, 796.
 Vinula, 588.
 Viola, 470, 179.
 Violacea, 727, 728, 731, 887.
 Violaceus, 601, 774, 933.
 Violatica, 647.
 Vira, 732.
 Virens, 151, 131, 33, 50, 51, 109, 165, 177, 485, 561, 627, 657, 703, 891.
 Virgata, 570.
 Virginalis, 13, 45, 221, 256.
 Virginica, 176, 228.
 Virginea, 77, 483.
 Virginicensis, 739.
 Virgo, 190, 259, 266, 436, 603, 651.
 Virgula, 618.
 Virgulana, 369.
 Virgumcula, 25, 270, 445.
 Viridata, 337.
 Viride, 281.
 Viridescens, 496, 560, 504, 620, 680, 780.
 Viridicans, 873.
 Viridiceps, 116.
 Viridiclava, 517.
 Viridifusca, 559.
 Viridinixta, 598.
 Viridiplena, 516.
 Viridipulverulentus, 87.
 Viridis, 156, 159, 391.
 Viridishilincata, 279.
 Viridus, 516, 927.
 Viryi, 7.
 Vishmon, 825.
 Visum, 464.
 Vita, 811.
 Vitellina, 324, 328, 330, 405, 448.
 Vitessoides, 388.
 Vithoroides, 29.
 Vitis, 82, 668.
 Vitisidese, 837.
 Vitrea, 102, 171, 195, 430, 746.
 Vitreata, 95.
 Vitrella, 511.
 Vitrina, 68, 114, 179, 905.
 Vitripennis, 191.
 Vittata, 27, 129, 145, 248, 263, 269, 288, 300, 578, 727, 818, 872, 929.
 Vittigera, 166, 177.
 Vittigerum, 177, 573, 810.
 Vittipes, 170.
 Vittula, 409.
 Vitulina, 469.
 Vivax, 852.
 Vivida, 236, 306, 513.
 V-nigrum, 432.
 Vocula, 910.
 Vogleri, 711.
 Volans, 95.
 Volatica, 617.
 Volgensis, 81.
 Vollenhovii, 424.
 Volucris, 634.
 Voluta, 535.
 Vorax, 725.
 Votiva, 178.
 Vulcania, 28, 123.
 Vulcanus, 121.
 Vulgaris, 371.
 Vulcerans, 527.
 Vulnerata, 119, 203, 721.
 Vulneratus, 340.
 Vulpes, 765.
 Vulpina, 225, 537, 756, 791, 817, 846.
 Vulpinaria, 219.
 Wagneri, 7, 73.
 Wahlbergii, 757.
 Waka, 92.
 Walduekii, 655.
 Walkeri, 7, 31, 99, 197, 228, 302, 436, 467, 630, 687, 740, 748, 845, 896, 934.
 Wallacci, 91, 917.
 Wallengreni, 80, 910.
 Wallengrenii, 773, 936.
 Wallichii, 724.
 Walsinghami, 177, 246.
 Wardi, 426, 711.
 Waringi, 717.
 Warionis, 592.
 Watersii, 24, 676.
 Wayii, 806.
 Weiglei, 688.
 Weileri, 78.
 Westermanni, 635.
 Westwoodii, 19, 25, 58, 500, 897.
 Weyenberghi, 351, 487.
 Weyersi, 504, 506.
 Weymeri, 756.
 Whitei, 724.
 Whiteleyi, 170, 626.
 Whitelli, 136.
 Wiedenmanni, 78.
 Wildei, 676.
 Williamsi, 268.
 Wilsonii, 40.
 Wimberleyi, 96.
 Wisei, 930.
 Wiskotti, 258, 901.
 Wittfieldi, 35.
 Wockei, 512.
 Woerdeni, 578.
 Wolfi, 658.
 Woodfordii, 28, 33, 103, 389, 627.
 Woodii, 187.
 Wrightii, 175, 276, 593, 903.
 Xantharcha, 806.
 Xanthiata, 555.
 Xanthocera, 140.
 Xanthochlora, 580.
 Xanthogastra, 136.
 Xanthographa, 70.
 Xantholoma, 332.
 Xanthomela, 97, 449.
 Xanthomelas, 28.
 Xanthonota, 215.
 Xanthopasa, 542, 846.
 Xanthopila, 580.
 Xanthopus, 769.
 Xanthopyga, 899.
 Xanthorhina, 148.
 Xanthorrhoea, 445.
 Xanthosoma, 86, 433, 447.
 Xanthospila, 163.
 Xanthura, 426.
 Xenodice, 161.
 Xenodora, 300.
 Xenodorus, 136.
 Xerampilina, 473.
 Xylinata, 583, 618.
 Xylinoidea, 320, 572, 623.
 Xylobatus, 658.
 Xylocampoides, 622.
 Xylocoparis, 633.
 Xyloglypta, 916.
 Xylomeli, 527.

- Xylophasioides, 573.
 Xylophila, 112, 313.
 Xylophthorum, 509.
 Xylotribus, 875.
 Y-albulum, 269.
 Yamamai, 759, 934.
 Yamonna, 547.
 Yarrowi, 257.
 Yavapai, 784.
 Y-inversa, 553.
 Yorkii, 663.
 Yosemite, 237.
 Ypanema, 645.
 Yucatanus, 698.
 Yucee, 895.
 Yukatanensis, 214.
 Yunx, 628.
 Zacateca, 748.
 Zacatica, 748.
 Zaddachi, 757.
 Zagraea, 9.
 Zaida, 60.
 Zambesia, 758.
 Zambesina, 79, 758.
 Zampa, 17.
 Zantes, 137.
 Zantus, 611.
 Zara, 900.
 Zatima, 230.
 Zea, 21.
 Zeba, 600.
 Zeba, 448.
 Zeboc, 418.
 Zebra, 42, 99.
 Zebraica, 99.
 Zebrina, 311, 388.
 Zebu, 679.
 Zehma, 46.
 Zelica, 49, 581.
 Zelleri, 31, 80, 326, 503, 507, 777, 888.
 Zemire, 898.
 Zena, 629.
 Zenotea, 49.
 Zenotia, 49.
 Zenzeroides, 167, 705.
 Zephyria, 778.
 Zerah, 247.
 Zerbana, 184.
 Zerbina, 181, 770.
 Zerenaria, 912.
 Zerenoides, 423.
 Zermattensis, 514.
 Zerynthia, 3.
 Zeta, 793.
 Zethus, 155.
 Zetila, 411.
 Zenzeroides, 618.
 Ziezac, 309, 599.
 Ziliante, 601, 862.
 Zimmermanni, 494.
 Zodiaca, 16.
 Zonalis, 236.
 Zonophanes, 298.
 Zonata, 399, 634, 805, 814.
 Zoraida, 273.
 Zozine, 779.
 Zugana, 779.
 Zuleika, 46, 754, 761, 935.
 Zuleima, 64.
 Zulona, 516.
 Zumi, 219.
 Zurobara, 778.
 Zygenoides, 81, 106.
 Zygia, 547.
 Zygophylli, 665.

1965 ①

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



Shelfmark: QL561 S7K58
A synonymic catalogue of Lepidoptera Her