



OF METCALE
Col Vermuth.



LIBRARY OF

Dr. Z. P. Metcalf

1885-1956





CAROLI LIB. BAR. DE GEER
REGIAE AVLAE MARESCH. R. ORD. WASIACI
COMMEND. CRVCIG. R. ORD. DE STELLA BOR.
EQVIT. AVRAT. R. ACAD. SCIENT. SVEC.
MEMBR. ET PARISINAE CORRESPOND.

GENERA

ET

SPECIES
INSECTORVM

E

GENEROSISSIMI AVCTORIS
SCRIPTIS

EXTRAXIT, DIGESSIT, LATINE QVOAD PARTEM
REDDIDIT, ET TERMINOLOGIAM INSECTO-
RVM LINNEANAM ADDIDIT

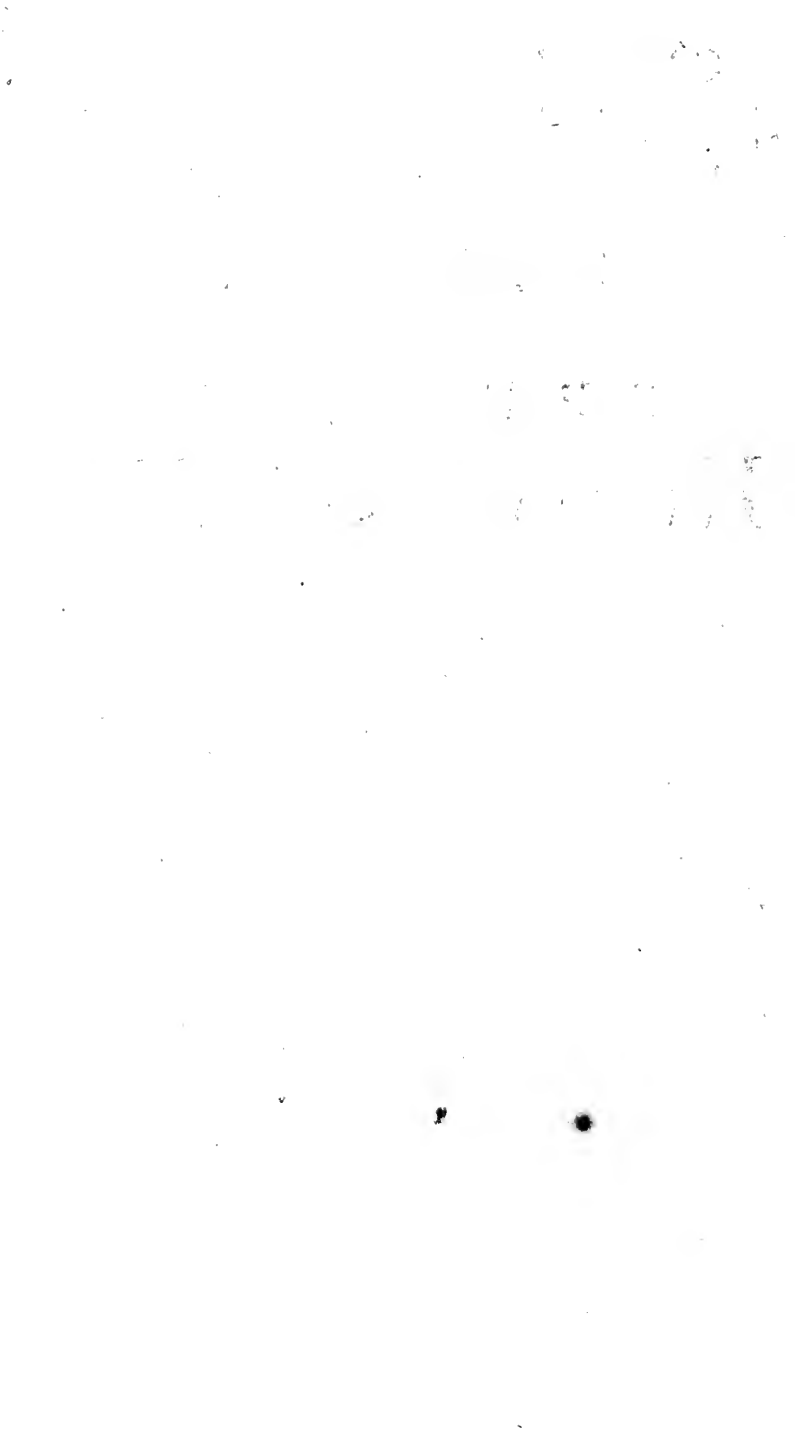
ANDERS IAHAN RETZIVS

PHIL. MAG. PROF. REG. ET BOTAN. DEMONSTR.
SOCIET. PHYSIOGR. LVND. SECRET. SOC. REG. PA-
TR. SVEC. ET HASSO-HOMB. MED. HAFN. NAT. CV-
RIOS. BEROL. ET SCIENT. AC ELÈG. LITT. GOTH.
MEMBR. SOC. OECON. LIPS.
CORRESPOND.

LIPSIAE,

APVD SIEGFRIED LEBRECHT CRVSIVM,

MDCCLXXXIII.





B. L.

Excellentissimum Opus Illustrissimi DE GEER multi noscunt pauci possident. Ordines Ejus a perpau-
cis forte naturales judicantur, Ge-
nera a pluribus; Specierum autem
descriptio et historia omnibus En-
tomologis acceptissima. In obser-
vandis et describendis Insectis *Reau-*
murium Gallorum illud lumen pri-
mo quidem imitatus est, dein vero
* mul-

multum superavit. Hinc tanta inter primum et sequentes tomos differentia. Dolendum est a b. Auctore, matura nimis morte praevento, Additamenta et Correctiones ordinem redacta non fuisse, de ratione enim nova Primi Tomi Supplementorum serio cogitabat; sed dignum, qui ad Nestoreos vixisset annos, nimis cito desideravimus virum.

Quem in proprium usum conscripsi Catalogum Systematicum, vidi demum etiam aliis utilem fore; non vero illis tantum, quibus copia sit ipsius Operis De Geeriani, sed iis quoque, quibus illud sibi comparare non contigerit. Quamvis

vis enim ipsa Generum ordinatio a Linneana methodo abscedat, quamvis denique nomina specifica ab Illustrissimo Auctore adhibita secundum rigorem Systematicorum non sint concinnata et trivialia saepissime mutata; egregie tamen ejus definitiones ad Insectorum cognitionem conducere judicavi, imprimis si cum definitionibus Linneanis conferantur.

Qui forte errores in citatione nominum Ill. a Linné a b. Auctore commissi sint, lubentissime emendatos voluissem; sed quoniam Insectorum collectione, ad hoc proficquendum sufficiente, destitutus sum; parcissimus in his fui, ne confusio-

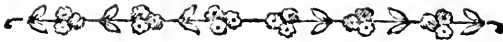
nem

nem augerem, quam evitare studebam.

Nomina Ordinum et Specierum trivialia ab Ill. Auctore Gallice tantum data, qua potui fide latine reddidi. Exoticas species indigenis immiscui. Si vero in his coordinandis nonnunquam erraverim, id factum esse sine inspectione subjectorum oculari scias velim.

Laborem itaque pro scopo et aequae iudices quaeso. Vale.

R.



		1. Lepidoptera. G. 1 — 5.
		2. Elinguia. G. 6 — 7.
	1. Gymnoptera.	3. Neuroptera. G. 8 — 13.
		4. Hymenoptera. G. 14 — 23.
		5. Siphonata. G. 24 — 27.
		6. Dermaptera. G. 28 — 29.
1. Alata.	2. Vaginata.	7. Hemiptera. G. 30 — 35.
		8. Coleoptera. G. 36 — 69.
		9. Halterata. G. 70 — 81.
	3. Diptera.	10. Proboscidea. G. 82.

2. Aptera.	} 4. Saltatoria.	} II. Suctoria. G.
} 13. Atrachelia. G.		
	} 14. Crustacea. G.	
		84 — 88.
		89 — 96.
		97 — 100.

Ord. I. ALATA alis instruuntur.

2. APTERA alis destituuntur.

Subordo I. GYMNOPTERA Alae IV.

2. VAGINATA Alae II. Thecae II.

3. DIPTERA Alae II. Thecae 0.

4. SALTATORIA Alae 0. Larvae
Pupaeque statum trans agunt.

5. GRESSORIA Alae 0. Sine me-
tamorphosi ex ovo prodeunt.

Classis I. LEPIDOPTERA Alae IV. farinosae,
Rostrum spirale.

2. ELINGVIA Alae IV. nudae. Ro-
strum 0. Dentes 0.

Classis

- Classis 3. NEUROPTERA** Alae IV. nudaе,
 aequales, reticulatae. Os den-
 tatum.
4. **HYMENOPTERA** Alae IV. nudaе,
 inaequales, nervis longitudinali-
 bus plerumque. Os dentatum.
 Anus armatus aculeo plerisque.
5. **SIPHONATA** Alae IV. membrana-
 ceae, Rostrum sub pectore flexum.
6. **DERMAPTERA** Vaginae II. semico-
 riaceae et semimembranaceae cru-
 ciato-complicatae. Alae II. mem-
 branaceae. Rostrum sub pectore
 flexum.
7. **HEMIPTERA** Vaginae II. coriaceae
 aliformes. Alae II. membranaceae.
 Os dentatum.
8. **COLEOPTERA** Vaginae II. durae,
 crustaceae. Alae II. membrana-
 ceae. Os dentatum vel maxillo-
 sum.
9. **HALTERATA** Alae II. membrana-
 ceae. Halteres II. Os edentulum
 proboscide instructum.

Classis 10. PROBOSCIDEA *Mas*, Alae II. membranaceae. Halteres nulli. Dentes nulli, nec Rostrum.

Foemina aptera, sub pectore rostrata.

11. SVCTORIA Alae 0. Pedes VI. Os proboscideum. E nymp̄ha Imago.

12. AVCENATA Alae 0. Pedes VI. Caput a Thorace distinctum.

13. ATRACHELIA Alae 0. Pedes VI. vel plures. Caput thoraci adnatum.

14. CRVSTACEA Alae 0. Pedes XIV. et ultra. Caput a thorace distinctum.



GENERA.

1. PAPILIO. *Papillon.*

Antennae clauatae. *Alae* quiescentis erectae.

Fam. 1. *Ped.* 6. ambulatorii. *Alae inferiores* ventris latera tegentes, vt abdomen occultetur.

2. *Ped.* 6. ambul. *Alae infer.* dorsi latera tegentes, vt venter appareat.

3. *Ped.* 6. ambul. *Alae* versus posteriora inclinatae.

4. *Ped.* 4. ambul. 2. spurii villosi, penduli.

5. *Ped.* 4. ambul. 2. spurii occultati.

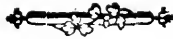
2. SPHINX. *Papillon-Bourdon.*

Ant. clauatae vel prismaticae medio crassiores. *Alae* horizontales abdomen non tegentes.

Fam. 1. *Ant.* clauatae. *Anus* crassus, barbatus. *Lingua* spiralis.

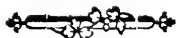
2. *Ant.* prismaticae. *Anus* acuminatus. *Lingua* spiralis.

3. *Ant.* prismaticae. *Anus* acuminatus. *Rostrum* breve.



3. **ADSCITA.** *Papillon Phalene.*
Ant. clauatae. *Alae* subdeflexae, invicem incumbentes.
4. **PTEROPHORVS.** *Phalene-Tipule.*
Ant. filiformes. *Alae* fissae.
5. **PHALAEANA.** *Phalene.*
Ant. setaceae. *Alae* deflexae vel horizontales.
 Fam. 1. *Ant.* pectinatae. *Rostrum* o. vel breve.
 Sectio 1. *Alae* horizontales.
 2. *Alae* femitectae.
 3. *Alae* deflexae. *Dorsum* laeve.
 4. *Alae* deflexae. *Dorsum* cristatum.
 Fam. 2. *Ant.* pectinatae. *Lingua* spiralis.
 Sectio 1. *Alae* deflexae postice dentatae l. sinuatae.
 2. *Alae* deflexae postice integrae.
 3. *Alae* horizontales postice dentatae l. sinuatae.
 4. *Alae* horizontales postice integrae.
 5. *Alae* horizontales : inferiores in medio postice acuminatae.
 Fam. 3. *Ant.* filiformes, breves. *Lingua* o.
 Fam. 4. *Ant.* setaceae, longae. *Lingua* o.
 Fam. 5. *Ant.* setaceae. *Lingua* spiralis.
 Sectio 1. *Alae superiores* horizontales l. deflexae supra dorsum invicem incumbentes. *Inferiores* plicatiles.
 2. *Alae* deflexae. *Dorsum* laeve.
 3. *Alae* deflexae. *Dorsum* cristatum.

Sectio



Seçtio 4. *Alae* horizontaliter extensae l. patentes.

Art. 1. *Alae* mediocres, minus exacte horizontales.

2. *Alae* majores, horizontales.

5. *Alae* convolutae.

6. *Alae* rhombeae.

7. *Alae* pendentis.

8. *Alae* lanceolatae, compressae, postice elevatae fimbriatae.

6. PHRYGANEAE. *Frigane*.

Ant. setacea thorace longiores. *Os* edentulum, palpis 4. *Alae* deflexae, inferiores plicatiles. *Stemmata* 3. *Tarsi* artic. 5.

Fam. 1. *Ant.* longitudine circiter alarum.

2. *Ant.* longiores alis.

7. EPHEMERA. *Ephemere*.

Ant. breves. *Os* sine dentibus, lingua, palpis. *Alae* erectae, inferiores minores.

Stemm. 2. 3. *Cauda* setosa. *Tarsi* artic. 5.

Fam. 1. *cauda* trifeta.

2. *cauda* bifeta.

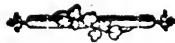
8. LIBELLULA. *Demoiselle*.

Ant. breves. *Os* maxillis 4. *Alae* extensae, aequales. *Stemm.* 3. *Tarsi* artic. 3. *Cauda* foliolis terminata.

Fam. 1. *Caput* grande fere sphaericum.

Alae horizontales.

2. *Caput* grande, sed breve. *Alae* erectae.



9. HEMEROBIUS. *Hemerobe.*

Ant. filiformis thorace longiores. *Os* dentatum, palpis 4. *Alae* deflexae, aequales, inferiores non plicatae.

10. MYRMELEON. *Fourmilion.*

Ant. clavatae. *Os* dentatum. *Palpi* 4. *Alae* deflexae, aequales, inferiores non plicatae. *Stemm.* 0. *Tarsi* artic. 5.

11. PERLA. *Fausse-Frigane.*

Ant. setaceae thorace longiores. *Os* dentibus et palpis. *Alae* aequales, horizontales, invicem incumbentes. *Stemm.* 3. *Tarsi* artic. 3.

Fam. 1. *cauda* simplici.

2. *cauda* bifeta.

12. PANORPA. *Mouche-Scorpion.*

Ant. filiformes thorace longiores. *Caput* productum in rostrum cylindricum apice dentibus ac palpis instructum. *Alae* aequales, horizontales. *Stemm.* 3. *Tarsi* articul. 5. *Cauda* maris chelata.

13. RAPHIDIA. *Raphidie.*

Ant. filiformes. *Os* dentibus et palpis 4. *Thorax* longus, angustus, cylindricus. *Alae* deflexae, aequales. *Stemm.* 3. *Tarsi* 4. artic. *Cauda* foeminae seta recurva.

14. APIS. *Abeille.*

Ant. fractae: articulo primo longo. *Os* dentibus et rostro flexili fracto sursumque plicato. *Alae* planae. *Abdomen* thoraci petiolo brevi adnexum. *Aculeus* punctorius in abdo-



abdomine reconditus. *Oculi* reticulati, ovales, integri.

15. *NOMADA Proabcille. Apis-ichneumon.*

Ant. clavatae, vel filiformes articulis 12. *Os* dentibus et rostro porrecto, vagina cartilaginea cylindrica. *Alae* planae. *Abdomen* petiolatum. *Aculeus* punctorius in abdomine reconditus. *Oculi* reticulati, ovales, uniti.

16. *VESPA. Guespe.*

Ant. fractae articulo primo elongato. *Os* dentibus et proboscide retractili membranacea. *Alae* longitudinaliter plicatae. *Abdomen* petiolatum. *Aculeus* punctorius in abdomine reconditus. *Oculi* reticulati, lunati.

17. *SPHEX. Guespe-ichneumon.*

Ant. fractae vel filiformes artic. 12. *Os* dentibus, elingue. *Alae* planae. *Abdomen* petiolatum. *Aculeus* punctorius reconditus. *Oculi* reticulati, ovales, integri.

Fam. 1. *Ant.* fractae, clavatae.

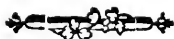
2. *Ant.* filiformes.

18. *CHRYSIS. Guespe-Dorèe.*

Ant. fractae, filiformes, articulis 12. primo longiore. *Os* dentatum, elingue. *Alae* planae. *Abdomen* subtus fornicatum. *Anus* plerisque dentatus. *Aculeus* vaginatus reconditus.

19. *SIREX. Ichneumon-Bourdon.*

Ant. filiformes articulis pluribus. *Os* dentatum. *Alae* subfornicatae. *Abdomen* sessile,



file, ano acuto. *Aculeus* exsertus rigens, vagina bifoliata exceptus.

20. ICHNEUMON. *Ichneumon.*

Ant. vel setaceae articulis plurimis, vel clavatae, vel ramosae. *Os* dentatum. *Alae* planae, horizontales. *Abdomen* petiolatum. *Aculeus* exsertus vagina bifoliata exceptus.

Fam. 1. *Ant.* setaceae. *Abdom.* cylindricum.

2. *Ant.* setaceae. *Abdom.* fusiforme.

3. - - - falcatum.

4. - - - segmento ultimo globofo.

5. - - - thoraci supra insertum.

6. *Ant.* filiformes.

7. - fractae, clavatae.

8. - ramosae.

9. *Foeminae* apterae. MYTILLA Linn.

21. CYNIPS. *Cinips.*

Ant. filiformes, longae, articulis 13 — 14.

Os dentatum, elingue. *Alae* horizontales.

Abdom. subovale, compressum, subtus carinatum, breviter petiolatum. *Aculeus*

spiralis in abdomine intra vaginam bivalvem reconditus. *Larvae* Gallarum.

22. TENTHREDO. *Mouche-à-Scie.*

Ant. variae. *Os* dentatum, elingue. *Alae* subfornicatae, (tumidae Linn.) inconditae.

Abdom. sessile. *Aculeus* laminis duabus serratis sub abdomine.

Fam. 1. *Antennis* capitatis.

Fam.



- Fam. 2. *Antennis* triarticulatis clavatis.
 3. - novemarticulatis filiformibus.
 4. *Antennis* pectinatis.
 5. - setaceis, articulis 9. plus.

23. FORMICA. *Fourmi.*

Ant. fractae, artic. 1. longiore. *Os* dentatum. *Alae* horizontales maris et foeminae, spandonis nullae. *Abdomen* petiolatum.

Fam. 1. *Squama* verticalis in petiolo abdominis.

2. *Squama* nulla. *Petiolus* ex articulis globosis.

24. THRIPS. *Trips.*

Ant. filiformes longitudine thoracis. *Rostrum* sub capite. *Alae* lineares, horizontales, fimbriatae. *Corpus* elongatum, subcylindricum. *Tarsi* vesiculis terminati.

25. APHIS. *Puceron.*

Ant. thorace longiores. *Rostrum* subtus recurvatum. *Alae* erectae vel nullae. *Pedes* ambulatorii. *Abdomen* postice cornibus vel tuberculis 2. *Tarsorum* articulus 1.

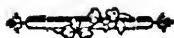
Fam. 1. *abdomen* corniculatum.

2. - tuberculatum.

26. CHERMES. *Faux-Puceron.*

Ant. thorace longiores. *Rostrum* sub pectore. *Alae* deflexae. *Pedes* saltatorii. *Caput* tuberculis 2. conicis terminatum. *Tarsi* artic. 2.

27. CI-

27. CICADA. *Cigale.*

Ant. thorace breviores filo terminatae. *Rostrum* sub pectore inflexum. *Alae* deflexae et fornicatae: inferiores saepe plicatae: superiores saepe coriaceae et coloratae. *Pedes* saltatorii. *Tarsi* artic. 3.

Fam. 1. *Caput* in formam rostri elongatum.

2. *Thorax* magnus, compressus, elevatus.

3. *Thorax* utrinque cornutus.

4. - inermis. *Alae* deflexae, membranaceae omnes. *Stemmata* 3.

5. *Thorax* inermis. *Alae* deflexae, superiores coloratae et semicartilagineae. *Stemmata* 2.

28. CIMEX. *Punaise.*

Ant. thorace longiores. *Rostrum* sub pectore recurvatum. *Hemelyptra* 2. plana, cruciatio-complicata. *Alae* 2. membranaceae. *Tarsi* artic. 3.

Fam. 1. *Antenn.* filiform. articulis 5.

2. - - - - 4.

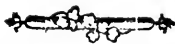
3. - fetaceae, acuminatae, *rostrum* curvatum capite vix longius.

4. *Antenn.* fetaceae, acuminatae, *rostrum* longum rectum capitis et thoracis longitudine.

5. *corpus* depressum, planum.

6. - angustum, elongatum fere cylindricum.

7. *elyptris* coadunatis.

29. NEPA. *Punaise d'eau.*

Ant. capite breviores, sub oculis. *Rostrum* sub thorace flexum. *Hemelytra* 2. cruciato-complicata. *Alae* 2. membranaceae. *Pedes* anteriores saepe chelati et posteriores saepe natatorii. *Tarsi* artic. 1. 2.

Fam. 1. *Ped. anter. cheliformes.* *Nepa* Linn.

2. - - simplices. *Notonecta* Linn.

30. MANTIS. *Mante.*

Ant. fetaceae. *Os* dentibus palpisque. *Caput* declinatum. *Thorax* elongatus, angustus. *Pedes* antici a reliquis remoti: omnes ambulatorii. *Alae* horizontales. *Tarsi* artic. 5.

31. LOCUSTA. *Sauterelle.* *Gryllus Tettigonia* Linn.

Ant. fetaceae corpore plerumque longiores. *Os* dentibus palpisque. *Caput* verticale. *Hemelytra* deflexa. *Alae* plicatae. *Cauda* ensifera foeminis. *Ped. saltatorii.* *Tarsi* artic. 4.

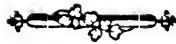
32. ACRYDIVM. *Criquet.* *Gryllus Locusta* Linn.

Ant. filiformes corpore breviores. *Os* dentibus palpisque. *Caput* verticale. *Hemelytra* deflexa. *Alae* plicatae. *Cauda* simplex. *Pedes* saltatorii. *Tarsi* artic. 3.

33. GRYLLVS. *Grillon.* *Gryllus Acheta* Linn.

Ant. fetaceae corpore longiores. *Os* dentibus palpisque. *Caput* rotundatum. *Hemelytra* horizontalia. *Alae* plicatae, hemelytris postice longiores. *Cauda* fetis 2. *Pedes* saltatorii plerisque. *Tarsi* artic. 3.

34. BLAT-



34. **BLATTA.** *Blatte.*
Ant. fetaceae, longae. *Os* dentibus palpisque.
Caput sub thorace plano marginato inclinatum. *Hemelytra* horizontalia. *Alae* plicatae. *Cornicula* 2. articulata caudae. *Pedes* cursorii. *Tarsi* artic. 5.
35. **FORFICULA.** *Perce-Oreille.*
Ant. filiformes. *Os* dentibus palpisque. *Elytra* dimidiata alas occultantia. *Forceps* mobilis caudae. *Tarsi* artic. 3.
 *. *Tarsi omnes articulis* 5.
36. **STAPHYLINUS.** *Staphylin.*
Ant. filiformes. *Elytra* dimidiata alas occultantia. *Cauda* exferens 2. vesiculas oblongas.
37. **LAMPYRIS.** *Lampyre.*
Ant. filiformes. *Thorax* planus, femiorbiculatus, margine caput occultans. *Elytra* flexilia. *Abdominis* latera papillofa.
38. **TELEPHORUS.** *Telephore. Cantharis Linn.*
Ant. filiformes. *Thorax* planus, marginatus. *Caput* exsertum. *Elytra* flexilia. *Abdominis* latera papillofa.
39. **COLLIVRIS.** *Colliure.*
Ant. filiformes. *Caput* conicum, postice attenuatum. *Oculi* magni, nitidi. *Thorax* longus, angustus, cylindricus.
40. **CARABUS.** *Carabe.*
Ant. filiformes: articulis subconicis. *Thorax* utrinque truncatus, lateribus marginatus, medio convexus. *Abdom.* ovale, convexum.



xum. *Elytra marginata.* *Appendix femorum posticorum.*

Fam. 1. *apteri* alis nullis sub elytris.

2. *alati.*

41. CICINDELA. *Cicindele.*

Ant. filiformes. *Caput* magnum, thorace rotundato submarginato latius. *Oculi* magni, nitidi. *Dentes* magni, porrecti, intus ferrati. *Appendix femorum posticorum* major.

42. BUPRESTIS. *Bupreste.*

Ant. ferratae longitudine thoracis. *Capitis* dimidium thoraci intrusum. *Corpus* elongatum. Non salit.

Fam. 1. *Elytra* ferrata.

2. - integra.

43. ELATER. *Taupin.*

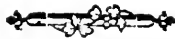
Ant. filiformes, dentatae. *Corpus* elongatum, acuminatum. *Thorax* postice mucronibus binis angulatis terminatus. *Dorso* impositus exsilit.

44. SILPHA. *Bouclier.*

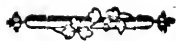
Ant. extrorsum crassiores, plerumque truncatae vel perfoliatae. *Thorax* planiusculus, marginatus, caput non tegens. *Elytra* marginata, replicata.

45. DERMESTES. *Dermeſte.*

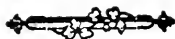
Ant. clavatae: clava articulis 3, perfoliata vel truncata. *Thorax* convexus *elytraque* non marginata. *Tibiae* inerimes.



46. PTINVS. *Vrillette.*
Ant. filiformes. *Thorax* gibbus, clypeo angulis binis sub sterno continuatis, caput excipiens. *Corpus* cylindricum subtus convexum.
47. SCARABAEVS. *Scarabé.*
Ant. clavatae, capitulo fissili. *Tibiae* dentatae vel spinosae.
 Fam. 1. *terrestres*, ore maxilloso, abdomine thorace brevior.
 2. *arborci*, ore maxilloso, abdomine thorace longior.
 3. *florales* ore edentulo.
48. LVCANVS. *Cerf-volant.*
Ant. clavatae, altero latere capitulo pectinato-fissili. *Maxillae* porrectae, a labiis non occultatae, dentatae. *Lingua* hirsuta. *Tibiae* dentatae vel spinosae.
49. HISTER. *Escarbot.*
Ant. fractae, clava ovali articulis compactis. *Caput* thoraci intrusum. *Maxillae* plerumque porrectae, forcipatae. *Tibiae* latae, compressae, spinulosae.
50. ATTELAVS. *Attelabe.*
Ant. filiformes longitudine thoracis. *Maxillae* porrectae, exsertae, dentatae. *Oculi* ovales. *Thorax* antice truncatus postice rotundatus, angustior. *Tibiae* spinulosae.
51. GYRINVS. *Tourniquet.*
Ant. crassae, rigidae, capite breviores. *Oculi* 4. *Pedes* posteriores 4. natatorii.



52. HYDROPHILVS. *Hydrophile.*
Ant. clava perfoliata, longitudine capitis. *Pedes* posteriores 4. natatorii, ciliis fimbriati.
53. DYTISCVS. *Ditisque.*
Ant. moniliformes, capite palpisque longiores, articulis subconicis. *Pedes* posteriores 4. natatorii, ciliis fimbriati.
**. *Tarsi* pedum anticor. et medior. articulis 5. posticor. vero artic. 4.
54. CANTHARIS. *Cantharide. Meloë* Linn.
Ant. filiformes articulo ultimo acuminato. *Caput* magnum, inflexum. *Thorax* rotundatus. *Elytra* flexilia. *Tarsi* unguibus 4.
Fam. 1. *aptera*, elytris dimidiatis.
2. *alata*, elytris integris.
55. PYROCHROA. *Cardinale.*
Ant. filiformes, longae, saepius pectinatae. *Oculi* lunati. *Thorax* plerisque planus, non marginatus.
56. MORDELLA. *Mordelle.*
Ant. filiformes, articulis triangularibus l. serratae. *Caput* magnum, deflexum, latitudine fere *thoracis* convexi, non marginati. *Elytra* fornicata, apicem versus dorsum curva. *Cauda* acuminata.
57. TENEBRIO. *Tenebrion.*
Ant. filiformes extrorsum crassiores. *Thorax* convexiusculus, marginatus.
Fam. 1. *apteri*.
B 2 Fam. 2.



Fam. 2. *alati.*

***. *Tarsi omnes articulis 4.*

58. CERAMBYX. *Capricorne.*

Ant. fetaceae articulis conicis. *Oculi* lunulati, circa basin antennarum. *Elytra* sublinearia.

Fam. 1. *Thorax* planiusculus, marginato-dentatus.

2. *Thorax* subcylindricus, non marginatus spinosus.

3. *Thorax* subcylindricus, non marginatus inermis.

4. *Thorax* orbicularis, planiusculus, inermis.

59. LEPTVRA. *Lepture.*

Ant. filiformes ante oculos. *Oculi* integri. *Thorax* elytris angustior, inprinis antice. *Elytra* fastigiata.

Fam. 1. *thorace* spinoso.

2. - inermi.

60. NECYDALIS. *Necydale.*

Ant. filiformes. *Elytra* alis minora, breviora vel angustiora. *Oculi* lunati, circa basin antennarum. *Abdom.* elongatum.

Fam. 1. *Elytris* dimidiatis.

2. - postice angustatis.

61. CLERVS. *Clairon.*

Ant. moniliformes extus crassiores. *Thorax* convexus postice attenuatus. *Caput* declinatum. *Corpus* elongatum.

62. CAS-

62. CASSIDA. *Casside.*

Ant. clavato-incrassatae. *Caput* sub *clypeo* marginato occultatum. *Elytra* marginata, abdomine majora.

63. IPSA. *Ips.*

Ant. fractae, clavato-capitatae. *Caput* globosum, parum deflexum. *Thorax* magnus, cylindricus, gibbus. *Abdom.* cylindricum. *Tibiae* dentatae.

64. CURCULIO. *Charanfon.*

Ant. capitatae in *capitis* rostro elongato.

Fam. 1. longirostris *antennis* fractis, femoribus dentatis.

2. brevirostris *antennis* fractis, femoribus dentatis.

3. longirostris *antennis* fractis, femoribus muticis.

4. brevirostris *antennis* fractis, femoribus muticis.

5. longirostris *antennis* strictis.

6. brevirostris - - -

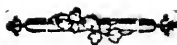
7. *femoribus* posticis crassis saltatoriis.

65. BRUCHVS. *Bruche.*

Ant. sensim incrassatae, articulo ultimo rotundato. *Caput* productum in rostrum breve depresso apice rotundatum. *Oculi* lunati. *Thorax* marginatus. *Elytra* abdomine breviora, apice rotundata.

66. ANTHRIBVS. *Antribe.*

Ant. clavatae vel incrassatae articulis tribus, capiti impositae. *Thorax* largus, marginatus.

67. ANTIPVS. *Antipe.*

Ant. ferratae. Caput magnum, maxillis porrectis. Thorax largus, parum convexus, elevato-marginatus. Corpus subcylindricum. Pedes anteriores longiores.

68. CHRYSOMELA. *Chrysomele.*

Ant. moniliformes, extrorsum crassiores, corpore breviores. Thoracis latera marginata. Abdom. ovale, plus minus elongatum.

Fam. 1. corpore ovali, thorace largo.

2. - cylindrico, thorace gibbo caput excipiente.

3. corpore elongato, thorace angusto subcylindrico.

4. Saltatoriae, femoribus posticis incrassatis.

***. Tarsi omnes articulis 3.

69. COCCINELLA. *Coccinelle.*

Ant. clavatae: clava compressa truncata. Palpi clava triangula. Corpus hemisphaericum subtus planum. Thorax et Elytra marginata.

Fam. 1. Elytris rubris l. flavis, maculis nigris.

2. Elytris rubris l. flavis, maculis albis.

3. Elytris nigris, albo-flavo-l. rubromaculatis.

* * *

70. MUSEA. *Mouche.*

Ant. aristatae. Proboscis labiis carnofis.

Fam. 1. Antenn. filo simplici, corpore piloso.

Fam. 2.



- Fam. 2. *Antenn.* filo barbato, corpore piloso.
- 3. *Antenn.* filo simplici, corpore viloso.
- 4. *Antenn.* filo barbato, corpore viloso.

71. STRATIOMYS. *Stratiome.*

Ant. cylindricae, fractae, articulis 3. *Proboscis* labiis carnosis. *Scutellum* spinis duris. *Alae* invicem incumbentes.

72. NEMOTELEVS. *Nemotele.*

Ant. cylindricae vel moniliformes, articulis 3, capite breviores. *Proboscis* labiis carnosis.

Fam. 1. *Ant.* articulo 3. filo terminatae.

2. - - - - - nullo.

3. - - - - - stylo rigido terminatae.

4. *Ant.* clavatis aristatis.

73. TABANVS. *Taban.*

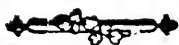
Ant. longitudine capitis, articulis 3. ultimo demum articulato. *Proboscis* labiis carnosis, aculeis compressis lanceolatis parallelis, tecta *palpis* 2. magnis. *Alae* subextensae. *Tarsorum* articulus ultimus tripenicillatus.

Fam. 1. *Ant.* lunatis, articulo ultimo articulis 4 constante.

2. *Ant.* rectis, articulo ultimo articulis 4. pluribus.

74. ASILVS. *Asille.*

Ant. cylindricae, fractae, articulo tertio ultimo longiore compresso rotundato. *Ro-*



strum elongatum, rigidum, corneum, porrectum.

Fam. 1. *Ant.* non aristatis.

2. - aristatis.

75. EMPIS. *Empis.*

Ant. longitudine capitis, articulis 3. conicis.

Rostrum longum, rigidum, corneum, perpendiculare vel nutans.

76. CONOPS. *Conops.*

Ant. capite longiores, basi approximatae, articulis 3. ultimo conico, hamato. *Rostrum* fractum, angustum, rigidum, palpis nullis. *Abdomen* clavatum.

77. BOMBYLIVS. *Bombille.*

Ant. longitudine capitis, fractae, articulo tertio ultimo crassiore elongato. *Rostrum* longum, setaceum, porrectum, bivalve: valvulis horizontalibus intra quas aculei setacei. *Abdomen* breve, crassum. *Alae* subextensae.

78. HIPPOBOSCA. *Hippobosque.*

Ant. brevissimae, setaceae, basi tuberosa. *Rostrum* setaceum, vagina bivalvi.

79. OESTRVS. *Oestre.*

Ant. subglobosae, 3. articulatae, aristatae. *Rostrum* nullum. *Palpi* nulli.

80. CVLEX. *Coufin.*

Ant. filiformes, pilosae, plumatae. *Rostrum* vagina flexilis aculeis setaceis. *Abdomen* elongatum cylindricum.

81. TIPULA. *Tipule.*

Ant. setaceae l. filiformes, villosae, plumosae, pectinatae etc. *Rostrum* porrectum *labiis* terminatum, *palpisque* duobus longis articulatis recurvatis. *Abdomen* elongatum, cylindricum.

Fam. 1. *Ant.* setaceis l. filiformibus, saepe plumosis in maribus.

2. *Ant.* pectinatis.

3. - nodosis.

4. - incrassatis, brevibus, subulatis.

82. COCCVS. *Gallinsecte.*

Foemina aptera, rostro inter pedes anteriores.

Mas exdens, elinguis, *alis* 2. et *filis* 2. setaceis caudae.

Fam. 1. *Foem.* gallae similis, cute aequali.

2. - infecto similis, cute annulata.

83. PVLEX. *Puce.*

Pedes 6; postici longi, saltatorii. *Oculi* 2.

Proboscis brevis, recurva. *Ant.* filiformes.

Annuli ventris cute cartilaginea tecti.

84. LEPISMA. *Forbicine.*

Pedes 6. *Oculi* 2. compositi. *Palpi* 4. *Ant.*

setaceae. *Cauda* filis 3. *Corpus* squamis tectum.

85. PODVRA. *Podure.*

Pedes 6. *Oculi* 2. compositi ex 8. *Ant.* fili-

formes. *Cauda* bifurcata sub abdomine inflexa, saltatrix.



- Fam. 1. *Ant.* rectiusculis, articulis 4.
 2. - fractis, articulis 4. pluribus.

86. TERMES. *Terme.*

Pedes 6. *Oculi* 2. reticulati. *Ant.* setaceae
 1. filiformes, thorace longiores. *Os* dentibus 2. et palpis 4. mobilibus.

87. PEDICVLVS. *Pou.*

Pedes 6. *Oculi* 2. *Rostrum* breve capitis. *Ant.*
 longitudine thoracis. *Abdomen* depresso.

88. RICINVS. *Ricin.*

Pedes 6. *Oculi* 2. *Ant.* filiformes longitudine
 circiter capitis. *Dentes* 2. sub capite. *Abdomen* depresso.

89. ACARVS. *Mitte.*

Pedes 8. *Oculi* 2. *Rostrum* breve capitis. *Tentacula* 2. pediformia, articulata.

- Fam. 1. *Victualium.*
 2. *Mammalium.*
 3. *Avium.*
 4. *Insectorum.*
 5. *Vegetabilium.*
 6. *Vagabundi.*
 7. *Aquatici.*

90. PHALANGIVM. *Faucheur.*

Pedes 8. *Oculi* 2. *Chelae* 2. didactylae in capitis antica parte. *Tentacula* 2. pediformia. *Abdomen* ovale.

91. ARANEA. *Araignée.*

Pedes 8. *Oculi* 8. *Forceps* articulatus capitis. *Tentacula* 2. articulata pediformia. *Mammillae* 2. ani, netrices, mobiles.

- Fam. 1. *Retiariae*, telas circulares, regulares, retiformes verticales nent.
2. *Textoriae*, telas irregulares nent.
3. *Vestitariae*, telas regulares, horizontales conficiunt.
4. *Ar. Lupus* nullas telas conficit. *Pedes* poster. longiores. Rapinam cursitando capit.
5. *Ar. Phalangium*, nullas telas conficit. *Pedes* subaequales. Infiliendo rapit.
6. *Ar. Cancroides*, nullas telas conficit. *Pedes* 4. posteriores breviores.
7. *Aquaticae* in aqua vivunt.

92. SCORPIO. *Scorpion.*

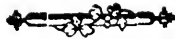
Pedes 8. *Oculi* 8. l. 6. *Chelae* 2. frontales, parvae. *Palpi* 2. cheliformes. *Cauda* longa articulata, terminata aculeato mucrone. *Pectines* 2. subtus inter pectus et abdomen.

Fam. 1. *Oculis* 6.

2. - 8.

93. CHELIFER. *Faux-Scorpion.*

Pedes 8. *Ant.* nullae. *Chelae* 2. frontales, parvae. *Palpi* 2. cheliformes ad latera capitis. *Corpus* oblongum, ecaudatum.

94. ASTACVS. *Ecrevisse.*

Pedes 10. quorum anticum par chelatum. *Ant.* fetaceae longae. *Oculi* 2. pedunculati, mobiles. *Palpi* 2. articulati. *Thorax* cylindrico-convexus. *Cauda* extensa, terminata laminis foliaceis.

Fam. 1. *thorace* laevi l. inermi.

2. - spinoso l. muricato.

3. *Parasitici* in testis inhabitantes.

95. CANCER. *Crabe.*

Pedes 10. (rarius 8.) quorum anticum par chelatum. *Ant.* fetaceae breves. *Oculi* 2. pedunculati, mobiles. *Palpi* 2. articulati. *Thorax* latus, planiusculus. *Cauda* triangula l. ovata, recurvata et corpori appressa.

Fam. 1. *thorax* laevis margine integro.

2. - - dentato,

3. - supra spinosus.

96. MONOCVLVS. *Monocle.*

Pedes ramosi, natatorii, *Brachia* 2. articulata, ramosa. *Corpus* testa bivalvi conchiformi. *Oculi* capitis congesti, unicum mentientes. *Cauda* furcata plerisque.

Fam. 1. *Brachiis* ramosis extra testam.

2. - - intra testam.

3. - simplicibus extra testam.

Cauda furcata exserta.

4. *Cauda* simplici recta ad apicem corporis, exserta.

97. SQIL-

97. **SQVILLA.** *Squille.*

Pedes 14, primum par chelis adactylis. *Ant.* 4. fetaceae. *Cauda* nulla vel laminis foliaceis sub cauda.

98. **ONISCVS.** *Cloporte.*

Pedes 14. *Oculi* 2. reticulati. *Ant.* 2. filiformes, fractae. *Corpus* ovatum, articulatum.

99. **SCOLOPENDRA.** *Scolopendre.*

Corpus depressum, articulatum. *Pedes* numerosi totidem utrinque quot segmenta corporis. *Ant.* fetaceae. *Oculi* plures, distincti, hemisphaerici. *Dentes* 2, curvati. *Palpi* 2. articulati sub capite.

100. **IVLVS.** *Iule.*

Corpus cylindricum, articulatum. *Pedes* numerosi, segmentis utrinque duplo plures. *Ant.* filiformes, breves. *Oculi* 2. reticulati. *Dentes* 2.

SPECIES.

I. PAPILLO.*Fam. 1.*

1. *P. canicularis*, alis angularibus citrinis, macula rotunda aurantiaca notatis. T. 1. p. 132. t. 15. f. 1 — 9. T. 2. p. 182.

P. Rhamni. Linné Syft. Nat. ed. 12. p. 765.

2. *P. nigro nervosus*, albus, nervis alarum nigris. T. 1. p. 235. t. 14. f. 13 — 19. T. 2. p. 182.

P. Crataegi. L. S. N. p. 758.

3. *P. Argus marginatus*, alis coeruleis margine nigro, subtus cinereo-coerulescentibus nigro-punctatis. T. 1. p. 288. t. 4. f. 9 — 15. T. 2. p. 182.

P. Argiolus. L. S. N. p. 790.

4. *P. candidus*, alis ovatis albis, macula superiorum nigrescente in nonnullis individuis. T. 2. p. 183. t. 1. f. 1.

P. Sinapis. L. S. N. p. 760.

Fam. 2.

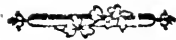
5. *P. Reginae*, alis flavis maculis lineisque nigris, inferioribus caudatis serie macularum coerulearum. T. 2. p. 185. t. 1. f. 2. 3.

P. Machaon. L. S. N. p. 750.

6. *P. alpicola*, albus nigro-maculatus, alis inferioribus ocellis quatuor, iride rubra, extus nigra: pupilla alba. T. 1. p. 282. t. 18. f. 8 — 13. T. 2. p. 136.

P. Apollo. L. S. N. p. 754.

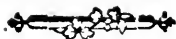
Fam. 3.

*Fam. 3.*

7. *P. Virgula*, alis supra fulvis lineola nigra, infra viridescentibus maculis quadratis albis. T. 2, p. 180. t. 1. f. 4. 5.
P. Comma. L. S. N. p. 793.
8. *P. Matuae*, alis fusco-nigricantibus maculis punctisque albis. T. 2. p. 189.
P. Maivae. L. S. N. p. 795.

Fam. 4.

9. *P. Morio*, alis angulatis obscure rufo-fuscis, limbo albo-flavescente serieque macularum coeruleascentium. T. 1. p. 305. t. 21. f. 1 — 9. T. 2. p. 192.
P. Antiopa. L. S. N. p. 776.
10. *P. Amivalis*, alis angulatis nigris, limbo rubro, superioribus albo-maculatis. T. 1 p. 310. t. 22. f. 1 — 5. T. 2. p. 193.
P. Atalanta. L. S. N. p. 779.
11. *P. C. album*, alis profunde angulatis fulvis nigro-maculatis, inferioribus C albo notatis. T. 1. p. 298. t. 20. f. 1 — 10. T. 2. p. 193.
P. C. album. L. S. N. p. 778.
12. *P. margaritaceus medius*, alis dentatis fulvis nigro-maculatis, inferioribus subtus flavo-viridibus maculis 27. argenteis nonnullisque rufis. T. 2. p. 193. t. 1. f. 6 — 9.
P. Adippe. L. S. N. p. 786.
13. *P. argenticollis*, alis rotundatis fulvis nigro-maculatis, inferioribus subtus maculis 9. argenteis nonnullisque flavescentibus. T. 2. p. 197. t. 1. f. 10. 11.
P. Euphrosyne. L. S. N. p. 786.
14. *P. flavo-maculatus*, alis dentatis fulvis nigro-maculatis, inferioribus subtus flavo-maculatis



latis serieque punctorum violaceorum. T. 2. p. 198. t. 1. f. 12.

15. *P. Abacus*, alis rotundatis fulvis, radiis transversis nigris undulatis; inferioribus subtus exalbido-flavis nigro-punctatis, fasciis 2. fulvis abruptis. T. 2. p. 199. t. 1. f. 13 — 18.

P. Cinxia. L. S. N. p. 784.

16. *P. Satyrus*, alis fuscis transversim subundulatis, superiorum ocello unico supra tribusque subtus: inferiorum ocellis 7. subtus. T. 2. p. 202. t. 2. f. 1, 2.

P. Maera. L. S. N. p. 771.

17. *P. Pamphilius*, alis rotundatis pallide aurantiis limbo griseo, superioribus ocello unico, inferioribus subtus cinereis fascia exalbida. T. 2. p. 205. t. 2. f. 3.

P. Pamphilus. L. S. N. p. 791.

18. *P. Hero*, alis rotundatis pallide aurantiis, ocellis superiorum 2. inferiorum 6. fasciisque undulata exalbida omnium. T. 2. p. 206. t. 2. f. 4.

P. Hero. L. S. N. p. 793.

19. *P. Arcanius*, alis rotundatis, superioribus pallide aurantiis ocello unico, inferioribus fuscis ocellis 5. l. 6. fasciisque alba subtus. T. 2. p. 207. t. 2. f. 5, 6.

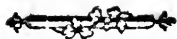
P. Arcanius. L. S. N. p. 791.

Fam. 5.

20. *P. Alexis*, alis dentatis fuscis fascia rufa, superioribus ocellis quatuor, inferioribus tribus. T. 2. p. 210. t. 2. f. 7, 8.

P. Ligea. L. S. N. p. 772.

21. *P.*



21. *P. Tristan*, alis rotundatis fuscis, subtus ocellis superiorum 3, inferiorum 5. T. 2. p. 211. t. 2. f. 9. 10.

P. Hyperanthus. L. S. N. p. 768.

2. SPHINX.

Fam. 1.

22. *S. flavida*, longirostris, antennis clavatis, alis superioribus fusco-cinereis obscure radiatis: inferioribus pallide aurantiis, T. 2. p. 226.

S. Stellatarum. L. S. N. p. 803.

23. *S. Musca*, longirostris, antennis clavatis, alis hyalinis nigricanti-rufo-marginatis, corpore pilis griseo-rufis flavisque tomentoso. T. 2. p. 227.

S. Fuciformis. L. S. N. p. 803.

24. *S. Vespa*, brevirostris, antennis clavatis, alis hyalinis fusco-marginatis, corpore nigro cingulis flavis, thorace maculis binis flavis, pedibus rufis. T. 2. p. 227. t. 2. f. 11.

S. Apiformis. L. S. N. p. 804.

25. *S. Tipula*, longirostris, antennis clavatis, alis hyalinis nigro-fusco-marginatis, corpore nigro incisuris alternis margine flavis. T. 2. p. 230. t. 2. f. 12.

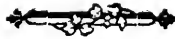
S. Tipuliformis. L. S. N. p. 804.

26. *S. Culex*, longirostris, antennis clavatis, alis hyalinis nigro-fusco-marginatis, corpore nigro cingulo unico fulvo. T. 2. p. 232. t. 2. f. 13.

S. Culiciformis. L. S. N. p. 804.

Fam. 2.

27. *S. Pinastris*, longirostris, antennis prismaticis, cinereo-fusca, alis postice albo-marginatis.



tis: superioribus lineis 3. nigris disci, thorace maculis 2. nigris longitudinalibus. T. 2. p. 234. t. 2. f. 14. T. 1. p. 169. t. 10. f. 1 — 4.

S. Pinastri. L. S. N. p. 802.

28. *S. Galii*, longirostris, antennis prismaticis, obscure viridis, alis superioribus vitta bidentata alba, inferioribus macula rubra. T. 2. p. 236. T. 1. p. 162. t. 8. f. 6 — 11.

Obs. Simillima *S. Euphorbiae* ad quam retulit à Liné in S. N. p. 802. sed Larva diversa.

29. *S. Porcus*, longirostris, antennis prismaticis, olivacea, alarum superiorum fasciis tribus obliquis roseis, inferioribus roseis basi nigris. T. 2. p. 236. T. 1. p. 154. t. 9. f. 1 — 9.

S. Elpenor. L. S. N. p. 801.

30. *S. Porcellus*, longirostris, antennis prismaticis, olivacea, alarum superiorum fascia maculisque binis roseis, inferioribus fuscis fascia olivacea. T. 2. p. 237.

S. Porcellus. L. S. N. p. 801.

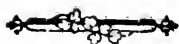
31. *S. Ligustri*, longirostris, antennis prismaticis, alis superioribus fuscis cinereo-nebulosis, inferioribus abdomineque roseis nigro-fasciatis. T. 2. p. 238. T. 1. t. 1. f. 6 — 12.

S. Ligustri. L. S. N. p. 799.

Fam. 3.

32. *S. Populi*, brevirostris, antennis prismaticis, alis dentatis cinereis strigis undatis fuscis, inferioribus basi rufis, superioribus macula alba. T. 2. p. 243. T. 1. p. 148. t. 8. f. 1 — 5.

S. Populi. L. S. N. p. 797.



33. *S. Semi-Pavo*, brevirostris, antennis prismaticis, alis repandis: superioribus fuscis cinereo-nebulosis, inferioribus rubris ocello coeruleo nigroque. T. 2. p. 243. t. 3. f. 1 — 4.

S. ocellata. L. S. N. p. 796.

34. *S. Tiliae*, brevirostris, antennis prismaticis, alis angustis repandis testaceis maculis viridibus angulatis: inferioribus griseo-flavis. T. 2. p. 246. t. 3. f. 5 — 7.

S. Tiliae. L. S. N., p. 797.

3. ADSCITA.

35. *A. Aries*, antennis clavatis simplicibus, alis superioribus coeruleo-viridescentibus nitidis rubro-maculatis, inferioribus rubris. T. 2. p. 252. T. 7. p. 591. t. 44. f. 1 — 8.

Sphinx Filipendulae. L. S. N. p. 805.

36. *A. Turcosa*, antennis clavatis pectinatis, viridivirens nitens, alis inferioribus fuscis. T. 2. p. 255. t. 3. f. 8 — 10.

Sphinx Statice. L. S. N. p. 808.

4. PTEROPHORVS.

37. *Pt. albo-fasciatus*, alis fuscis fasciis albis: superioribus 2-inferioribus 3-fidis, fimbriatis. T. 2. p. 260. t. 4. f. 1 — 12.

Phalaena didactyla. L. S. N. p. 899.

38. *Pt. fuscus*, alis fuscis immaculatis: superioribus 2-inferioribus 3-fidis, fimbriatis. T. 2. p. 267. t. 3. f. 11, 12.

5. PHALAENA.

Fam. 1. Sect. 1.

39. *Pb. pavunculus*, elinguis, antennis pectinatis, alis extensis cinereis fusco-undulatis ocello



loque instructis. T. 2. p. 290. T. 1. p. 270. t. 19. f. 1 — 12.

Ph pavonia. L. S. N. p. 810.

40. *Ph. paradoxa*, elinguis, antennis pectinatis, alis planis ferrugineis macula alba; *foemina* cinerea aptera. T. 2. p. 292. T. 1. p. 253. t. 17. f. 1 — 18.

Ph. antiqua. L. S. N. p. 325.

41. *Ph. dispar*, elinguis, antennis pectinatis, alis extensis albis nigro-maculatis, *foeminae*: fuscis lineis undatis nigris *maris*; pedibus antennisque nigris *foeminae*. T. 2. p. 293.

Ph. dispar. L. S. N. p. 821.

Fam. 1. Sect. 2.

42. *Ph. Folium siccum*, elinguis, antennis pectinatis, alis reversis dentatis fusco-rufis cinereo-nebulosis albo-marginatis, striis transversis undulatis nigrescentibus. T. 2. p. 298. T. 1. p. 229. t. 14. f. 1 — 9.

Ph. ilicifolia. L. S. N. p. 813.

43. *Ph. tesseraia pratenfis*, elinguis, antennis pectinatis, alis reversis: *foeminae* fuscis fasciis 2. obliquis flavis, *maris* exalbido-flavis fasciis fuscis. T. 2. p. 299. T. 1. p. 216. t. 13. f. 1 — 6.

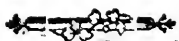
Ph. castrensis. L. S. N. p. 818.

44. *Ph. bicaudata*, elinguis, antennis pectinatis, alis subreversis cinereis, fascia superiorum latiore obscura. T. 2. p. 300. T. 1. p. 193. t. 11. f. 18 — 21.

Ph. Crataegi. L. S. N. p. 823.

Fam. 1. Sect. 3.

45. *Ph. erinacea*, elinguis, antennis pectinatis, alis deflexis: superioribus fuscis rivulis albis, inferi-



inferioribus rubris maculis nigris. T. 2, p. 301. T. 1, p. 198. t. 12. f. 1 — 9.

Ph. Caja. L. S. N. p. 819.

46. *Ph. apparens*, elinguis, antennis pectinatis nigris, alis deflexis albis, pedibus nigro-anulatis. T. 2, p. 302. T. 1, p. 191. t. 11, f. 13 — 17.

Ph. Salicis. L. S. N. p. 822.

47. *Ph. Lepus*, elinguis, antennis pectinatis nigris, alis deflexis albis vel flavescens nigris punctatis, abdomine flavo serie quintuplici punctorum nigrorum. T. 2, p. 304. T. 1, p. 178. t. 11. f. 1 — 11.

Ph. lubricipeda. L. S. N. p. 829.

48. *Ph. Ramus ficcus*, elinguis, antennis pectinatis subhorizontalibus erosis flavis, strigis 2. fuscis, thorace citrino. T. 2, p. 305. T. 1, p. 349. t. 10. f. 9 — 14.

Ph. Alniaria. L. S. N. p. 860.

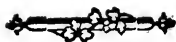
49. *Ph. hirtipennis*, elinguis, antennis pectinatis, alis subhorizontalibus canis villosis, punctis strigarum nigris. T. 2, p. 306. T. 1, p. 354. t. 22. f. 6 — 9.

Ph. hirtaria. L. Faun. Suec. 1236.

50. *Ph. tubifex*, elinguis, antennis pectinatis, alis fusco-nigricantibus, *foeminae* nullis. T. 1, p. 506. t. 29. f. 19 — 22. t. 30. f. 22, 23. T. 2, p. 307. t. 3. f. 13, 14.

Fam. 1. Sect. 4.

51. *Ph. Ziczac trituberculata*, elinguis, antennis pectinatis, thorace cristato, alis pallido fuscis cano-nebulosis: superioribus macula magna ovali nebulosa linea fusca obscuriore circumscripta. T. 2, p. 309. T. 1, p. 116. t. 6. f. 1 — 9.



Ph. Ziczac. L. S. N. p. 827.

52. *Ph. Ziczac quinquetuberculata*, elinguis, antennis pectinatis, thorace subcristato, alis fuscis nigricantibus: superioribus transverse ferrugineo-undulatis maculaque sulphurea ad basin. T. 2. p. 309. t. 4. f. 13 — 17.

53. *Ph. diura major*, elinguis, antennis pectinatis, thorace cristato nigro-punctato, alis hirsutis cinereis nigro-punctatis nebulosisque. T. 1. p. 318. t. 23. f. 6 — 12, T. 2. p. 312.

Ph. Vinula. L. S. N. p. 815.

54. *Ph. diura minor*, elinguis, antennis pectinatis, thorace cristato nigro lineis flavis, alis canis lineis transversis undulatis nigris margine aurantio, nigro-punctatis. T. 2. p. 313. t. 4. f. 18 — 21.

55. *Ph. Lunula*, elinguis, antennis pectinatis, thorace cristato flavo lineis rufis, alis superioribus albo-cinereis macula anguli exterioris flava. T. 1. p. 221. t. 13. f. 7 — 21, T. 2. p. 317.

Ph. bucephala. L. S. N. p. 816.

56. *Ph. porrecta alba*, elinguis, antennis pectinatis flavis, thorace cristato, alis cinereo-albis, lineis transuersis undatis fuscis cinereisque. T. 1. p. 243. t. 16. f. 7 — 20, T. 2. p. 317.

Ph. pudibunda. L. S. N. p. 824.

57. *Ph. porrecta cana*, elinguis, antennis pectinatis, thorace cristato cano, alis superioribus strigis duabus nigris flavo-marginatis maculaque nigra albo-marginata. T. 1. p. 261. t. 15. f. 12 — 15. T. 2. p. 318.

Ph. fascelina. L. S. N. p. 825.

58. *Ph.*



58. *Ph. Coryli*, elinguis, antennis pectinatis, thorace cristato griseo fuscoque striato, alis superioribus antice fuscis, postice cinereo-albis, macula ovali alba nigro-marginata. T. 1. p. 265. t. 18. f. 1 — 7. T. 2. p. 319.

Ph. Coryli. L. S. N. p. 823.

59. *Ph. alticauda alba*, elinguis, antennis pectinatis, thorace cristato macula rhombea nigro-fusca, alis cinerascensibus lineis 4. transversis albidis maculaque ferruginea. T. 2. p. 319. t. 4. f. 22 — 26.

60. *Ph. alticauda grisea*, elinguis, antennis pectinatis, thorace cristato macula ovali nigro-fusca, alis griseo-fuscis ferrugineo-nebulosis, lineis transversis undulatis pallidis. T. 2. p. 322.

Ph. Anastomosis. L. S. N. p. 824.

61. *Ph. alticauda furcata*, elinguis, antennis pectinatis, thorace cristato macula ovali fusconigra, alis murinis lineis 4. transversis albidis puncto albo maculaque ferruginea. T. 2. p. 323. t. 5. f. 1. 2.

Ph. curtula. L. S. N. p. 823.

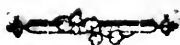
Fam. 2. Sect. 1.

62. *Ph. delicatula*, spirilinguis, antennis pectinatis, thorace cristato, alis deflexis erosis griseis aurantio-nebulosis lineis punctisque 2 albis. T. 2. p. 332. t. 5. f. 3 — 5.

Ph. libatrix. L. S. N. p. 831.

63. *Ph. palpina*, spirilinguis, antennis pectinatis, thorace cristato, alis deflexis dentatis griseis, palpis elongatis forma proboscidis depressae. T. 2. p. 334. T. 1. p. 60. t. 4. f. 7. 8.

Ph. palpina. L. S. N. p. 1146.



64. *Ph. lacertina*, spirilinguis, antennis pectinatis, thorace cristato, alis eroso-denticulatis deflexis flavo-griseis lineis 2. transversis fuscis punctoque nigrescente. T. 1. p. 340. t. 10. f. 5 — 8. T. 2: p. 335. t. 5. f. 6. 7.

Ph. lacertinaria. L. S. N. p. 860.

Fam. 2 Sect. 2.

65. *Ph. fusca trimaculata*, spirilinguis, antennis pectinatis, thorace cristato linea nigra, alis deflexis griseo-fuscis, maculis 3. ovalibus fusco-nigricantibus: inferioribus albis. T. 2. p. 337. t. 5. f. 8.

66. *Ph. tristis*, spirilinguis, antennis pectinatis, thorace cristato, alis deflexis integris fusco-nigricantibus margine exteriori albido-punctato. T. 2. p. 338. t. 5. f. 9.

67. *Ph. C. nigrum*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis deflexis integris griseis fusco-nebulosis C. nigro notatis. T. 2. p. 338. t. 5. f. 10.

68. *Ph. cinerea bisignata*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis deflexis cinerascensibus nebulis striisque nigris maculis 2. ovatis albidis nigro-cinctis. T. 2. p. 339. t. 5. f. 11.

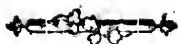
69. *Ph. Graminis*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis deflexis fusco-griseis, linea longitudinali ramosa alba maculisque 3. flavescens superiorum. T. 2. p. 340.

Ph. Graminis. L. S. N. p. 830.

70. *Ph. flava nigro-punctata*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis deflexis rotundatis flavis nigro-punctatis, abdomine nigro apice flavo. T. 2. p. 342. t. 5. f. 12.

Ph. irrorella. L. S. N. p. 885.

Fam.



Fam. 2. Sect. 3.

71. *Ph. fusca bisfrigata*, spirilinguis, antennis subpectinatis, alis erosis planis fusco-griseis strigis 2. undulatis nigricantibus albo-marginatis punctoque disci nigro. T. 1. p. 378. t. 25. f. 1 — 7. T. 2. p. 343.

Ph. bidentata. L. Faun. Suec. 1255.

72. *Ph. atomaria*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis dentatis planis aurantiis punctis lineolisque transversis griseis numerosis. T. 2. p. 344. t. 5. f. 14.

Ph. atomaria. L. S. N. p. 862?

Fam. 2. Sect. 4.

73. *Ph. alba nigro-punctata*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis albis maculis punctisque numerosis nigris, thorace lineis nigris. T. 2. p. 344. t. 5. f. 15 — 18. T. 1. p. 344. t. 17. f. 19 — 22.

Ph. betularia. L. S. N. p. 862.

74. *Ph. grisea fasciata*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis cinerascensibus fasciis 2. fuscis repandis albo-marginatis lineaque alba fulminata. T. 2. p. 348.

Ph. fasciaria. L. S. N. p. 862.

75. *Ph. olivaceo-fasciata*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis cinereo-fuscis, fascia undulata olivacea, subtus cinereo-flavis. T. 2. p. 350. t. 5. f. 19.

Ph. pulveraria. L. S. N. p. 862?

76. *Ph. fusco-fasciata*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis cinereis fascia undulata fusco-ferruginea nigro-marginata, subtus carneis. T. 2. p. 351. t. 5. f. 13.

77. *Ph. cristata albo-lineata*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis rufescentibus: infe-



rioribus punctis olivaceis lineaque longitudinali alba. T. 2. p. 351. t. 5. f. 20.

Ph. piniaria. L. S. N. p. 861.

78. *Ph. cristata flavo-punctata*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis fuscis, punctis maculisque flavis, subtus flavis punctis striisque fuscis. T. 2. p. 353. t. 5. f. 21.

79. *Ph. falcata*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis horizontalibus falcatis pallide ochraceo-fuscis lineis, fascia obliqua maculaque fuscis. T. 2. p. 353. t. 6. f. 1. T. 1. p. 333. t. 24. f. 1 — 9.

Ph. falcataria. L. S. N. p. 859.

80. *Ph. parvula*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis albis linea undulata duplici nigrescente ad marginem posticum maculisque binis repandis ferrugineo-variegatis ad marginem exteriorem. T. 2. p. 355. t. 6. f. 2.

81. *Ph. testacea*, spirilinguis, antennis, pectinatis, alis planis: superioribus testaceis fascia pallida, inferioribus albidis. T. 2. p. 356. t. 6. f. 3.

82. *Ph. Alchemillae* spirilinguis, antennis pectinatis alis planis griseo-fuscis, fasciis binis lineaque fulminata albis in superioribus. T. 2. p. 357. T. 1. p. 358. t. 22. f. 10 — 16.

Ph. Alchemillata. L. S. N. p. 869.

83. *Ph. parallelo-lineata*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis albo-cinerascentibus: superioribus lineis 2. parallelis fuscis. T. 2. p. 357. t. 6. f. 4.

84. *Ph. longipalpis*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis albo-cinerascentibus lineolis binis transversis fuscis, palpis longitudine anten-



antennarum. T. 2. p. 358. T. 1. p. 59.
t. 5. f. 1 — 3.

Ph. tentacularis. L. S. N. p. 881.

85. *Ph. cinerea undulata*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis cinereis fasciis 2. duplicatis undulatis nigris maculaque albida superioribus, cingulo abdominis albo. T. 2. p. 358. t. 6. f. 5.

Fam. 2. Sect. 5.

86. *Ph. straminea*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis pallide stramineis fascia saturatiore albo-marginata: inferioribus angulatis. T. 2. p. 360. t. 6. f. 6.

87. *Ph. suspensa*, spirilinguis, antennis pectinatis, alis planis exalbido-cinerascentibus, lineis 2. transversis nigro-punctatis ocelloque ferrugineo; inferioribus angulatis. T. 2. p. 360. t. 6. f. 7.

Ph. pendularia. L. Faun. Suec. 1244.

88. *Ph. semipectinata*, spirilinguis, antennis femipectinatis, alis planis virescentibus lineis 2. transversis undulatis albis: inferioribus angulatis. T. 2. p. 362. t. 6. f. 8.

Ph. vernaria. L. S. N. p. 858.

Fam. 3.

89. *Ph. humuli*, elinguis, antennis brevibus filiformibus, *mare* albo, *foemina* ochracea. T. 1. p. 487. t. 7. f. 1 — 11. T. 2. p. 366.

Ph. Humuli. L. S. N. p. 833.

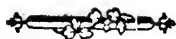
90. *Ph. clavipes*, elinguis, antennis brevibus filiformibus, alis *maris* rufo-fulvis maculis niveis, *foeminae* fuscis fasciis fulvis. T. 7. p. 596. t. 44. f. 14. 15. T. 2. p. 366. T. 1. p. 495. t. 7. f. 12 — 15.

Ph. Hecta. L. S. N. p. 833.

91. *Ph.*



91. *Ph. fusco-nebulosa*, elinguis, antennis filiformibus brevissimis, alis albido-cinereis maculis fuscis nebulosis. T. 7. p. 598. t. 44. f. 16.
 . Fam. 4.
92. *Ph. Cossus* elinguis, antennis filiformibus lamellatis, thorace cristato fascia nigra collari-que albo, alis cinereis lineolis numerosis transversis nigris. T. 2. p. 368. T. 1. p. 32. t. 2. f. 9. 10.
 Ph. Cossus. L. S. N. p. 827.
93. *Ph. pinguedinis*, elinguis, antennis filiformibus, palpis elongatis, alis planis canis striis maculisque fuscis et nigris. T. 2. p. 371. t. 6. f. 9 — 12.
 Ph. pinguinalis. L. S. N. p. 882.
94. *Ph. tubulosa*, elinguis, antennis filiformibus, alis griseo-fuscis nitidis, capite flavo, *foemina* aptera. T. 2. p. 375. t. 6. f. 13 — 21, E larva tineæ Lichenum.
95. *Ph. trigono-tubulosa*, elinguis, antennis filiformibus, *foemina* aptera. T. 2. p. 380. t. 11. f. 1 — 8. E larva-tineæ murorum tubum prismaticum e frustulis lapidum conficiente, An *mas* quoque apterus? videtur.
 Ph. lichenella. L. S. N. p. 899.
 . Fam. 5. Sect. 1.
96. *Ph. Noctua major*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis incumbentibus fuscis vel griseis: inferioribus flavis fascia marginali nigra. T. 2. p. 399. T. 1. p. 109. t. 5. f. 17. 18.
 Ph. pronuba. L. S. N. p. 842.
97. *Ph. Lignum sicum*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis oblongis invicem incumbentibus.



bentibus, colore ligni putridi, supra dorsum castaneis, thorace cristato trituberculato.

T. 2. p. 401. t. 7. f. 1 — 5.

Ph. exfoleta. L. S. N. p. 849.

98. *Pb. murina*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis invicem incumbentibus murinis maculis 4. nigris: inferioribus subalbidis. T. 2. p. 406. t. 6. f. 22.

99. *Pb. Ceresfolii*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis invicem incumbentibus fusco-griseis nitidis albo-bimaculatis. T. 2. p. 406. T. 1. p. 424. t. 29. f. 1 — 8.

Ph. Heracleana. L. S. N. p. 880?

100. *Pb. Heraclei*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis invicem incumbentibus griseis nigro-striatis, palpis recurvis, pedibus posticis hirsutis. T. 2. p. 407.

Obs. vix *Heracleana* Linnei est; praecedens etiam palpos habet recurvos.

Fam. 5. *Seç.* 2.

101. *Pb. viridis bilineata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis: superioribus viridibus strigis binis obliquis flavescens, inferioribus albis. T. 2. p. 410. T. 1. p. 58. t. 3. f. 1 — 3.

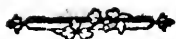
Ph. prasinaria. L. S. N. p. 875.

102. *Pb. varia albo-maculata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis griseis aurantiog-maculatis, maculis binis albis utriusque. T. 2. p. 410. t. 6. f. 23.

103. *Pb. lanata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis albis punctis maculisque albis. T. 2. p. 411. T. 1. p. 210. t. 10. f. 17.

Ph. leporina. L. S. N. p. 838.

104. *Pb.*



104. *Ph. cinerea bimaculata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis cinereo-nigricantibus striis undatis nigris maculisque binis albis ad marginem interiorum. T. 2. p. 411. T. 1. p. 185. t. 9. f. 14 — 23.
- Ph. Rumicis. L. S. N. p. 852.
105. *Ph. viridis maculata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis viridescentibus fasciis undulatis albis nigrisque, maculis 2. albis disci. T. 2. p. 412. t. 6. f. 24.
106. *Ph. remigata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis: superioribus cinereo-nigricantibus maculis 2. exalbidis lineisque nigris, inferioribus albis. T. 2. p. 412. T. 1. p. 280. t. 11. f. 25 — 28.
107. *Ph. macrocephala*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis cinereis, strigis undatis nigris, stigmatate submarginali exalbido. T. 2. p. 413. t. 7. f. 6 — 9.
108. *Ph. nervosa*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis griseis, lineis longitudinalibus albidis. T. 2. p. 415. t. 7. f. 10 — 14.
109. *Ph. hepatica*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis cinereo-hepaticis nitidis strigis 2. undulatis maculisque 2. nigricantibus. T. 2. p. 417. t. 7. f. 25.
110. *Ph. ochrocephala*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis cinereis nitidis, punctis tribus disci, capite luteo. T. 2. p. 418. t. 7. f. 15.
- Ph. Tragopogonis. L. S. N. p. 855.
111. *Ph. Hippophaës*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis fusco-rufescentibus nitidis



tidis fascia ferruginea punctoque nigro. T. 2. p. 419. t. 7. f. 16.

112. *Pb. ferruginea fasciata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis fusco-ferrugineis macula alba et flava fasciaque undulata alba. T. 2. p. 420. t. 7. f. 17.

Ph. L. Faun. Suec. 2290.

Obs. maculae et fascia in foeminis griseae.

113. *Pb. sulphureo-maculata*, spirilinguis, antennis filiformibus ferrugineis, alis deflexis canis strigis nigris maculisque 2. sulphureis. T. 2. p. 422. t. 7. f. 18. 19.

114. *Pb. 8. graecum*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis canis violaceo-nebulosis fasciis nigris undulatis 8. sulphureo scriptis. T. 2. p. 423. t. 7. f. 20 — 23.

115. *Pb. Stratiotes*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis cinereis l. fuscis puncto albo nigro-marginato: inferioribus albis strigis nigris. T. 2. p. 426. T. 1. p. 517. t. 37. f. 1 — 18.

Ph. Stratiotata. L. S. N. p. 873.

116. *Pb. flavo-fusca*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis deflexis pallide flavis nitidis strigis binis punctatis fuscis, margine postico fusco. T. 2. p. 426. t. 7. f. 24.

Fam. 5. Sect. 3.

117. *Pb. meticulosa*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato, alis deflexis erosis griseis fusco-nebulosis macula trigona carnea viridi-marginata. T. 2. p. 427. T. 1. p. 240. t. 5. f. 12 — 14.

Ph. meticulosa. L. S. N. p. 845.

118. *Pb. aureo-fasciata*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato, alis deflexis fusco



fusco-griseis fasciis 2. aureo-viridulis. T. 2. p. 488.

Ph. Chrysitis. L. S. N. p. 843.

119. *Ph. aureo-argentea*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato, alis deflexis fuscis aureo mixtis, maculis 3. argenteis. T. 2. p. 429. Act. R. Ac. Scient. Suec. 1748. p. 210. t. 6. f. 3. 4.

Ph. Festucae. L. S. N. p. 845.

120. *Ph. flava frigata*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato, alis deflexis flavis strigis 4. annulisque 2. oblongis ferrugineis. T. 2. p. 429. t. 7. f. 25.

Ph. Citrigo. L. S. N. p. 857.

121. *Ph. Linariae*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace bicristato, alis deflexis exalbido-griseo-nebulosis strigis maculisque marginis exterioris nigris. T. 2. p. 430. t. 8. f. 1 — 6.

122. *Ph. Aprilis*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato, alis deflexis fusco-nigricantibus albido-viriduloque-nebulosis macula ovali viridi-fusca albo-nigroque marginata. T. 2. p. 434. T. 1. p. 113. t. 5. f. 19 — 23.

Ph. Aprilina. L. S. N. p. 847.

123. *Ph. Filicis*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato, alis deflexis nigro-cinereoque fasciatis, maculis 2. cinereis tertiaque cum striga flavidis. T. 2. p. 435. t. 7. f. 26.

124. *Ph. lateritia*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato angulato, alis deflexis lateritiis maculis albo-griseis: duabus ferrugineis strigisque nigris. T. 2. p. 436. t. 8. f. 7 — 9.

125. *Pb. Brassicae*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato, alis deflexis fusco-griseis strigis undatis nigris, macula grisea aliaque griseo-alba strigaeque albida. T. 2. p. 438.

Ph. Brassicae. L. S. N. p. 852.

126. *Pb. albo-fulminata*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato, alis deflexis ferrugineis maculis strigisque fuscis, nigris griseisque, linea marginis postici fulminata alba. T. 2. p. 440.

Ph. Pisi. L. S. N. p. 854.

127. *Pb. griseo-reticulata*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato angulari, alis deflexis fuscis rivulis reticulatis griseis. T. 2. p. 441. t. 7. f. 27.

128. *Pb. [Conspicillum]*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato, alis deflexis fusco-canis lineis 2. curvis maculaque triangulari nigris. T. 2. p. 442. T. 1. p. 123. t. 6. f. 13 — 23.

Ph. triplasia. L. S. N. p. 854.

Fam. 5. Sect. 4. Art. 1.

129. *Pb. flavicauda*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis planis albis maculis ovatis nigris, thorace anoque flavis. T. 2. p. 445. T. 1. p. 418. t. 28. f. 12 — 19.

Ph. urticata. L. S. N. p. 873.

130. *Pb. Sambuci*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis planis fusco-griseis maculis albo-flavidis nitidis. T. 2. p. 446.

Fam. 5. Sect. 4. Art. 2.

131. *Pb. salpurea caudata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis extensis stramineis strigis

D

duabus



duabus luteis: inferioribus angulatis punctis 2. fuscis. T. 2. p. 147.

Ph. Sambucaria. L. S. N. p. 860.

132. *Ph. alba trilineata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis extensis albis: superioribus strigis 3, inferioribus 2. griseis. T. 2. p. 448. t. 8. f. 10 — 12.

Ph. pufaria. L. S. N. p. 864.

133. *Ph. albida biundulata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis extensis exalbidis griseo-nubulosis strigis binis fusco-nigricantibus. T. 2. p. 449. t. 8. f. 13 — 16.

134. *Ph. hyemalis*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis extensis griseo-fuscis, strigis obscurioribus; *foemina* aptera. T. 2. p. 452. t. 8. f. 17. 18. T. 1. p. 360. t. 24. f. 11 — 24.

Ph. brumata. L. S. N. p. 874.

135. *Ph. hastata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis extensis albis utrinque fasciis undulatis maculisque excisis nigris. T. 2. p. 455. t. 8. f. 19. 20.

Ph. hastata. L. S. N. p. 870.

136. *Ph. violacea nigro-strigata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis extensis violaceis griseo-albidoque mixtis, strigis tribus angulatis nigris. T. 2. p. 457. t. 9. f. 1 — 5.

137. *Ph. sexalata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis extensis albido-griseis fasciis tribus dentatis flavis punctoque nigro, *maris* tertio alarum pare. T. 2. p. 459. t. 9. f. 6 — 9.

138. *Ph. Tinea Pini* spirilinguis, antennis filiformibus, alis extensis griseis, strigis undulatis nigris griseisque, puncto nigro fasciaque ferruginea. T. 2. p. 462. t. 9. f. 10 — 12.

Fam.



Fam. 5. Sect. 5.

139. *Ph. argentea convoluta*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis convolutis supra albo-argenteis subtus fusco-griseis. T. 2. p. 464.

Ph. pratella. L. S. N. p. 886.

140. *Ph. argenteo-lineata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis convolutis flavescensibus lineis argenteis, palpis elongatis. T. 2. p. 465.

Ph. pascuella. L. S. N. p. 886.

141. *Ph. albo-flava*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis convolutis albido-flavis: inferioribus subtus ochraceis. T. 2. p. 466.

142. *Ph. convoluta-plana*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis convolutis albo-cinereis strigis 2. obliquis atomisque fuscis. T. 2. p. 466.

Ph. fociella. L. S. N. p. 883.

143. *Ph. cana nigro-punctata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis convolutis canis strigis 2. undulatis punctoque intermedio nigris. T. 2. p. 467.

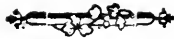
Ph. colonella. L. S. N. p. 883.

Fam. 5. Sect. 6.

144. *Ph. Pallium reticulatum*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis rhombeis fuscis maculis strigisque obscuris: inferioribus supra nigrescentibus, palpis recurvis. T. 2. p. 468. T. 1. p. 403. t. 27. f. 1 — 8. 11 — 14.

Ph. Rosana. L. S. N. p. 876.

145. *Ph. Pallium fuscum*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis rhombeis fusco-castaneis, fascia obliqua obscura, palpis porrectis. T. 2. p. 468. T. 1. p. 409. t. 27. f. 9, 10.



146. *Pb. Pallium luteum*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis rhombeis luteis, strigis obliquis nebulisque fuscis. T. 2. p. 469.
147. *Pb. Pallium aurantium*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis rhombeis aurantiis nitidis strigis 4. fusco-argenteis. T. 2. p. 469.
- Ph. Bergmanniana. L. S. N. p. 878.
148. *Pb. Pallium excisum*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis rhombeis margine postico interiore exciso: obscure fuscis striga inflexa flavescente. T. 2. p. 470. T. 1. p. 413. t. 28. f. 1 — 11.
149. *Pb. Pallium cristatum*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato, alis rhombeis fusco-olivaceis annulis 2. ovatis strigisque 3. griseis. T. 2. p. 470. t. 9. f. 16 — 19.
150. *Pb. Pallium fasciatum*, spirilinguis, antennis filiformibus, thorace cristato, alis rhombeis albis canisve, fascia undulata fusca maculaque lunulari ferruginea. T. 2. p. 472. t. 10. f. 1 — 4.
151. *Pb. Pallium viride*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis rhombeis subdeflexis: superne viridibus margine albis, subtus totis niveis. T. 2. p. 475. t. 10. f. 5 — 9.
- Ph. clorana. L. S. N. p. 876.
152. *Pb. Pallium transparens*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis rhombeis griseis transparentibus: superioribus strigis 2. undulatis fuscis. T. 2. p. 478.
- Ph. mundana. L. Faun. Suec. 1343.
- Fam. 5. Sect. 7.
153. *Pb. viginti punctata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis pendentibus albo-cinereis punctis

punctis 20. nigris. T. 2. p. 479. t. 10. f. 10 — 16.

154. *Pb. argyria*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis pendentibus argenteo-albis: superioribus subtus testaceis, ano flavo. T. 2. p. 483. t. 10. f. 17 — 19.

155. *Pb. rhombeo-maculata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis pendentibus pallide fuscis macula communi subrhombea; foeminis alba maribus fusca. T. 2. p. 485. T. 1. p. 410. t. 28. f. 25 — 30.

Ph. Solandriana. L. S. N. p. 878.

156. *Pb. dimidio-alba*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis pendentibus dimidiato-fuscis albisque, thorace cristato. T. 2. p. 485.

157. *Pb. dimidio-alba maculata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis pendentibus obscure fuscis postice albis maculis fuscis, thorace laevi. T. 2. p. 486. T. 1. p. 501. t. 34. f. 1 — 5.

Ph. Cynosbatella. L. S. N. p. 887?

Obs. Praecedens potius *Pb. Cynosbatella* Linn. erit.

158. *Pb. pbryganoides*, spirilinguis, antennis filiformibus corpore triplo longioribus, alis pendentibus nigro-aureis fascia lutea violaceo-marginata. T. 2. p. 487. T. 1. p. 541. t. 32. f. 13 — 15.

Ph. Degeerella. L. S. N. p. 895.

159. *Pb. nigra cristata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis pendentibus nigris, strigis 3. undulatis cinereis cristaque transversa. T. 2. p. 487. T. 1. p. 421. t. 28. f. 20 — 23.

160. *Pb. strobilorum Pini major*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis pendentibus elongatis



- cinereis, fasciis 2. nigro-marginatis lunulaque cinereis. T. 2. p. 487. t. 9. f. 13. 14.
161. *Pb. strobilorum Pini minor*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis pendentibus fusco-nigricantibus strigis canis. T. 2. p. 490. t. 9. f. 15.
162. *Pb. Gallarum Pini*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis pendentibus cinereis, strigis nebulisque nigris. T. 2. p. 491. T. 1. p. 473. t. 3. f. 1 — 13.
- Ph. refinella. L. S. N. p. 892.
163. *Pb. gemmarum Pini*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis pendentibus griseis maculis nebulisque fuscis, palpis brevibus. T. 2, p. 491. T. 1, p. 500. t. 22. f. 26. 27,
Fam. 5. Sect. 8.
164. *Pb. Caprifolii*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis angustis elevatis fuscis, linea longitudinali flava. T. 2. p. 493.
165. *Pb. Hesperidis*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis angustis elevatis griseo-albis, linea undulata fusca. T. 2, p. 494. T. 1. p. 394. t. 26. f. 1 — 16.
- Ph. porrectella. L. S. N. p. 894.
166. *Pb. duodecim cristata*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis angustis subelevatis griseis, fasciis 4. nigricantibus cristulisque 6. nigris. T. 2, p. 494. T. 1. p. 498. t. 22. f. 17 — 24.
- Ph. dodecella. L. S. N. p. 892.
167. *Pb. pelicaria Pyri*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis angustis elevatis cinereo-canis, capite albo. T. 2. p. 494. T. 1. p. 388. t. 25. f. 8 — 16.

168. *Pb. chrysfargyria Alni*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis angustis elevatis aureis argenteo-maculatis, postice puncto nigro. T. 2. p. 495. T. 1. p. 440. t. 31. f. 1—12.
- Ph. Rayella. L. S. N. p. 898.
169. *Pb. chrysfargyria Pomi*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis angustis elevatis aureis argenteo-maculatis impunctatis. T. 2. p. 495. T. 1. p. 432. t. 30. f. 1—12.
170. *Pb. grisea Rosae*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis angustis elevatis griseis e larva subcutanea Rosae. T. 2. p. 495. T. 1. p. 446. t. 30. f. 13—20.
171. *Pb. maculata Frangulae*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis angustis elevatis albis maculis fuscis. T. 2. p. 496. T. 1. p. 459. t. 32. f. 1—12.
172. *Pb. bicristata Chaerophylli*, spirilinguis, antennis filiformibus, alis angustis elevatis griseo-albis nigro-nebulosis cristis 2. marginis interioris. T. 2. p. 496. T. 1. p. 455. t. 29. f. 9—18.

6. PHRYGANEAE.

Fam. 1.

173. *Pb. pellucida*, antennis longitudine corporis, alis pellucidis postice nigro-nebulosis, pedibus griseis. T. 2. p. 526. t. 12. f. 1—19.
174. *Pb. bipunctata*, antennis longitudine corporis, alis cinereo-testaceis maculis cinereis linea longitudinali nigra punctisque 2. albis. T. 2. p. 527. t. 13. f. 1—17.
- Ph. grandis. L. S. N. p. 909.
175. *Pb. nigro-punctata*, antennis longitudine corporis, grisea punctis maculisque nigro-



tibus : alis superioribus postice rotundatis angulo exteriori linea nigra. T. 2. p. 543. t. 13. f. 18 — 21.

- 176, *Pb. punctato-lineata*, antennis longitudine corporis, flavo-fusca, pedibus ochraceis, alis superioribus macula alba lineisque 2. nigro-griseoque-punctatis. T. 2. p. 548. t. 14. f. 1 — 5.

Fam. 2.

- 177, *Pb. nigra fasciata*, antennis corpore duplo longioribus, alis *maris* nigris fasciis testaceis, *foeminae* fuscis macula una vel altera flava. T. 2. p. 568. t. 15. f. 1 — 9.

Ph. bimaculata. L. S. N. p. 909.

- 178, *Pb. nigro-nervosa*, antennis nigris corpore duplo longioribus, palpis longis, alis fusco-testaceis nervis nigris, oculis ferrugineis. T. 2. p. 578. t. 15. f. 19. 20.

- 179, *Pb. nigro-coerulea*, antennis corpore duplo longioribus, palpis longis villosis, alis coeruleo-atris nitidis, oculis rubris. T. 2. p. 580. t. 15. f. 21 — 23.

Ph, nigra. L. S. N. p. 909.

Larvae obscurae hujus generis:

T. 2. p. 549. t. 14. f. 6 — 12,

p. 557. t. 14. f. 15. 16.

p. 568. t. 15. f. 8 — 10.

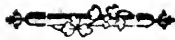
p. 570. t. 15. f. 11 — 14.

p. 571. t. 15. f. 15 — 18.

Gordius aquaticus Phryganearum larvas perforans
p. 553. t. 14. f. 13, 14.

7. EPHEMERA.

180. *E. communis*, fusca, abdomine luteo, maculis triangulis nigris, alis fusco-maculatis, cauda tri-



trifeta. T. 2. p. 621. t. 16. f. 1 — 14.
t. 17. f. 1 — 10.

E. vulgata. L. S. N. p. 906.

181. *E. albipennis*, nigra, thoracis lateribus fuscis, alis albis pellucidis immaculatis, cauda trifeta. T. 2. p. 646. t. 17. f. 11 — 16.

E. vespertina. L. S. N. p. 906.

182. *E. cincta*, fusca, abdominis medio cingulo albo, oculis 4. *maris*, cauda trifeta. T. 2. p. 650. t. 17. f. 17. 18.

Fam. 2.

183. *E. fusco-grisea*, nigro-fusca, abdomine subtus griseo, alis pellucidis nigro-nervosis, cauda bifeta. T. 2. p. 652. t. 18. f. 1 — 4.

184. *E. diptera*, alis duabus griseo-fusca, abdomine lineolis rubris, cauda bifeta, alarum *foeminae* margine exteriori fusco maculis albis. T. 2. p. 656. t. 18. f. 5 — 10.

E. diptera. L. S. N. p. 907.

8. LIBELLULA.

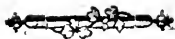
Fam. 1.

185. *L. flavipennis*, fusca, capite globoso, thorace lineis 4. obliquis flavis, alis subluteis, abdomine cylindrico. T. 2. p. 678. t. 20. f. 5 — 16.

L. grandis. L. S. N. p. 903.

186. *L. viridi-cincta*, nigra, capite globoso, thorace maculis abdomineque cingulis viridibus. T. 2. p. 685. t. 21. f. 1 — 2.

L. forcipata. L. S. N. p. 903.



187. *E. aenea*, viridi-aenea nitida, capite globofo, pedibus nigris, abdomine medio incrassato. T. 2. p. 687. t. 19. f. 1 — 18.
188. *L. chinensis*, capite globofo, alis posticis basi macula magna fusca flavo-cincta venisque flavis. T. 3. p. 556. t. 26. f. 1.
- L. carolina*. L. S. N. p. 904.
189. *L. trimaculata*, capite globofo, alis albis medio macula basi fascia longitudinali fuscis. T. 3. p. 556. t. 26. f. 2 3.
190. *L. unifasciata*, capite globofo, alis albis fascia transversa fusca. T. 3. p. 557. t. 26. f. 4.
- L. umbrata*. L. S. N. p. 903.
191. *L. unimaculata*, capite globofo, alis albis basi macula magna fusca. T. 3. p. 558. t. 26. f. 5.
192. *L. marginata*, capite globofo, alis dimidio fuscis albisque fusco-cinctis. T. 3. p. 558. t. 26. f. 6.
- L. dimidiata*. L. S. N. p. 903.
193. *L. violacea*, capite globofo, alis violaceo-fuscis, fascia transversa lineari alba. T. 3. p. 559. t. 26. f. 7.
- L. fasciata*. L. S. N. p. 903.
- Fam. 2.*
194. *L. coeruleo-maculata*, capite ovali, viridi-nitens maculis mari coeruleis, alis hyalinis, oculis viridibus. T. 2. p. 701. t. 21. f. 3 — 22.
- L. Puella*. L. S. N. p. 905.

9. HEMEROBIVS.

195. *H. cornutus*, maxillis corniformibus porrectis capite longioribus, alis griseo-fuscis albo-punctatis. T. 3. p. 559. t. 27. f. 1 — 2.

Raphi-



Raphidia cornuta. L. S. N. p. 916.

196. *H. pectinicornis*, fuscus, pedibus testaceis, antennis pectinatis nigris, alis griseo-fuscis: nervis nigro-punctatis. T. 3. p. 562. t. 27. f. 3.

H. pectinicornis. L. S. N. p. 911.

197. *H. viridis*, viridis nigro-maculatus, nervis alarum nigris. T. 2. p. 708. t. 22. f. 1 — 3.

H. Chryfops. L. S. N. p. 912.

198. *H. griseus*, griseus fusco-maculatus, alis albis nervis confertim fusco-punctatis pilosisque. T. 2. p. 711. t. 22. f. 4 — 7.

H. hirtus. L. S. N. p. 912.

199. *H. niger*, niger hirtus, alis pallide fuscis, pedibus flavo-fuscis. T. 2. p. 713. t. 22. f. 8 — 11.

200. *H. Phalaenoides*, fusco-ferrugineus, thorace angulato, alis magnis latis postice excisis. T. 2. p. 714. t. 22. f. 12. 13.

H. Phalaenoides. L. S. N. p. 912.

201. *H. aquaticus*, niger, thorace magno depresso, alis pallide fuscis nervis nigris. T. 2. p. 716. t. 22. f. 14 — 18. t. 23. f. 1 — 15.

H. lutarius. L. S. N. p. 913.

10. MYRMELEON.

202. *M. immaculatum*, alis hyalinis macula albida, corpore fusco maculis griseis. T. 3. p. 564. t. 27. f. 8.

M. Formicalynx. L. S. N. p. 914.

203. *M. maculatum*, niger, collari luteo, alis griseis nigro-maculatis nervisque flavis. T. 3. p. 565. t. 27. f. 9.

Hemerobius speciosus. L. S. N. p. 912?



11. PERLA.

204. *P. cinerea*, fusco-nigricans; corpore elongato, alis longis cinereis nervis fuscis. T. 2. p. 730. t. 23. f. 16 — 18. t. 24. f. 1. 2.

205. *P. fusca*, fusca, pedibus rufis, antennis filiformibus, alis fuscis corpore duplo longioribus. T. 3. p. 567. t. 27. f. 4. 5.

Hemerobius testaceus. L. S. N. p. 912.

206. *P. nasuta*, flava, capite nasuto, alis hyalinis albis margine fuscis corpore duplo longioribus. T. 3. p. 568. t. 27. f. 6. 7.

Hemerobius marginalis. L. S. N. p. 912.

Obs. utrum hic relinquendae 205. et 206. vel *Termitis* generi inferendae dubius haeret generosissimus Auctor. Conf. Tom. 7. p. 50.

207. *P. cylindrica*, oblonga cylindrica nigra, alis fuscis costis nigris, abdomine fulvo maculis lateralibus nigris. T. 7. p. 599. t. 44. f. 17 — 19.

12. PANORPA.

208. *P. communis*, flava nigraque, alis nigro-maculatis. T. 2. p. 733. t. 24. f. 3 — 11. t. 25. f. 1 — 3.

P. communis. L. S. N. p. 915.

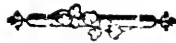
13. RAPHIDIA.

209. *R. communis*, nigra, lineis abdominis flavidis, thorace cylindrico. T. 2. p. 742. t. 25. f. 4 — 9.

R. Ophiopsis. L. S. N. p. 916.

14. APIS.

210. *A. muraria nitida*, muraria, *foemina* violacea pilis cinereis, *mare* viridi-aureo lucido pilis



- lis rufis. T. 2. p. 751. t. 30. f. 23 — 25.
t. 32. f. 1 — 5.
211. *A. surinamensis*, glabra, flava, capite postice ferrugineo, thorace abdomineque maculis fasciisque nigris. T. 3. p. 569. t. 28. f. 1. 2.
212. *A. Vespiformis*, glabra, lutea, capite postice nigro, thorace nigro lineis 4 longitudinalibus luteis, abdomine maculis lobatis nigris. T. 3. p. 570. t. 28. f. 3. 4.
213. *A. cordata*, nitida, viridis, alis hyalinis, abdomine cordato, tibiis posticis dilatatis. T. 3. p. 572. t. 28. f. 5. 6.
- A. cordata*. L. S. N. p. 955.
214. *A. leucothorax*, hirsuta, nigra, thorace luteo, alis nigro-violaceis, abdomine glabro. T. 3. p. 573. t. 28. f. 7.
- A. aestuans*. L. S. N. p. 961.
215. *A. aeneipennis*, hirsuta, nigra, alis aeneis nitidis. T. 3. p. 573. t. 28. f. 8.
216. *A. abdomen flavum*, hirsuta, nigra, abdomine excepto primo segmento, flavo, tibiis posticis dilatatis. T. 3. p. 574. t. 28. f. 9. 10.
- A. surinamensis*. L. S. N. p. 961.
217. *A. ferruginea*, hirsuta, fusca, alis pallide fuscis, antennis pilisque ferrugineis. T. 3. p. 575. t. 28. f. 11.
218. *A. pennsylvanica*, hirsuta, nigra, thorace antice posticeque luteo, abdomine supra luteo apice nigro, alis nigro-fuscis. T. 3. p. 575. t. 28. f. 12.
219. *A. griseo-collis*, hirsuta, nigra, thorace abdominisque basi griseo-flavis, alis fuscis. T. 3. p. 576. t. 28. f. 13. 14.



220. *A. Gigas*, nigra, nitida, oculis fuscis, alis violaceo-viridibus aeneo-nitentibus. T. 3. p. 576. t. 28. f. 15.
221. *A. flavo-rufa*, hirsuta, nigra, abdomine glabro, thorace abdominisque apice flavo-rufis, alis violaceo-viridibus aeneo-nitentibus. T. 7. p. 605. t. 45. f. 1.
222. *A. flavicollis*, hirsuta, nigra, abdomine glabro, thorace postice citreo, alis fusco-violaceis obscuris. T. 7. p. 606. t. 45. f. 2.
223. *A. citronella*, hirsuta, supra flavo-citrea, subtus nigra, alis fuscis nitidis cupreo-aeneis. T. 7. p. 606. t. 45. f. 3.
224. *A. fulvo-cincta*, nigra, abdomine antice fasciis 2. transversis flavo-fulvis, alis hyalinis. T. 7. p. 607. t. 45. f. 4.
225. *A. albo-maculata*, nigra, abdominis lateribus maculis tibiisque albis, alis superioribus fuscis inferioribus hyalinis. T. 7. p. 607. t. 45. f. 5. 6.
226. *A. fusiformis*, nigra, abdomine conico acutissimo: segmentorum marginibus flavescens, alis brevioribus, antennis longis subulatis. T. 7. p. 608. t. 45. f. 7.

15. NOMADA.

227. *N. nigro-rufa*, nigra, alis fuscis, antennis clavatis, abdomine rufo, ano nigro. T. 2. p. 755. t. 32. f. 6 — 12.
228. *N. Surinamensis*, antennis filiformibus, capite thoraceque nigris maculis hirsutis aureis nitidis, abdomine rufo, ano nigro, pedibus rufis. T. 2. p. 759. t. 32. f. 13 — 16.

Apis ichneumonea. L. S. N. p. 959.

16. VESPA.

229. *V. vulgaris*, nigra luteaque, antennis totis nigris. T. 2. p. 766. t. 26. f. 1 — 17.

V. vulgaris. L. S. N. p. 949.

230. *V. Crabro medius*, nigra luteaque, antennis subtus rufis. T. 2. p. 791. t. 27. f. 1 — 8.

231. *V. Crabro major*, nigra luteaque, nuca, thoracis antica parte primoque antennarum articulo rufis. T. 2. p. 801. t. 27. f. 9. 10.

V. Crabro. L. S. N. p. 801.

232. *V. maxillofa*, nigro-fusca, antennis rufis, alis fusco-violaceis, abdominis petiolo elongato clavato, dentibus subulatis rectis, lingua elongata. T. 3. p. 577. t. 29. f. 1. 2.

V. emarginata. L. S. N. p. 952.

233. *V. recurvirostris*, atra, alis atro-coerulescentibus, abdominis petiolo ovato, lingua inflexa. T. 3. p. 579. t. 29. f. 4 — 6.

Apis mexicana. L. S. N. p. 953.

234. *V. canadensis*, ferrugineo-fusca, antennis medio nigris, alis ferrugineis, abdominis segmento primo obconico. T. 3. p. 580. t. 29. f. 7.

V. canadensis. L. S. N. p. 952.

235. *V. fulvo-fasciata*, flava, antennis rufis, capite thoraceque signaturis nigris, abdomine fasciis fulvis: petiolo elongato. T. 3. p. 581. t. 29. f. 8.

236. *V. olivacea*, griseo-olivacea, antennis rufis, thorace abdomineque lineis nigro-fuscis, alis olivaceis. T. 3. p. 582. t. 29. f. 9.

237. *V. nigripennis*, ferruginea, alis antennisque nigro-fuscis. T. 3. p. 582. t. 29. f. 10.



238. *V. annularis*, nigro-fusca, thoracis lateribus nigris, abdomine fascia tarsisque flavis. T. 3. p. 583. t. 29. f. 11.
V. annularis. L. S. N. p. 950.
239. *V. cincta*, nigra, alis fusco-violaceis, thorace maculis 3. abdomine fascia sulphureis. T. 3. p. 584. t. 29. f. 12.
V. quadricornis. L. S. N. p. 951.
240. *V. maculata*, nigra, capite, thoracis lateribus apiceque abdomineque postice sulphureo-maculatis. T. 3. p. 584. t. 29. f. 13.
V. maculata. L. S. N. p. 948.
241. *V. carbonaria*, nigra, antennis, labio superiore, abdominisque apice ferrugineis, alis superioribus obscure violaceis, inferioribus fuscis. T. 7. p. 609. t. 45. f. 9.
V. capensis. L. S. N. p. 952.
242. *V. petiolata*, nigra, capite, antennis tibiisque ferrugineis, alis fulvis apice nigris, abdomine maculis 2. flavis, petiolo longissimo. T. 7. p. 610. t. 45. f. 10.
Sphex capensis. L. S. N. p. 942.

17. SPHEX.

Fam. I.

243. *S. interrupte-fasciata*, nigra, antennis fractis dimidio flavis, abdominis fasciis 4. flavis: tribus primis interruptis. T. 2. p. 807. t. 25. f. 10 — 15.
Vespa cribraria. L. Faun. Suec. 1675. β.
244. *S. cribraria*, nigra, antennis fractis nigris, pedibus flavis, abdominis fasciis flavis 2. primis interruptis, lamina cartilaginea concava



cava pedum anteriorum in *mare*. T. 2, p.
810. t. 28. f. 1 — 5.

S. cribraria. L. S. N. p. 573.

245. *S. clavata*, nigra, petiolo longo clavato, antennis fractis, pedibus rufis, abdominis fasciis 3. punctisque 2. maculaque thoracis flavis. T. 2. p. 820.

Vespa arvensis. L. S. N. p. 950.

246. *S. americana aptera*, aptera, nigra, villosa, thorace maculis 6. albis: abdomine 4. rubris lineisque 3. albis. T. 3. p. 591. t. 30; f. 10 — 12.

Mutilla americana. L. S. N. p. 966.

Fam. 2.

247. *S. rufa fasciata*, nigra, antennis filiformibus petiolo brevi, abdomine antice rufo lineis nigris, postice nigro, alis fuscis. T. 2. p. 822. t. 28. f. 6.

S. fusca. L. S. N. p. 944.

248. *S. fabulosa*, nigra, antennis filiformibus petiolo longo, abdomine antice rufo, alis brevibus. T. 2. p. 822. t. 28. f. 7 — 15.

S. fabulosa. L. S. N. p. 941.

249. *S. viatica*, nigra, hirsuta, antennis filiformibus, petiolo longiusculo, abdomine antice rufo postice nigro, alis fuscis. T. 2. p. 830. t. 28. f. 16.

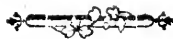
S. viatica. L. S. N. p. 943.

250. *S. rufipennis*, nigra, antennis pedibusque ferrugineis, alis rufo aureis nitidis basi nigris apice violaceis. T. 7. p. 611. t. 45. f. 11.

251. *S. auripennis*, nigro-coerulea nitida, alis ferrugineo-aureis basi nigris apice albicantibus, antennis apice ferrugineis. T. 3. p. 585. t. 30. f. 1.

E

S. coe-



S. coerulea. L. S. N. p. 947.

252. *S. pennsylvanica*, nigra, alis violaceis apice fuscis, abdominis petiolo filiformi, maxillis longissimis incurvatis. T. 3. p. 586. t. 30. f. 2. 3.

S. pennsylvanica. L. S. N. p. 941.

253. *S. indica*, atra, alis obscure violaceis, capite antennis pedibusque fulvis. T. 3. p. 587.

S. indica. L. S. N. p. 945.

254. *S. flavo-maculata*, nigra, alis fuscis, abdominis petiolo longissimo, thorace, abdominis basi pedibusque flavo-maculatis. T. 3. p. 588. t. 30. f. 4.

255. *S. dimidiata*, nigra, alis obscure violaceis, abdomine antice ferrugineo postice nigro, petiolo elongato. T. 3. p. 589. t. 30. f. 5.

256. *S. coerulea*, nigro-coerulea nitida, antennis nigris, alis fusco-violaceis, abdominis petiolo elongato. T. 3. p. 589. t. 30. f. 6.

S. coerulea. L. S. N. p. 941.

257. *S. depressa*, nigra, capite lato depresso, alis externis fuscis, abdomine gibbo: petiolo depresso maculis 2. flavis. T. 3. p. 590. t. 30. f. 7 — 9.

18. CHRYSIS.

258. *Ch. coccinea*, nitida, viridis, thorace postice coeruleo, abdomine coccineo-aurato apice quadridentato. T. 2. p. 832. t. 28. f. 17 — 21. t. 29. f. 1. 2.

Ch. ignita. L. S. N. p. 947.

259. *Ch. coerulea*, nitida, coeruleo-viridis, abdomine macula magna nigra nitida, alarum apici-



apicibus nigris. T. 2. p. 837. t. 29. f. 3
— 5.

Ch. bidentata. L. S. N. p. 947.

19. SIREX.

260. *S. Gigas*, abdomine dimidio nigro dimidioque flavo, thorace nigro, antennis pedibusque flavis. T. 1. p. 564. t. 36. f. 1 — 5.

S. Gigas. L. S. N. p. 928.

261. *S. Pensylvanica*, capite thoraceque ferrugineis, abdomine atro supra fasciis transversis flavis. T. 7. p. 593. t. 30. f. 13.

S. Columba. L. S. N. p. 929.

262. *S. Spectrum*, niger, pedibus ferrugineis. T. 1. p. 567. t. 36. f. 6.

S. Spectrum. L. S. N. p. 929.

263. *S. Iuvencus*, nigro-coeruleus nitidus, pedibus luteis. T. 1. p. 568. t. 36. f. 7.

S. Iuvencus. L. S. N. p. 929.

20. ICHNEUMON.

Fam. 1.

264. *I. resinofus*, niger, abdomine elongato cylindrico, pedibus ferrugineis: posticis nigris. T. 2. p. 844. T. 1. p. 473. t. 36. f. 9.

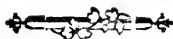
265. *I. rugofus*, capite thoraceque rufis, abdomine cylindrico rugoso nigro, alis obscure fuscis. T. 3. p. 597. t. 30. f. 18. 19.

Fam. 2.

266. *I. spinofus*, thorace ferrugineo bispinoso, alis maculis 2. fuscis, abdomine nigro fasciis 3. albis. T. 3. p. 596. t. 30. f. 16. 17.

I. ariolator. L. S. N. p. 933.

267. *I. hypochondriacus*, niger, pedibus rufis, abdomine fusiformi lateribus exalbidis. T. 2. p. 845. t. 29. f. 6 — 8.



I. niger, abdomine ovato elongato, pedibus aurantiis, antennis medio luteis, thorace maculis flavis. T. 1. p. 580. t. 23. f. 16. anmas?

268. I. *nigro-caudatus*, abdomine fusiformi flavo, thorace nigro-flavo-maculato, ano nigro, pedibus flavis. T. 2. p. 848. t. 29. f. 9.

269. I. *cinctipes*, niger, abdomine fusiformi, pedibus ferrugineis: articularis tribus mediis tarforum posticorum flavis. T. 2. p. 849. t. 29. f. 10. 11.

270. I. *rufus*, totus rufus, corpore fusiformi, antennis longissimis fuscis. T. 7. p. 569. t. 44. f. 13.

Fam. 3.

271. I. *fulvus*, abdomine falcato fulvo, oculis viridibus nitidis. T. 2. p. 850. t. 29. f. 15 — 26.

I. luteus. L. S. N. p. 937.

272. I. *cantator*, niger, abdomine falcato: medio rufo, alis abbreviatis, tibiis anticis rufis posticis nigris, oculis aeneis. T. 7. p. 594. t. 44. f. 9 — 12.

Fam. 4.

273. I. *niger*, abdominis articulo ultimo globofo, totus niger, tibiis posticis fuscis. T. 1. p. 577. t. 36. f. 12 — 13.

Fam. 5.

274. I. *clavipes*, abdomine longo attenuato truncato: petiolo longo thoracis dorso imposito, pedibus posticis longis clavatis. T. 1. p. 571. t. 30. f. 10. 11.

275. I. *appendigaster*, niger, abdomine brevissimo compresso truncato; petiolo longo thoracis



cis dorso imposito, pedibus posticis longissimis. T. 3. p. 594. t. 30. f. 14. 15.

Fam. 6.

276. *I. gossypinus*, niger, antennis filiformibus, pedibus luteis, abdomine subtus viridescente.

T. 2. p. 862. t. 29. f. 13. 14.

I. globatus. L. S. N. p. 940.

277. *I. Arancarum*, niger, antennis filiformibus, thorace lineis 2. pedibusque flavis. T. 2.

p. 863. t. 30. f. 1 — 3.

278. *I. Aphidum*, niger, antennis filiformibus, ore flavescente, pedibus fusco-nebulosis. T. 2.

p. 866. t. 30. f. 4 — 13.

I. Aphidum. L. S. N. p. 940.

279. *L. Pellionellae*, niger, antennis filiformibus, pedibus rufis. T. 2. p. 875. t. 30. f. 14

— 19.

Fam. 7.

280. *I. aureus Bedeguaris*, antennis fractis clavatis nigris, capite thoraceque aeneis, abdomine purpureo-nitido, pedibus flavis. T. 2.

p. 877. t. 30. f. 20. 21.

I. Bedeguaris. L. S. N. p. 939.

281. *I. rufescens*, rufus, antennis fractis clavatis, thorace postice abdomineque nigris, macula alarum magna fusca. T. 2. p. 882. t.

30. f. 22.

282. *I. Puparum*, saltator, aeneus, antennis fractis clavatis, pedibus flavis, alarum nervo longitudinali appendiculato. T. 2. p. 883.

T. 1. p. 604. t. 35. f. 14 — 17. p. 607. t. 32. f. 17 — 22.

283. *I. Apum*, saltator, nigro-viridescens, antennis fractis clavatis, pedibus fuscis nigro-maculatis. T. 2. p. 887. t. 30. f. 24 — 31.



284. *I. aeneus myriventris*, saltator, antennis fractis clavatis, capite thoraceque aeneis, abdomine nigro macula fusca, pedibus flavescens. T. 2. p. 889. t. 31. f. 1 — 9.
285. *I. aeneus globiceps*, saltator, aeneus, antennis fractis clavatis, capite globofo, pedibus flavis, abdominis medio flavo punctis 6. nigris in mare. T. 2. p. 896. t. 31. f. 10 — 12.

Fam. 8.

286. *I. fuscus ramicornis*, fusco-nigricans, antennis ramosis. T. 1. p. 588. t. 35. f. 1 — 7.
- I. pectinicornis*. L. S. N. p. 941.
287. *I. aeneus ramicornis*, saltator aeneus, antennis mari ramosis, pedibus flavis. T. 2. p. 899. t. 31. f. 14 — 17.

Fam. 9.

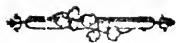
288. *I. fuscicornis*, niger, apterus, abdomine ovali, antennis pedibusque fuscis. T. 2. p. 903. t. 31. f. 18.
289. *I. ruficornis*, niger, apterus, abdomine ovali, antennis pedibusque ferrugineis. T. 2. p. 906.
290. *I. nigricornis*, ferrugineus, apterus, capite ano antennisque nigris. T. 2. p. 907. t. 31. f. 19 — 21.

Mutilla Acarorum. L. S. N. p. 968.

291. *I. vesicularis*, saltator, apterus, nigro-aeneus, antennis fractis clavatis pedibusque flavis nigrisque. T. 2. p. 909. t. 31. f. 22.

21. CYNIPS.

292. *C. Potentillae*, capite thoraceque nigris, abdomine pedibusque rufis nitidis. T. 2. p. 898. t. 31. f. 12. 13.



22. TENTHREDO.

Fam. 1.

293. *T. lutea*, antennis capitatis, fusca, abdomine flavo fasciis striisque nigro-coeruleis. T. 2. p. 934. t. 33. f. 8 — 16.

T. lutea. L. S. N. p. 921.

294. *T. femorata*, antennis capitatis, nigra, abdominis macula flava, antennis pedibusque obscure luteis. T. 2. p. 944. t. 34. f. 1 — 8.

T. femorata. L. S. N. p. 920.

295. *T. rufa*, antennis capitatis, nigra, abdomine fubtus lateribusque rufis, pedibus fulvis. T. 2. p. 948. t. 33. f. 17 — 24.

T. amerinae. L. S. N. p. 921.

296. *T. quadrifasciata*, antennis capitatis capitulo ferrugineo, nigra, segmentis abdominalibus 4 flavescens: primo interrupto. T. 3. p. 598. t. 30. f. 20.

Fam. 2.

297. *T. flavipes*, antennis clavatis 3. articulatis, viridi-coerulea nitens, pedibus flavis, alis flavescens macula fusca. T. 2. p. 1016. t. 38. f. 32 — 34.

T. nitens. L. S. N. p. 922.

298. *T. nigripes*, antennis clavatis 3. articulatis, nigro-coerulea nitida, antennis pedibusque nigris, alis fusco-hyalinis. T. 2. p. 1018. t. 39. f. 14 — 20.

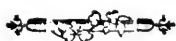
T. ustulata. L. S. N. p. 922.

299. *T. Rosae*, antennis clavatis 3. articulatis, flava, capite thoraceque nigris, alis superioribus nigro-marginatis. T. 2. p. 1021. t. 39. f. 21 — 29.

T. Rosae. L. S. N. p. 925.



300. *T. coeruleipennis*, antennis clavatis 3. articulatis nigris, corpore alisque nigro-coeruleis nitidis. T. 2. p. 102, t. 40. f. 1 — 6.
301. *T. americana*, antennis crassioribus 7. nodiis, thorace flavo, abdomine coeruleo nitido, alis violaceis. T. 3. p. 598. t. 30. f. 21.
- T. americana*. L. S. N. p. 921.
- Fem.* 3.
302. *T. Vespa*, antennis filiformibus 9. nodiis, nigra; fasciis abdominis flavis, pedibus luteis. T. 2. p. 951. t. 34. f. 9 — 19.
- T. ruffica*. L. S. N. p. 923.
303. *T. gossypina*, antennis filiformibus 9. nodiis, nigra, macula magna rufescente thoracis. T. 2. p. 956. t. 35. f. 1 — 13.
- T. ovata*. L. S. N. p. 924.
304. *T. pulverata*, antennis filiformibus 9. nodiis, nigra, segmentis abdominis albo marginatis, femoribus ferrugineis. T. 2. p. 963. t. 34. f. 20 — 25.
305. *T. rufocincta*, antennis filiformibus 9. nodiis, abdomine elongato cylindrico nigro: cingulo pedibusque rufis. T. 2. p. 967. t. 35. f. 14 — 18.
306. *T. papillosa*, antennis filiformibus 9. nodiis, capite thoraceque nigris, abdomine flavo superne serie punctorum nigrorum. T. 2. p. 982. t. 37. f. 1 — 11.
307. *T. Salicis*, antennis filiformibus 9. nodiis, abdomine pedibusque flavis, capite, antennisque thoraceque nigris, *Salicis*. T. 2. p. 991. t. 37. f. 12 — 22.
- T. alicis*. L. S. N. p. 924.
308. *T. Betulae*, antennis filiformibus 9. nodiis, abdomine pedibusque flavis, capite, antennis



nis thoraceque nigris, *Betulae*. T. 2. p. 994. t. 37. f. 23.

Obs. Simillima Tenth. *Salicis*, sed minor et Larva diversa.

309. *T. largipes*, antennis filiformibus 9. nodiis, nigra, abdomine rufo, ano nigro, pedibus posticis longis latis compressisque. T. 2. p. 995. t. 37. f. 24 — 28.

T. septentrionalis. L. S. N. p. 926.

310. *T. migrata*, antennis filiformibus 9. nodiis nigris, rufa, abdomine annulis nigris. T. 2. p. 1000. t. 38. f. 2 — 4.

311. *T. Pini*, antennis filiformibus 9. nodiis nigra, pedibus viridi-nigroque variegatis, thorace maculis 2. lateralibus viridibus. T. 2. p. 1001. t. 38. f. 5 — 7.

312. *T. viridi-dorsata*, antennis filiformibus 9. nodiis, superne fusco-nigricans: inferne testacea. T. 2. p. 1002. t. 38. f. 8 — 10.

313. *T. limacina*, antennis filiformibus 9. nodiis, nigra, pedibus fuscis, alis nigrescentibus. T. 2. p. 1007. t. 38. f. 16 — 25.

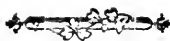
T. Cerasi. L. S. N. p. 923.

314. *T. Salicis pentandrae*, antennis filiformibus 9. nodiis, nigra, pedibus flavis, alis superioribus nigro-marginatis. T. 2. p. 1009. t. 39. f. 1 — 11.

315. *T. Salicis cinereae*, antennis filiformibus 9. nodiis, nigra, pedibus abdomineque subtus testaceis. T. 2. p. 1013. t. 38. f. 26 — 31.

316. *T. rufipectus*, antennis filiformibus 9. nodiis, nigra, thorace subtus rufo, alis fuscis vasis rubris. T. 3. p. 599. t. 30. f. 22.

Fam. 4.



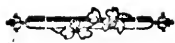
317. *T. pectinata major*, antennis pectinatis, pedibus griseis, *mare* nigro, *foemina* grisea, capite maculisque nigris. T. 2. p. 971. t. 36. f. 1 — 30.
- T. Pini. L. S. N. p. 922.
318. *T. pectinata minor*, antennis pectinatis, pedibus griseis, *mare* nigro, abdomine subtus pallide fusco, *foemina* testacea abdomine viridi subtus nigro lineata, capite griseo. T. 2. p. 983. t. 35. f. 24 — 27.
319. *T. pectinata rufa*, antennis pectinatis, *mare* nigro, abdomine subtus pedibusque rufis, *foemina* tota rufa immaculata. T. 2. p. 986.
- Fam. 5.
320. *T. flaviceps*, antennis setaceis 24. nodiis, corpore coeruleo-viridescente nitido, capite flavo. T. 2. p. 1038. t. 40. f. 19 — 20.
- T. erythrocephala. L. S. N. p. 926.
321. *T. fulva*, antennis setaceis 24. nodiis, abdomine fulvo, oculis, thorace anoque nigris, macula alarum fusca. T. 2. p. 1039.
- T. Betulae. L. S. N. p. 927.
322. *T. flaviventris*, antennis setaceis 24. nodiis, nigra, pedibus flavis, abdomine postice flavo fusco-striato. T. 2. p. 1040. t. 40. f. 22.
323. *T. fulvipes*, antennis setaceis 30. nodiis flavis, corpore nigro, pedibus fulvis. T. 2. p. 1040. t. 40. f. 23.
- T. sylvatica. L. S. N. p. 926.

23. FORMICA.

Fam. 1.

324. *F. rufa*, rufa, capite abdomineque fuscis, petiolo abdominis squamifero. T. 2. p. 1053. t. 41. f. 1 — 22. t. 42. f. 1 — 11.

F. ru-



F. rufa. L. S. N. p. 962.

325. *F. pratensis*, rufa, capite abdomineque nigris, petiolo abdominis squamifero. T. 2. p. 1080.

326. *F. nigra major*, nigra rutens, petiolo abdominis squamifero. T. 2. p. 1082. t. 42. f. 13 — 15.

F. fusca. L. S. N. p. 963.

327. *F. nigra minor*, nigra, pedibus dimidioque antennarum fusco-flavescentibus, petiolo abdominis squamifero. T. 2. p. 1085. t. 42. f. 16 — 23.

F. nigra. L. S. N. p. 963.

328. *F. flava*, flava, petiolo abdominis squamifero. T. 2. p. 1089. t. 42. f. 24 — 28.

329. *F. bidens*, rufo-fusca, antennis ferrugineis: articulo infimo nigro, capite ovato, thoracis gibbere bidentato, petiolo squama erecta. T. 3. p. 600. t. 31. f. 1 — 2.

F. bidens. L. S. N. p. 964.

330. *F. maxillofa*, alata, nigro-fusca, pedibus maxillisque porrectis rufis, squama petiolari conica. T. 3. p. 601. t. 31. f. 3 — 5.

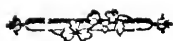
F. haematoda. L. S. N. p. 965.

331. *F. lobata*, alata, nigra, maxillis porrectis, abdominis primo segmento contractiore, squama petiolari magna excavata. T. 3. p. 602. t. 31. f. 6 — 8.

F. foetida. L. S. N. p. 965.

332. *F. pensylvanica*, nigra, pedibus fuscis, capite magno ovato gibbo, squamula petiolari lenticulari. T. 3. p. 603. t. 31. f. 9. 10.

333. *F. fulvo-pilosa*, nigra, opaca, abdomine pilis fulvis: petiolo squama erecta. T. 7. p. 613. t. 45. f. 13 — 14.



Fam 2.

334. *F. rubra aculeata*, rufo-flava, aculeata, thorace bispinoso. T. 2. p. 1093. t. 43. f. 1 — 14.
F. rubra. L. S. N. p. 963.
335. *F. fusca aculeata*, rufo-fusca, capite thoraceque fuscis, aculeata, thorace bispinoso. T. 2. p. 1105. t. 43. f. 15 — 22.
F. caespitum. L. S. N. p. 963.
336. *F. migratoria*, fusco-castanea, capite didymo magno utrinque postice spinoso, thorace 4. spinoso. T. 3. p. 604. t. 31. f. 11 — 13.
F. cephalotes. L. S. N. p. 964.
337. *F. sexdens*, rufa, capite magno didymo utrinque postice spinoso, thorace sexspinoso. T. 3. p. 607. t. 31. f. 14 — 16.
F. sexdens. L. S. N. p. 964.
338. *F. quadridentis*, atra nitida, capite magno depresso marginato utrinque bispinoso, thorace quadrispinoso. T. 3. p. 609. t. 31. f. 17 — 20.
F. atrata. L. S. N. p. 965.
339. *F. foetida*, alata rufa, maxillis porrectis incurvatis, thorace fusco bispinoso, abdomine antice rufo postice nigro. T. 3. p. 611. t. 31. f. 21. 22.
340. *F. pusilla*, rufa, abdomine fusco, pedibus testaceis, thorace bidentato. T. 3. p. 611. t. 31. f. 23. 24.
F. omnivora. L. S. N. p. 964.

24. THIRIPS.

341. *T. Physapus*, atra, alis albis, antennis sexnodiis. T. 3. p. 6. t. 1. f. 1 — 4.
T. Physapus. L. S. N. p. 743.

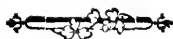


342. *T. Juniperina*, griseo-fusca, oculis nigris, alis albescentibus. T. 3. p. 10. t. 1. f. 5 — 7.
T. Juniperina. L. S. N. p. 743.
343. *T. Corticis*, nigra, alis hyalinis niveis barbibus (fimbriis) longissimis, antennis 8. nodiis.
T. 3. p. 11. t. 1. f. 8 — 13.
344. *T. fasciata*, alis fasciis 3. transversis albis, antennis annulo albo. T. 3. p. 18.

25. APHIS.

Fam. 1.

345. *A. Pruni*, dilute viridis albo-farinosa, corniculis brevioribus, Pruni. T. 3. p. 49. t. 2. f. 1 — 13.
346. *A. Pomi*, flavo-viridis, corniculis longioribus, pedibus antennisque nigrescentibus, Pomi.
T. 3. p. 53. t. 3. f. 18 — 23.
347. *A. Juniperi*, obscure fusca cinereo-maculata, corniculis brevioribus grossis. T. 3. p. 56. t. 4. f. 7 — 9.
348. *A. Viciae Craccae*, nigro-coerulescens albo-farinosa, corniculis brevioribus, Viciae Craccae. T. 3. p. 58. t. 2. f. 14 — 19.
A. Viciae Craccae. L. S. N. p. 735.
349. *A. Millefolii*, viridis nigro-maculata, pedibus antennisque nigris, corniculis longioribus, Millefolii. T. 3. p. 60. t. 4. f. 1 — 6.
350. *A. Rosae*, viridis, corniculis longissimis Rosae.
T. 3. p. 65. t. 3. f. 1 — 13.
A. Rosae. L. S. N. p. 734.
351. *A. Salicis farinosa*, obscure viridis, tuberculis lanuginosis albis, corniculis longioribus.
T. 3. p. 76. t. 4. f. 10 — 13.
352. *A. Tiliae nigro-punctata*, flavo-viridis, lineis punctis nigris, alis nigro-maculatis, corniculis



culis brevioribus, Tiliae. T. 3. p. 77. t. 5. f. 1 — 6.

A. Tiliae Europaeae. L. S. N. p. 734.

Fam. 2.

353. *A. nuda Pini*, fusca tuberculata, pedibus nudis, Pini. T. 3. p. 27. t. 6. f. 1 — 18.

A. Pini fylvestris. L. S. N. p. 736.

354. *A. tomentosa Pini*, nigra albo-farinosa, tuberculata, pedibus villoso-tomentosis, Foliorum Pini. T. 3. p. 39. t. 6. f. 19 — 25.

355. *A. Betulae nigro-punctata*, ecorniculata, viridis, dorso tuberculis nigris, Betulae. T. 3. p. 45. t. 3. f. 27. 28.

A. Betulae albae. L. S. N. p. 735.

356. *A. Alni*, flavescenti-alba, tuberculata, Alni. T. 3. p. 47. t. 3. f. 15 — 18.

357. *A. Foliorum Ulmi*, nigricans, tuberculata, foliorum volutorum Ulmi. T. 3. p. 81. t. 5. f. 7.

A. Ulmi campestris. L. S. N. p. 733.

358. *A. Gallarum Ulmi*, nigricans, corniculis nullis, Gallarum Ulmi. T. 3. p. 89. t. 4. f. 15 — 17.

359. *A. Tremulae*, coeruleo-nigra tomentosa, corniculis nullis, Populi tremulae ramulorum, T. 3. p. 94. t. 7. f. 1 — 7.

360. *A. Xylostei*, tomentosa, corniculis nullis, Loniceræ Xylostei. T. 3. p. 96. t. 7. f. 8 — 13.

361. *A. Gallarum Abietis*, tomentosa, corniculis nullis, Gallarum Abietis. T. 3. p. 99. t. 8. f. 1 — 29.

Chermes Pini Abietis. L. S. N. p. 738.



26. CHERMES.

362. *Ch. Urticae*, fusca l. virescens, abdominis lateribus albo-maculatis, Urticae. T. 3. p. 134. t. 9. f. 17 — 26. t. 10. f. 1 — 7.

Ch. Urticae dioicae. L. S. N. p. 738.

363. *Ch. Pyri*, viridi-fusca, maculis fasciisque obscuris, alis fusco-maculatis, Pyri. T. 3. p. 141. t. 9. f. 1 — 16.

Ch. Pyri communis. L. S. N. p. 737.

364. *Ch. Alni*, lanata, viridis, Alni. T. 3. p. 148. t. 10. f. 8 — 20.

Ch. Betulae Alni. L. S. N. p. 738.

27. CICADA.

Fam. 1.

365. *C. Laternaria furinamensis*, fronte rostrata ovali recta gibbosa, alis lividis: posticis ocellatis. T. 3. p. 195.

Fulgora laternaria. L. S. N. p. 703.

366. *C. laternaria chinensis*, fronte rostrata subulata adscendente: punctis albis, alis superioribus viridibus luteo-maculatis, posticis flavis apice nigris. T. 3. p. 197.

Fulgora candelaria. L. S. N. p. 703.

367. *C. laternaria fusca*, fusca fronte rostrata subulata recta apice truncata, alis superioribus punctis nigris sparsis. T. 3. p. 200. t. 32. f. 1.

368. *C. filirostris*, griseo-fusca subtus flavescens, fronte rostrata filiformi adscendente. T. 3. p. 201. t. 31. f. 2, 3.

Fulgora phosphorea. L. S. N. p. 704.

369. *C. conirostris*, viridis, fronte rostrata conica adscendente, alis hyalinis. T. 3. p. 202. t. 32. f. 4, 5.



Fulgora noctivida. L. S. N. p. 704.

- 370. *C. breviröstris*, supra viridis subtus flava, fronte rostrata obtusa brevi. T. 3. p. 203. t. 32. f. 6.

Fulgora lucernaria. L. S. N. p. 704.

371. *C. Folium ambulans*, flavo-viridis, fronte rostrata brevi recta, alis amplissimis verticalibus compressis. T. 3. p. 204. t. 32. f. 7. 8.

Fam. 2.

- 372. *C. foliata-fasciata*, nigro-fusca, thorace compresso foliaceo verticali: fascia arcuque albis. T. 3. p. 205. t. 32. f. 9.

○ *C. foliata*. L. S. N. p. 705.

- 373. *C. foliata-arcuata*, nigro-fusca, thorace compresso foliaceo verticali: arcu flavescente. T. 3. p. 206. t. 32. f. 10 — 13.

- 374. *C. foliata-fusca*, nigro-fusca tota, thorace compresso foliaceo verticali. T. 3. p. 208. t. 32. f. 14.

- 375. *C. foliata-sinuosa*, fusca, thorace compresso foliaceo: margine sinuoso, apice rostrato. T. 3. p. 208. t. 32. f. 15. 16.

○ *C. fronditia*. L. S. N. p. 705.

- 376. *C. hastata*, grisea livida, thorace magno elevato antice posticeque acuto, pedibus quatuor primoribus latis compressis. T. 3. p. 209. t. 32. f. 17 — 18.

○ *C. squamigera*. L. S. N. p. 705.

- 377. *C. gibbosa*, nigra, elytris flavo-lividis, pedibus fulvis, thorace carinato gibbo: antice obtuso, postice acuto. T. 3. p. 211. t. 32. f. 20, 21.

Fam.



Fam. 3.

378. *C. cornuta*, fusca, thorace bicorni postice subulato longitudine abdominis. T. 3. p. 181. t. 11. f. 22. 23.

C. cornuta. L. S. N. p. 705.

379. *C. angulata*, nigra albo-maculata, thorace quadrangulato postice subulato longitudine abdominis. T. 7. p. 613. t. 45. f. 15.

Fam. 4.

380. *C. Lyricen*, thorace antice viridi postice fulvo maculis nigris, alis hyalinis venis fuscis: margine dilatato viridi. T. 3. p. 212. t. 32. f. 22 — 26.

C. Tibicen. L. S. N. p. 707.

381. *C. nigro-lineata*, fulva, thorace linea nigra, alis linea flexuosa fusca: margine maculisque hyalinis. T. 3. p. 219. t. 33. f. 1.

C. repanda. L. S. N. p. 707.

382. *C. ocellata*, viridis fusco-fulvoque maculata, alis superioribus ocellis maculisque fuscis albidisque: inferioribus fulvis fascia flexuosa nigra. T. 3. p. 220. t. 33. f. 2. 3.

383. *C. nitida*, griseo-viridis, alis hyalinis nitidissimis, femoribus anticis tridentatis. T. 3. p. 220. t. 33. f. 4. 5.

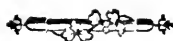
384. *C. sanguinea*, alis superioribus fuscis, fronte abdomine thoracisque maculis binis sanguineis. T. 3. p. 221. t. 33. f. 17.

Fam. 5.

385. *C. spumaria Graminis*, fusca, alis superioribus maculis albis. T. 3. p. 163. t. 11. f. 1 — 21.

C. spumaria. L. S. N. p. 708.

386. *C. spumaria Salicis*, grisea, pedibus rufo-testaceis. T. 3. p. 180.



387. *C. nervoso-punctata*, griseo-fusca, alis hyalinis fusco-maculatis: nervis fusco-punctatis. T. 3. p. 182. t. 12. f. 1 — 5.
C. nervosa. L. S. N. p. 709.
388. *C. undata*, flava, thorace fusca, alis superioribus fascia undata fusca. T. 3. p. 185. t. 11. f. 24.
389. *C. trifasciata*, nigro-fusca, fasciis tribus transversis albis, capite subtus flavo. T. 3. p. 186. t. 11. f. 25.
C. bifasciata. L. S. N. p. 706.
390. *C. interrupta*, alis superioribus flavis fasciis binis nigris interruptis longitudinalibus, pedibus flavis. T. 3. p. 186. t. 12. f. 6 — 11.
C. interrupta. L. S. N. p. 710.
391. *C. Musciformis Ulmi*, viridi-lutea, abdomine nigricante, alis superioribus apice nigricantibus. T. 3. p. 188. t. 12. f. 12 — 19.
C. Ulmi. L. S. N. p. 711.
392. *C. Musciformis Rosae*, viridi-lutea, abdomine luteo l. viridi, alis albidis apice hyalinis. T. 3. p. 193.
C. Rosae. L. S. N. p. 712.
393. *C. Phalaenoides*, flava, alis amplissimis deflexis albidis nigro-punctatis. T. 3. p. 222. t. 33. f. 6. 7.
C. Phalaenoides. L. S. N. p. 710.
394. *C. rubra*, rubra, alis deflexis fuscis: fasciis 2. flavis. T. 3. p. 224. t. 33. f. 8 — 10.
C. rubra. L. S. N. p. 711.
395. *C. quadrifasciata*, flava, fasciis 4. transversis nigris. T. 3. p. 225. t. 33. f. 11.
C. 4fasciata. L. S. N. p. 706.



396. *C. collaris*, flavo-fulva, thorace fascia rubra pallida, antennis longioribus. T. 3. p. 226. t. 33. f. 12. 13.
397. *C. marginata*, fusca, utrinque linea laterali flava, alis posticis nigris. T. 3. p. 226. t. 33. f. 14.
398. *C. reticulata*, fusco-testacea, capite obtuso, thorace linea alba, alis albo-reticulatis, tibiis posticis nigro-maculatis. T. 3. p. 227. t. 33. f. 15. 16.
399. *C. nigra*, nigra tota, abdomine subtus obscure rubro, alis magnis deflexis. T. 7. p. 615. t. 45. f. 17.

28. CIMEX.

400. *C. juniperinus*, ovatus, viridis, elytrorum marginibus scutellique apice flavis. T. 3. p. 231. et 253. t. 13. f. 1 — 8.

C. juniperinus. L. S. N. p. 722.

401. *C. rufipes*, ovatus, fuscus, thorace angulato-spinoso, scutelli apice pedibusque rubris. T. 3. p. 253.

C. rufipes. L. S. N. p. 719.

402. *C. haemorrhoidalis*, ovatus, viridis, subtus pallide flavus, thorace obtuse spinoso, elytris macula fusca, abdomine supra rubro: maculis nigris. T. 3. p. 254. t. 14. f. 7. 8.

C. haemorrhoidalis. L. S. N. p. 720.

403. *C. Verbasci*, ovatus, griseo-fuscus, antennis albo-nigroque-maculatis, scutelli apice glauco, abdomine supra nigro: margine flavo-maculato. T. 3. p. 257. t. 14. f. 3 — 5.

C. Baccarum. L. S. N. p. 721.



404. *C. purpureipennis*, ovatus, flavo-viridis, thorace angulato, elytris pallide purpureis, antennis nigris, pedibus roseis. T. 3. p. 258. t. 13. f. 15.
405. *C. bidens*, ovatus, fuscus, thorace spinis longioribus: subtus maculis rubris, antennis rufis, abdomine subtus macula nigra. T. 3. p. 259. t. 13. f. 9.
- C. bidens*. L. S. N. p. 718.
406. *C. dentatus*, ovatus, fusco-viridis, subtus flavescens, thorace linea transversa flava, elytris rubro-marginatis, ano bidentato rubro. T. 3. p. 260.
407. *C. Betulae*, ovatus, viridi-l. rubro-griseus, scutello macula nigra, antennis griseis apice nigris, abdominis lateribus flavo-nigroque variis. T. 3. p. 261. t. 14. f. 9 — 11.
- C. griseus*. L. S. N. p. 721.
408. *C. viridis totus*, ovatus, viridis, subtus viridi-griseus, pedibus concoloribus. T. 3. p. 266.
- C. prasinus*. L. S. N. p. 722.
409. *C. oleraceus*, ovatus, coeruleo-aeneus, thorace lineola, scutelli apice elytrisque puncto albo rubro-ve. T. 3. p. 266. t. 15. f. 22. 23.
- C. oleraceus*. L. S. N. p. 722.
410. *C. coeruleus*, ovatus, aeneo-coeruleus nitidus totus. T. 3. p. 268.
- C. coeruleus*. L. S. N. p. 722.
411. *C. bicolor*, ovatus, niger nitidus, thorace elytris tibiisque spinosis albo-maculatis. T. 3. p. 268.
- C. bicolor*. L. S. N. p. 722.



412. *C. niger spinipes*, ovatus, niger nitidus, tibiis spinosis, elytrorum parte membranacea fusca, alis albidis. T. 3. p. 269.

413. *C. punctatus*, ovatus, niger subaeneus, thorace obtuse spinoso, tibiis annulo albo. T. 3. p. 269.

C. punctatus. L. S. N. p. 720.

414. *C. griseus nigro-punctatus*, ovatus, griseus albo-marginatus nigroque punctatus, abdomine aeneo-nigro. T. 3. p. 270.

415. *C. rostratus*, ovatus, griseus punctatus, fasciis longitudinalibus fuscis, capite magno triangulari longitudine thoracis. T. 3. p. 271. t. 14. f. 12. 13.

C. acuminatus. L. S. N. p. 723.

416. *C. sanguineus*, ovatus, rubro-sanguineus, elytris singulis macula nigra, thorace medio scutelloque nigris. T. 7. p. 616. t. 46. f. 1.

Fam. 2.

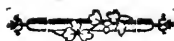
417. *C. valgus*, oblongus, nigro-fuscus, thorace spinis 2. majoribus, femoribus posticis incurvis, tibiis posticis unidentatis. T. 7. p. 618. t. 46. f. 6.

C. valgus. L. S. N. p. 720.

418. *C. capensis ruber*, oblongus, ruber totus, thorace linea transversa nigra, femoribus rubris apice nigris, elytrorum parte membranacea fusca. T. 7. p. 619. t. 46. f. 7. 8.

419. *C. auriculatus*, oblongo-ovatus fuscus, thorace obtuse angulato, antennis grossis clavatis medio rubris, abdomine supra rubro. T. 3. p. 273.

C. marginatus. L. S. N. p. 719.

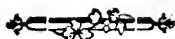


420. *C. Hyofcyami*, oblongus, ruber nigro-maculatus, elytrorum parte membranacea fusca immaculata. T. 3. p. 274. t. 14. f. 14 — 16.
- C. Hyofcyami*. L. S. N. p. 726.
421. *C. equestris*, oblongus, ruber nigro-maculatus, elytrorum parte membranacea fusca albo-maculata. T. 3. p. 276.
- C. equestris*. L. S. N. p. 726.
422. *C. apterus*. oblongus, ruber nigro-maculatus, elytris abbreviatis, alis nullis. T. 3. p. 276.
- C. apterus*. L. S. N. p. 727.
423. *C. littoralis*, ovatus, nigricans, dorso gibbo, elytris maculis dilute fuscis diaphanis, alis brevissimis. T. 3. p. 278. t. 14. f. 17 — 21.
- C. littoralis*. L. S. N. p. 717.
424. *C. Pini*, oblongus, niger, thorace postice elytrisque fuscis punctatis macula nigra. T. 3. p. 278. t. 14. f. 22.
- C. Pini*. L. S. N. p. 729.
425. *C. Galliarum Ulmi*, oblongus, niger, antennis brevioribus, elytris fuscis macula flavescente albaque. T. 3. p. 279.
426. *C. calcaratus*, oblongus, nigro-fuscus, abdomine supra rubro, femoribus posticis subtus dentatis. T. 3. p. 280. t. 14. f. 23. 24.
- C. calcaratus*. L. S. N. p. 730.
- Fam. 3.*
427. *C. quisquilius*, oblongus, obscure fuscus, antennis fetaceis capillaceis, rostro brevi arcuato. T. 3. p. 281. t. 15. f. 1 — 9.
- C. perforatus*. L. S. N. p. 724.
428. *C. niger rufipes*, oblongus, niger, antennis fetaceis capillaceis, rostro brevi arcuato, pedibus

- dibus abdominisque lateribus rubro-maculatis. T. 3. p. 286.
- C. annulatus. L. S. N. p. 725.
429. *C. subapterus*, oblongus, griseus, antennis fetaceis capillaceis, rostro brevi arcuato, alis brevissimis, abdomine nigro-punctato. T. 3. p. 287. t. 15. f. 10 — 12.
430. *C. birtipes*, oblongus, thorace nigro, elytrorum basi antennis pedibusque 4. rubris, tibiis anticis nigris hirsutissimis. T. 3. p. 344. t. 35. f. 1 — 3.
- C. nigripes. L. S. N. p. 730.
431. *C. femoratus*, oblongus, niger, rostro arcuato, elytris albidis macula alba arcuataque nigro, femoribus 4. clavatis rubris. T. 3. p. 346. t. 35. f. 4 — 6.
432. *C. quadrispinosus*, oblongus, ruber, rostro arcuato, capite bispinoso, thorace 4spinoso, abdomine spinis ciliato. T. 3. p. 347. t. 35. f. 7 — 9.
433. *C. multispinosus*, oblongus, fuscus, rostro arcuato, capite thoraceque multispinoso, femoribus anticis crassioribus multidentatis. T. 3. p. 342. t. 35. f. 10. 11.
434. *C. rubro-fasciatus*, oblongo-ovatus, nigro-fuscus, rostro arcuato, thoracis abdominisque margine fasciis transversis rubris. T. 3. p. 349. t. 35. f. 12.

Fam. 4.

435. *C. leucocephalus*, ovatus, niger, antennis fetaceis, capite pedibusque rufo-flavis. T. 3. p. 290.
- C. leucocephalus. L. S. N. p. 723.
436. *C. striatus*, oblongus, niger, antennis fetaceis, pedibus rubris, thorace macula flava,



elytris flavo-nigroque-friatis. T. 3. p. 290.
t. 15. f. 13 — 15.

C. friatus. L. S. N. p. 730.

437. C. *laevigatus*, oblongus, albo-viridi-grifeus, pedibus antennisque fetaceis nigricantibus, thorace fasciis 2. nigris, elytris albo-cinctis. T. 3. p. 292.

C. *laevigatus*. L. S. N. p. 730.

438. C. *nigrophthalmos*, oblongus, viridis, oculis nigris, antennis longis fetaceis. T. 3. p. 293.

439. C. *roseo-maculatus*, oblongus, viridis, antennis fetaceis, elytris maculis 6. roseis, pedibus rubro tinctis. T. 3. p. 293.

440. C. *fulvo-maculatus*, oblongus, niger, antennis fetaceis, elytris macula fulva, pedibus fuscis nigro-punctatis. T. 3. p. 294.

C. *Rolandri*. L. S. N. p. 729.

441. C. *flavo-4-maculatus*, oblongus, niger, antennis fetaceis, elytris fuscis maculis 2. pedibusque flavis. T. 3. p. 291.

Fam. 5.

442. C. *lectularius*, domesticus, apterus. T. 3. p. 296. t. 17. f. 9 — 15.

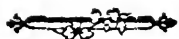
C. *lectularius*. L. S. N. p. 715.

443. C. *depressus Betulae*, ovatus, depressus, nigro-fuscus, thorace denticulato, capite muricato, elytris foeminae abdomine angustioribus. T. 3. p. 305. t. 15. f. 16 — 19.

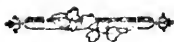
C. *Betulae*. L. S. N. p. 712.

444. C. *grossipes*, depressus, rufo-fuscus, capite thoraceque nigris, femoribus anticis crassis dentatis. T. 3. p. 308. t. 15. f. 20. 21.

C. *Abietis*. L. S. N. p. 732.



445. *C. Cardui*, depressus, ovatus, griseus nigro-maculatus, antennis clavatis, thorace lineis tribus longitudinalibus elevatis. T. 3. p. 309. t. 16. f. 1 — 6.
- C. Cardui*. L. S. N. p. 718.
446. *C. Scorpio*, ovatus, depressus, angulatus, antennis clavatis, abdomine flavo fascia nigra, pedibus anticis cheliformibus. T. 3. p. 350. t. 35. f. 13 — 15.
- C. erosus*. L. S. N. p. 718.
- Fam. 6.
447. *C. Najas*, aquaticus, linearis, niger, pedibus anticis brevissimis, reliquis longissimis. T. 3. p. 311.
- α. apterus*, apterus, fusco-niger. t. 16. f. 8 — 11.
- β. alatus*, alatus, fusco-niger, ano bidentato. t. 16. f. 7. 13. 16 — 19.
- γ. inermis*, alatus, ano mutico. t. 16. f. 12.
- C. lacustris*. L. S. N. p. 732.
448. *C. Aeus*, aquaticus, linearis, niger, capite tereti longissimo, pedibus omnibus aequalibus. T. 3. p. 322. t. 15. f. 24. 25.
- C. stagnorum*. L. S. N. p. 732.
449. *C. culiciformis*, linearis, fulvus albo-maculatus, antennis pedibusque 4. posticis longissimis: anterioribus brevissimis. T. 3. p. 323. t. 17. f. 1 — 8.
- C. vagabundus*. L. S. N. p. 732.
450. *C. longipes*, linearis, fuscus, rostro arcuato, antennis pedibusque longissimis: anticis dentatis. T. 3. p. 352. t. 35. f. 16. 17.
451. *C. tipuloides*, linearis, griseus, antennis rubro-maculatis, femoribus apice rubris, pedibus



dibus omnibus subaequalibus. T. 3. p. 354. t. 35. f. 18.

451. *C. trispinosus*, linearis, griseo-fuscus, antennis longis apice crassioribus, spinis dorsalibus 3. erectis. T. 3. p. 354. t. 35. f. 19. 20.

452. *C. fulvipes*, linearis, nigro-fuscus, pedibus testaceis, femoribus crassis, elytris abdomine brevioribus. T. 3. p. 355. t. 35. f. 21.

Fam. 7.

453. *C. testudo grisea*, ovatus, flavo-griseus, maculis fuscis nigro-punctatis, abdomine clypeo integro convexo tecto. T. 7. p. 616. t. 46. f. 2. 3.

454. *C. testudo nigra*, ovatus, niger, nitidissimus, antennis pedibusque testaceis, abdomine clypeo integro convexo tecto. T. 7. p. 617. t. 46. f. 4. 5.

29. NEPA.

Fam. 1.

455. *N. Scorpio aquaticus*, grisea, corpore ovato depresso, thorace inaequali. T. 3. p. 361. t. 18. f. 1 — 13.

N. cinerea. L. S. N. p. 714.

456. *N. linearis*, corpore elongato angustissimo, thorace longo, tibiis anticis in medio spina laterali. T. 3. p. 369. t. 19. f. 1 — 7.

N. linearis. L. S. N. p. 714.

457. *N. Naucoris*, ovata, fusca viridi-variegata, abdominis margine ferrato. T. 3. p. 375. t. 19. f. 8 — 13.

N. cimicoides. L. S. N. p. 714.

458. *N. surinamensis*, grisea, fusco-nebulosa, corpore oblongo plano, thorace laevi, pedibus maculatis. T. 3. p. 379.

N. gran-



N. grandis. L. S. N. p. 713.

Fam. 2.

459. *N. Notonec̄ta*, cylindracea, elytris griseo-flavis, margine fusco-punctatis, scutello nigro. T. 3. p. 382. t. 18. f. 16 — 29.

Notonec̄ta glauca. L. S. N. p. 712.

460. *N. striata*, oblonga, nigro-fusca, lineolis transversis numerosissimis griseis striata. T. 3. p. 389. t. 20. f. 1 — 17.

Notonec̄ta striata. L. S. N. p. 712.

30. MANTIS.

461. *M. phthifica*, thorace teretiusculo muricato, elytris brevissimis carinatis, alis longitudine corporis, pedibus inermibus. T. 3. p. 404. t. 36. f. 1.

M. phthifica. L. S. N. p. 689.

462. *M. Baculus*, thorace teretiusculo scabro, elytris brevissimis gibbis, alis abdomine brevioribus, pedibus inermibus. T. 3. p. 405. t. 36. f. 2. 3.

M. Necdaloides. L. S. N. p. 691.

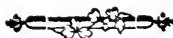
463. *M. precaria*, thorace marginato spinoso, elytris flavis macula fusca, antennis thorace brevioribus, pedibus anticis cheliformibus. T. 3. p. 407. t. 36. f. 4 — 8.

M. precaria. L. S. N. p. 691.

464. *M. hyalina*, thorace marginato laevi, elytris hyalinis immaculatis, antennis nigris thorace longioribus, pedibus anticis cheliformibus. T. 3. p. 410. t. 37. f. 1.

465. *M. Oratoria*, thorace marginato spinoso, elytris viridibus, alis rufescentibus fascia nigra, pedibus anticis cheliformibus. T. 3. p. 410. t. 37. f. 2.

M. Ora-



M. Oratoria. L. S. N. p. 690.

466. *M. brevicornis*, thorace rugoso, alis hyalinis macula marginali rufa, antennis filiformibus brevissimis, pedibus anticis cheliformibus. T. 7. p. 620. t. 46. f. 9. 10.

31. LOCUSTA.

467. *L. viridis cantatrix*, viridis immaculata, thorace rotundato, cauda *foeminae* ensifera recta. T. 3. p. 428.

Gryllus T. viridissimus. L. S. N. p. 698.

468. *L. verrucivora*, viridis, elytris fusco-maculatis cauda *foeminae* ensifera recurvata. T. 3. p. 430. t. 21. f. 1 — 17. p. 413.

Gr. T. verrucivorus. L. S. N. p. 698.

469. *L. thalassina*, coeruleo-viridis, antennis pedibusque flavescens, cauda *foeminae* ensifera recurvata. T. 3. p. 433.

Gryllus. L. Faun. Suec. 2283.

470. *L. brachyptera*, griseo-fusca, thorace lineis 2. albis, elytris alisque abdomine brevioribus. T. 3. p. 434. t. 22. f. 2. 3.

Gr. brachypterus. L. Faun. Suec. 868.

471. *L. griseo-aptera*, grisea, aptera, capite thoraceque fasciis 2. nigris. T. 3. p. 436.

472. *L. citrifolia*, viridis, thorace tetragono marginibus scabro. T. 3. p. 437. t. 37. f. 3. 4.

Gr. T. citrifolius. L. S. N. p. 695.

473. *L. sicifolia*, thorace laevi, elytris maximis ovatis erectis foliiformibus, antennis longissimis, tibiis muticis. T. 3. p. 438. t. 37. f. 5. 6.

474. *L. cornuta*, viridis, thorace rotundato, capitibus vertice cornuto rugoso, femoribus spinosissimis.



nosissimis, antennis testaceis elytro brevioribus. T. 3. p. 441. t. 37. f. 7.

475. *L. acuminata*, thorace rotundato, vertice cornuto laevi, femoribus spinosis, antennis nigris elytro longioribus. T. 3. p. 442. t. 37. f. 8.

Gr. T. acuminatus. L. S. N. p. 696.

476. *L. tuberculata*, thorace planiusculo, vertice tuberculato laevi, elytris elongatis angustis, antennis testaceis longitudine elytrorum. T. 3. p. 444. t. 32. f. 1.

477. *L. oblongifolia*, thorace subtetragono plano, corpore fusco, elytris viridibus ovatis ala brevioribus, pedibus posticis longissimis. T. 3. p. 445. f. 38. f. 2.

478. *L. curvicauda*, viridis tota, thorace tetragono plano, elytris elongatis ala brevioribus, pedibus posticis longissimis. T. 3. p. 446. t. 38. f. 3.

479. *L. Myrtifolia*, viridis, pedibus testaceis, thorace tetragono plano, elytris ovatis ala acuminata brevioribus. T. 3. p. 447. f. 38. f. 4.

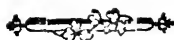
Gr. T. myrtifolius. L. S. N. p. 696.

480. *L. coronata*, thorace spinis erectis coronato, elytris maculis concavis nigris, antennis corpore triplo longioribus. T. 3. p. 448. t. 38. f. 5.

Gr. T. coronatus. L. S. N. p. 697.

481. *L. aquilina*, thorace angulato verrucoso, femoribus anticis muticis, alis fusco-fasciatis, antennis corpore triplo longioribus. T. 3. p. 450. t. 38. f. 6. t. 39. f. 1.

Gr. T. aquilinus. L. S. N. p. 697.



482. *L. Vulturina*, thorace angulato laevi, femoribus anticis muticis, fronte macula abdomineque subtus fascia nigris, antennis corpore triplo longioribus. T. 3. p. 451. t. 39. f. 2. 3.
483. *L. Falconaria*, thorace rotundato, femoribus teretibus longis: intermediis muticis, elytris lanceolatis, antennis longissimis. T. 3. p. 452. t. 39. f. 4.
484. *L. Pupa spinosa*, aptera, thorace spinoso, abdomine tuberculis conicis spinosis. T. 3. p. 453. t. 39. f. 5.
- Gr. T. Pupus. L. S. N. p. 699.
485. *L. capitata*, capite magno, thorace plano laevi: fasciis 2. longitudinalibus nigris, elytris longitudine abdominis. T. 3. p. 455. t. 40. f. 1.
486. *L. spinifrons*, thorace planiusculo laevi, vertice spinoso, fronte nigra, corpore rufofusco, elytris viridi-purpureis pallidis. T. 3. p. 456. t. 40. f. 2.
487. *L. agilis*, griseo-viridis, abdomine fusco, thorace planiusculo, antennis pedibusque posticis longissimis, alis elytro longioribus. T. 3. p. 457. t. 40. f. 3.
488. *L. fasciata*, viridis, abdomine fasciis sulphureis fuscisque, thorace planiusculo, alis elytro longioribus, pedibus posticis longissimis. T. 3. p. 458. t. 40. f. 4.
489. *L. teres*, flavo-livida, oculis maximis, alis elytro longioribus, pedibus anticis spinosis. T. 3. p. 458. t. 40. f. 5.



32. ACRYDIDUM.

490. *A. migratorium*, fuscum l. viride obscure maculatum, elytris dilute fuscis nigro-maculatis, dentibus nigris. T. 3. p. 466. t. 23. f. 1 — 7.

Gr. L. migratorius. L. S. N. p. 700.

491. *A. rubripenne*, nigro-fuscum, alis rubris extimo nigris, thorace carinato. T. 3. p. 472.

Gr. L. fridulus. L. S. N. p. 701.

492. *A. coeruleipenne*, fuscum, elytris griseis fasciis 3. fuscis, alis virescenti-coeruleis extimo nigris, thorace carinato. T. 3. p. 473.

Gr. L. coerulefcens. L. S. N. p. 700.

493. *A. apterum*, apterum, griseo-incarnatum, femoribus posticis subtus rubris, tibiis coeruleis. T. 2. p. 474. t. 23. f. 8 — 11.

Gr. L. pedestris. L. S. N. p. 703.

494. *A. rubripes*, viride nigro-maculatum, elytris fuscis flavo-marginatis, femoribus posticis subtus rubris. T. 3. p. 477. t. 22. f. 4.

Gr. L. grossus. L. S. N. p. 702.

495. *A. biguttulum*, griseo-fuscum nigro-maculatum, subtus viride, ano rufo, elytris macula albicante. T. 3. p. 479.

Gr. L. biguttulus. L. S. N. p. 702.

496. *A. albo-marginatum*, viride l. fuscum, abdomine griseo, elytris albo-marginatis. T. 3. p. 480.

Gr. L. viridulus. L. S. N. p. 702.

497. *A. rufo marginatum*, viride, elytrorum apice margineque exteriore rufis. T. 3. p. 481.

498. *A. nigro-terminatum*, viride, elytris apice nigris, antennis corporis dimidia longitudine. T. 3. p. 481.



499. *A. clavicorne*, griseo-fuscum, tibiis posticis rubris, antennis clavatis. T. 3. p. 482. t. 23. f. 13. 14.
- Gr. L. rufus. L. S. N. p. 702.
500. *A. scutellatum*, fuscum punctis 2. nigris, elytris nullis, thoracis scutello abdominis longitudine alas tegente. T. 3. p. 483. t. 23. f. 15. 16.
- Gr. B. bipunctatus. L. S. N. p. 693.
501. *A. subulatum*, fuscum, elytris nullis, thoracis scutello abdomine longiore alas tegente. T. 3. p. 484. t. 23. f. 17.
- Gr. B. subulatus. L. S. N. p. 693.
502. *A. hamatum*, elytris nullis, thoracis scutello abdomine longiore: antice hamato, antennis longitudine abdominis. T. 3. p. 503. t. 42. f. 13.
503. *A. verrucosum*, thorace ovato plano dentato verrucoso, elytris alisque fuscis, abdomine nigro fasciis albis. T. 3. p. 486. t. 40. f. 6.
- Gr. L. miliaris. L. S. N. p. 700.
504. *A. albipes*, thorace cristato: segmento quadruplici, elytris obscure viridibus, alis violaceis, femoribus posticis albo-maculatis. T. 3. p. 487. t. 40. f. 7.
505. *A. roseum*, viride, antennis flavis, alarum dimidia parte tibiisque posticis roseis. T. 3. p. 488. t. 41. f. 1.
506. *A. flavo-fasciatum*, fuscum, capite thorace elytrisque fasciis longitudinalibus flavis. T. 3. p. 488. t. 40. f. 8.
507. *A. sanguinolentum*, capite flavo-rubro-nigroque maculato, thorace flavo, elytris viridibus,



dibus, tibiis rubro-maculatis. T. 3. p. 489. t. 40. f. 9.

508. *A. haematopum*, griseum punctatum; thorace scabro subcristato, femoribus maximis intus nigris, tibiis posticis rubris. T. 3. p. 490. t. 40. f. 10. *A. rubripes* cum sp. 494 non confundendum.

Gr. L. haematopus. L. S. N. p. 700.

509. *A. carolinum*, fuscum nebulosum, thorace carinato: segmento unico, alis nigris margine flavis. T. 3. p. 491. t. 41. f. 2. 3.

Gr. L. carolinus. L. S. N. p. 701.

510. *A. obscurum*, fuscum, alis rubro-roseis margine nigris macula hyalina alba, tibiis posticis rubris. T. 3. p. 492. t. 41. f. 4.

Gr. L. obscurus. L. S. N. p. 701.

511. *A. nigro-fasciatum*, viride maculis fuscis, elytris nigro-maculatis, alis hyalinis virescentibus: medio fascia nigra. T. 3. p. 493. t. 41. f. 5.

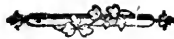
Gr. L. flavus. L. S. N. p. 702.

512. *A. ferratum*, viride, thorace cymbiformi carinato denticulato, capite acuminato. T. 3. p. 493. t. 41. f. 6. t. 42. f. 1.

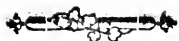
Gr. B. ferratus. L. S. N. p. 693.

513. *A. ferrato-fasciatum*, viride, fasciis binis longitudinalibus griseis, thorace cymbiformi carinato denticulato, capite acuminato. T. 3. p. 495. t. 42. f. 2.

514. *A. dentatum*, fuscum nebulosum, thorace cymbiformi rugoso: carina laevi, femoribus posticis denticulatis, capite ovato. T. 3. p. 496. t. 42. f. 3.



515. *A. flavo-lineatum*, fuscum, alis viridibus, thorace rotundato laevi, femoribus posticis linea flava. T. 3. p. 497. t. 42. f. 4.
516. *A. femur rubrum*, griseo-fuscum, femoribus posticis subtus rubris: intus flavescens nigro-maculatis, tibiis posticis rubris. T. 3. p. 498. t. 42. f. 5.
517. *A. viridi-fasciatum*, viride, thorace carinato, elytris fuscis margine inferiore viridibus, alis nigris basi luteis. T. 3. p. 498. t. 42. f. 6.
518. *A. ensicorne*, viride, capite conico, antennis compressis, alis hyalinis. T. 3. p. 499. t. 48. f. 7.
- Gr. *A. brevicornis*. L. S. N. p. 692.
519. *A. variegatum*, viridi-obscurum, alis coeruleis, corpore fasciis maculisque flavis, femoribus basi fanguineis. T. 3. p. 500. t. 42. f. 8.
520. *A. longipenne*, viridi-flavum, capite thorace elytrisque abdomine duplo longioribus fasciis binis nigris. T. 3. p. 501. t. 42. f. 9.
521. *A. acuminatum*, thorace nigro, macula flavo-viridi, elytris fuscis macula viridi, femoribus posticis fasciis tribus nigris. T. 3. p. 501. t. 42. f. 10.
522. *A. aeneo-oculatum*, griseo-fuscum, thorace fasciis binis nigris, elytris unica grisea, femoribus posticis intus tibiisque fanguineis. T. 3. p. 502. t. 42. f. 11.
523. *A. punctatum*, griseo-fuscum, elytris lineis punctatis nigris. T. 3. p. 503. t. 42. f. 12.



33. GRYLLOVS.

524. *Gr. domesticus*, griseo-fuscus pallidus, capite
fasciis transversis fuscis obscuris. T. 3. p.
509. t. 24. f. 1 — 20.

Gr. A. *domesticus*. L. S. N. p. 694.

525. *Gr. Gryllo-Talpa*, supra fuscus, subtus ferru-
gineo-flavus, pedibus anticis latis compres-
sis denticulatis. T. 3. p. 517.

Gr. A. *Gryllo-Talpa*. L. S. N. p. 693.

526. *Gr. Surinamensis*, griseo-fuscus, thorace plā-
no, elytris macula oblonga nigra, pedibus
posticis corpore duplo longioribus. T. 3.
p. 519. t. 43. f. 1.

527. *Gr. muticus*, capite elytrisque fusco-castaneis,
pedibus testaceis, cauda foeminae mutica.
T. 3. p. 520. t. 43. f. 2.

528. *Gr. later*, nigro-fuscus, cauda foeminae mu-
tica. T. 3. p. 520. t. 43. f. 3.

529. *Gr. bimaculatus*, niger, elytrorum basi macu-
lis binis flavis, antennis corpore brevio-
ribus. T. 3. p. 521. t. 43. f. 4.

530. *Gr. fasciatus*, fuscus, thorace elytrisque li-
neis longitudinalibus fulvis. T. 3. p. 522.
t. 43. f. 5.

531. *Gr. niveus*, albidus, elytris alisque niveis,
thorace elongato, antennis femoribusque
posticis longissimis. T. 3. p. 522. t. 43.
f. 6.

532. *Gr. bipunctatus*, griseo-fuscus, elytris hyali-
nis puncto fusco, alis carneis antennisque
longissimis, thorace elongato. T. 3. p.
523. t. 43. f. 7.

533. *Gr. testaceus*, flavo-testaceus, antennis cor-
pore triplo longioribus, cauda foeminae



ensifera recurvata. T. 3. p. 524. t. 43.
f. 8.

Gr. A. minutus. L. S. N. p. 694.

Grylli ignoti pupa fusca. T. 3. p. 524. t. 43. f. 9.

34. BLATTA.

534. *Bl. culinaris*, ferrugineo-fusca, alis maris abdomine brevioribus, foemina aptera. T. 3. p. 530. t. 25. f. 1 — 7.

Bl. orientalis. L. S. N. p. 688.

535. *Bl. lapponica*, nigro-fusca, thoracis margine elytrisque dilute grifeis nigro-maculatis. T. 3. p. 533. t. 25. f. 8 — 15.

Bl. lapponica. L. S. N. p. 688.

536. *Bl. kakkerlac*, ferruginea, thoracis clypeo flavefcente: maculis binis margineque postico fuscis, abdomine rufo, antennis longissimis. T. 3. p. 536. t. 44. f. 1 — 3.

Bl. americana. L. S. N. p. 687.

537. *Bl. pensylvanica*, fusca, thoracis clypeo albedo: medio nigro-fusco, elytris flavo-fuscis antice albidis. T. 3. p. 537. t. 44. f. 4.

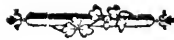
538. *Bl. abdomen nigrum*, obscure fusca, abdomine nigro, tarsis flavis, alis longitudine abdominis. T. 3. p. 538. t. 44. f. 5.

539. *Bl. livida*, fusca, corpore fubtus pedibusque fulvo-grifeis, alis longitudine abdominis. T. 3. p. 538. t. 44. f. 6.

540. *Bl. rufa*, oblonga rufa, pedibus testaceis, alis abdomine longioribus. T. 3. p. 539. t. 44. f. 7.

541. *Bl. surinamensis*, fusca, thorace atro nitido: margine antico flavo, pedibus testaceis. T. 3. p. 539. t. 44. f. 8.

Bl.



Bl. surinamensis. L. S. N. p. 687.

542. *Bl. grisea*, oblonga cinereo-grisea, punctis aliquot minutissimis fuscis. T. 3. p. 540. t. 44. f. 9.

543. *Bl. nivea*, livida, pallida, thoracis clypeo elytrisque hyalinis albo-virescentibus, antennis flavis. T. 3. p. 540. t. 44. f. 10.

Bl. nivea. L. S. N. p. 688.

544. *Bl. oblongata*, oblonga, flavo-testacea, thorace fascia punctisque duobus nigris, antennis nigris hirsutissimis. T. 3. p. 541. t. 44. f. 11. 12.

Bl. oblongata. L. S. N. p. 689.

545. *Bl. minutissima*, ovata, nigro-fusca, antennis brevioribus, thoracis lateribus albis hyalinis. T. 3. p. 542. t. 44. f. 13. 14.

35. FORFICVLA.

546. *F. major*, fusca, pedibus testaceis, antennis articulis quatuordecim. T. 3. p. 545. t. 25. f. 16 — 25.

F. auricularia. L. S. N. p. 686.

547. *F. minor*, fusca, capite thoraceque nigris, pedibus flavis, antennis articulis undecim. T. 3. p. 553. t. 25. f. 26 — 27.

F. minor. L. S. N. p. 686.

36. STAPHYLINVS.

548. *St. murinus*, villosus griseo-fusco-virescens, nigro-nebulosus, abdomine conico maculis nigris, capite maximo. T. 4. p. 13. t. 1. f. 1 — 6.

St. murinus. L. S. N. p. 683.

549. *St. pubescens*, villosus nigro-fuscus, maculis nigris viridi-griseisque nitidis, corpore



fubtus argenteo, abdominis apice subrotundato. T. 4. p. 17.

550. *St. major*, niger totus, alis rufescentibus, abdomine elongato planiusculo. T. 4. p. 18.

551. *St. balteatus*, niger nitidus, abdomine fubtus elytris que fascia transversali griseo cinerea: punctis nigris. T. 4. p. 18. t. 1. f. 7 — 10.

St. maxillofus. L. S. N. p. 683.

552. *St. bombilius*, hirsutus niger, capite thorace abdominis que apice viridi flavis nitidis. T. 4. p. 20.

St. hirtus. L. S. N. p. 683.

553. *St. erythropterus*, ater, elytris pedibus que rufis. T. 4. p. 21.

St. erythropterus. L. S. N. p. 683.

554. *St. politus*, niger nitidus, antennis obscure fuscis, abdomine elongato. T. 4. p. 22.

St. politus. L. S. N. p. 683.

555. *St. aeneocephalus*, obscure fuscus, capite thorace que aeneis nitidis, tibiis pedibus que rufo-fuscis. T. 4. p. 23.

556. *St. aeneus*, glaber aeneo-viridis nitidus, abdomine pedibus que nigris. T. 4. p. 23.

557. *St. rufus*, capite elytrorum abdominis que posticis nigris. T. 4. p. 24. t. 1. f. 11 — 13.

St. rufus. L. S. N. p. 684.

558. *St. rufipes*, ovatus glaber niger nitidus, pedibus rufis, elytris amplis, abdominis apice truncato. T. 4. p. 24. t. 1. f. 14.

St. rufipes. L. S. N. p. 685.

559. *St. fulvus*, rufo-flavus postice niger, elytris pedibus que testaceis, antennis longitudine corporis. T. 4. p. 25.

St.



St. caraboides. L. S. N. p. 685.

560. *St. Boleti*, fuscus, antennis pedibusque flavo-
lividis pallidis. T. 4. p. 26. t. 1. f. 15
— 17.

St. Boleti. L. S. N. p. 686.

561. *St. riparius*, rufus, elytris coeruleis, capite
abdominisque apice nigris. T. 4. p. 28.
t. 1. f. 18.

St. riparius. L. S. N. p. 684.

37. LAMPYRIS.

562. *L. noctiluca communis*, oblonga, supra nigro-
fusca, subtus albido-flava. T. 4. p. 31.
t. 1. f. 19 — 33.

L. noctiluca. L. S. N. p. 643.

563. *L. sanguinea*, nigra, thorace rubro maculis
nigris, elytris rubris, venis reticulatis.
T. 4. p. 45. t. 2. f. 1 — 4.

L. sanguinea. L. S. N. p. 646.

564. *L. nigro-rubra*, nigra, thorace toto nigro,
elytris rubris: venis reticulatis. T. 4.
p. 46.

565. *L. villosa*, nigra, thorace elytrisque villosis
rubris, medio thoracis nigro. T. 4. p. 47.

L. coccinea. L. S. N. p. 646.

566. *L. surinamensis*, ovata, elytris fuscis: ma-
cula marginali triangulari flava, abdomine
subtus fusco apice flavo. T. 4. p. 48. t.
17. f. 1.

L. hespera. L. S. N. p. 644.

567. *L. ignita*, ovata, elytris fuscis: macula mar-
ginali ovata flava, abdomine subtus toto
flavo. T. 4. p. 49. t. 17. f. 2.

L. ignita. L. S. N. p. 645.



568. *L. nitens*, oblonga, elytris pallide fuscis: macula marginali oblonga fusca, abdomine subtus rufo, postice flavo: segmento unico nigro. T. 4. p. 50. t. 17. f. 3.
569. *L. maculata*, ovata testacea, thorace fascia elytrisque macula nigris. T. 4. p. 50. t. 17. f. 4.
570. *L. lucida*, oblonga, elytris fuscis margine exterioriore luteis, abdomine toto subtus flavo. T. 4. p. 51. t. 17. f. 5.
- L. lucida*. L. S. N. p. 645.
571. *L. phosphorea*, oblonga, elytris fuscis margine exterioriore flavis, abdomine atro postice flavissimo, pedibus testaceis. T. 4. p. 51. t. 17. f. 6.
- L. phosphorea*. L. S. N. p. 645.
572. *L. Pyralis*, oblonga, elytris obscure fuscis margine rufescentibus, abdomine atro postice flavissimo, pedibus fuscis. T. 4. p. 52. t. 17. f. 7.
- L. Pyralis*. L. S. N. p. 644.
573. *L. Pensylvanica*, oblonga, elytris pallide griseo-testaceis, thorace intra marginem nigro: maculis binis rubris. T. 4. p. 52. t. 17. f. 8.
574. *L. Italica*, oblonga, elytris nigro-fuscis, thorace rufo: macula nigra in medio, capite nigro. T. 4. p. 54. t. 17. f. 9 — 11.
- L. Italica*. L. S. N. p. 645.
575. *L. ferrata*, flavo-testacea, elytris striatis reticulatis: fasciis tribus nigris, antennis longissimis ferratis nigris. T. 4. p. 55. t. 17. f. 12.
- Cantharis ferrata*. L. S. N. p. 649.



576. *L. pectinata*, atra, antennis pectinatis, thorace lateribus flavis, elytris striatis reticulatis. T. 4. p. 57. t. 17. f. 13 — 14.

Cantharis pectinata. L. S. N. p. 649.

577. *L. rostrata*, ovata, elytris flavo-fulvis antice posticeque nigris, thorace flavo macula nigra, capite rostrato. T. 7. p. 622. t. 46. f. 11 — 13.

38. TELEPHORVS.

578. *T. fuscus*, thorace flavo-rubro macula nigra, elytris obscuris cinereo-nigris. T. 4. p. 60. t. 2. f. 5 — 15.

Cantharis fusca. L. S. N. p. 647.

579. *T. flavus*, thorace flavo-rufo, elytris testaceis, femorum posteriorum apice nigro. T. 4. p. 70.

Cantharis livida. L. S. N. p. 647.

580. *T. bimaculatus*, flavo-rufus, elytris testaceis apice nigris. T. 4. p. 71.

581. *T. testaceus*, niger, thorace rufescente macula nigra, elytris testaceis, femoribus nigris tibiisque flavis. T. 4. p. 71.

Cantharis testacea. L. S. N. p. 649.

582. *T. niger*, thorace flavo-rufo, capite elytrisque nigris, pedibus totis flavis. T. 4. p. 72.

583. *T. aeneus*, viridi-aeneus, elytris extrorsum rubris, capite antice flavo. T. 4. p. 73. t. 2. f. 16 — 18.

Cantharis aenea. L. S. N. p. 648.

584. *T. bipustulatus*, viridi-aeneus nitidus, elytris apice rubris. T. 4. p. 75.

Cantharis bipustulata. L. S. N. p. 648.



585. *T. coeruleus*, villosus violaceo-coeruleus, antennis pedibusque nigris. T. 4. p. 76.

Cantharis coerulea. L. S. N. p. 650.

586. *T. fasciatus*, thorace obscure viridi nitido, elytris nigris, fasciis duabus transversis rubris. T. 4. p. 76.

Cantharis fasciata. L. S. N. p. 648.

587. *T. biguttatus*, niger, femoribus flavis, elytris apice luteis. T. 4. p. 77.

Cantharis biguttata. L. S. N. p. 648.

588. *T. pennsylvanicus*, thorace elytrisque rufo-flavis, macula oblonga nigra in singulo elythro, antennis pedibusque nigris. T. 4. p. 78. t. 17. f. 15.

39. COLLIVRIS.

589. *C. surinamensis*, fusca, thorace subulato longissimo arcuato, elytris striatis apice bidentatis, pedibus ferrugineis. T. 4. p. 80. t. 17. f. 16 — 18.

Attelabus surinamensis. L. S. N. p. 619.

40. CARABVS.

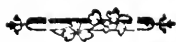
Fam. I.

590. *C. aeneo punctatus*, apterus, supra viridi-aeneus obscurus, subtus niger, elytris punctis excavatis aureis quadruplici ordine: fulcis elevatis. T. 4. p. 88. t. 3. f. 12.

591. *C. granulatus*, subapterus, supra viridi-aeneus, subtus niger, elytris tuberculis elongatis triplici ordine: fulcis elevatis. T. 4. p. 88.

C. granulatus. L. S. N. p. 668.

592. *C. violaceus*, apterus, aeneo-niger nitidus, thorace subviolaceo, elytris punctis minutiffi-



tiffimis excavatis triplici ordine. T. 4.
p. 89.

C. violaceus. L. S. N. p. 669.

593. *C. coriaceus*, apterus, ater opacus, elytris punctis intricatis rugosis. T. 4. p. 90.

C. coriaceus. L. S. N. p. 668.

594. *C. striatus*, apterus, niger, elytris striatis margine violaceis: punctis aureis excavatis triplici serie. T. 4. p. 90. t. 3. f. 1—6.

C. hortensis. L. S. N. p. 668.

595. *C. aureus*, apterus, capite thoraceque aureis, corpore subtus nigro, elytris viridi-aeneis margine aureis: fulcis elevatis nigris. T. 4. p. 91.

C. nitens. L. S. N. p. 669.

596. *C. coadunatus*, apterus, niger totus, corpore ovato brevi, elytris coadunatis scabriusculis. T. 4. p. 92. t. 3. f. 13. 14.

Tenebrio caraboides. L. S. N. p. 677.

597. *C. melanocephalus*, apterus, niger nitidus, elytris laevibus, antennis pedibusque flavo-testaceis. T. 4. p. 93.

C. melanocephalus. L. S. N. p. 671.

598. *C. fulcatus*, apterus, viridi-aeneus nitidus, antennis pedibusque rufis, abdomine nigro, elytris fulcatis. T. 4. p. 104. t. 17. f. 20.

C. auratus. L. S. N. p. 669.

599. *C. tuberculatus*, apterus, niger, elytris scabris: tuberculis conicis hirsutis, tibiis obscure ferrugineis. T. 7. p. 623. t. 46. f. 14.

600. *C. albo-guttatus*, apterus, niger, elytris fulcatis thoraceque maculis niveis. T. 7. p. 624. t. 46. f. 15. 16.

C. decemguttatus. L. S. N. p. 669.



601. *C. elongatus*, apterus, elongatus, niger, thorace cordato angulato, abdomine ovali, elytris profunde fulcatis. T. 7. p. 626. t. 47. f. 1.
602. *C. rugosus*, apterus, niger, thorace rotundato, elytris striis rugosis atomisque aureis. T. 7, p. 627. t. 47. f. 2.
- Fam. 2.*
603. *C. inquisitor*, alatus, supra aeneo-fuscus, subtus viridi-aureus, elytris striatis margine aeneis: punctis excavatis triplici ordine. T. 4. p. 94.
- C. inquisitor.* L. S. N. p. 669.
604. *C. ruficornis*, alatus, niger, antennis rufis, pedibus corporeque subtus fusco-castaneis, elytris striatis. T. 4. p. 95.
605. *C. rufipes*, alatus, fuscus, elytris striatis, corpore subtus rufescente, pedibus antennisque ferrugineis. T. 4. p. 96.
606. *C. nigro-striatus*, alatus, totus niger nitidus, elytris striatis. T. 4. p. 96.
- C. leucophthalmos.* L. S. N. p. 668.
607. *C. cupreus*, alatus, supra viridi-aeneus, subtus niger, antennis basi rufis. T. 4. p. 97. t. 3. f. 15. 16.
- C. cupreus.* L. S. N. p. 672.
608. *C. vulgaris*, alatus, supra viridi-aeneus nitidus, subtus niger, pedibus antennisque nigris. T. 4. p. 97.
- C. vulgaris.* L. S. N. p. 672.
609. *C. aeneus*, alatus, corpore ovato brevi supra nigro-aeneo, subtus nigro, thorace convexo, elytris laevibus, antennis basi rufis. T. 4. p. 98.



610. *C. sexpunctatus*, alatus, capite thoraceque viridi-aureis, elytris rubro-aeneis: punctis sex impressis. T. 4. p. 99.
C. 6-punctatus. L. S. N. p. 672.
611. *C. cyanocephalus*, alatus, capite elytrisque viridi-coeruleis, thorace pedibusque ferrugineis. T. 4. p. 100. t. 3. f. 17.
C. cyanocephalus. L. S. N. p. 671.
612. *C. latus*, alatus, niger nitidus, elytris striatis, pedibus antennisque rufis. T. 4. p. 101.
C. latus. L. S. N. p. 672.
613. *C. ferrugineus*, alatus, flavo-grifeus nitidus, oculis nigris, elytris striatis. T. 4. p. 101.
C. ferrugineus. L. S. N. p. 672.
614. *C. bimaculatus*, alatus, supra niger subtus flavus, elytris maculis binis, pedibus antennisque flavis. T. 4. p. 102.
515. *C. quadripunctatus*, alatus, niger nitidus, elytris substriatis: punctis quatuor impressis, T. 4. p. 102.
616. *C. crepitans*, alatus, ferrugineus, thorace angusto, elytris cinereo-nigris. T. 4. p. 103. t. 3. f. 18 — 20.
C. crepitans. L. S. N. p. 671.
617. *C. Sycophanta*, alatus, nitens, thorace femoribusque violaceis, elytris viridibus striatis, abdomine viridi-aureo. T. 4. p. 109. t. 17. f. 19.
C. Sycophanta. L. S. N. p. 670.
618. *C. americanus*, alatus, niger, thorace antennis pedibusque ferrugineis, genibus nigris, elytris striatis. T. 4. p. 107. t. 17. f. 21.
C. americanus. L. S. N. p. 671.
619. *C. pensylvanicus*, rufo-fuscus, capite obscuro, antennis pedibus corporeque subtus testaceis,



ceis, elytris striatis. T. 4. p. 108. t. 17.
f. 22.

41. CICINDELA.

620. *C. campestris*, viridis, nitida, elytris singulis punctis sex albis. T. 4. p. 113. t. 4. f. 1 — 6.

C. campestris. L. S. N. p. 657.

621. *C. sylvatica*, supra nigra, subtus viridis nitida, elytris singulis fascia punctisque tribus albis. T. 4. p. 115. t. 4. f. 7.

C. sylvatica. L. S. N. p. 658.

622. *C. maculata*, supra viridi-grisea nitida, subtus viridi-aurea, elytris singulis fascia lunulisque duabus albis. T. 4. p. 115. t. 4. f. 8.

C. hybrida. L. S. N. p. 657.

623. *C. riparia*, viridi-aenea, elytris punctis latis excavatis griseo-viridibus. T. 4. p. 117. t. 4. f. 9.

C. riparia. L. S. N. p. 658.

624. *C. striata*, aenea nitidissima, capite striato, elytris dimidio striatis punctatis: intus laevibus. T. 4. p. 118.

C. aquatica. L. S. N. p. 658.

625. *C. flavipes*, capite thoraceque viridi-aeneis, elytris pallide fuscis nigro-maculatis, antennis pedibusque flavescentibus. T. 4. p. 119.

C. flavipes. L. S. N. p. 658.

626. *C. chinensis*, capite corporeque subtus coeruleo-violaceis nitidis, elytris viridibus: maculis nigris punctisque quatuor albis. T. 4. p. 119. t. 17. f. 23.

627.



627. *C. carolina*, purpurea nitida viridi-aureo-marginata, elytrorum apice antennis pedibusque flavis. T. 4. p. 120. t. 17. f. 24.
628. *C. capensis*, viridi-aenea, elytris albis: lineis maculisque ramolis aeneis. T. 7. p. 628. t. 47. f. 3. 4.
- C. capensis*. L. S. N. p. 657.
629. *C. marginata*, nigra, thorace elytrisque margine tomentoso flavo-griseo. T. 7. p. 629. t. 47. f. 5.

42. BVPRESTIS.

Fam. 1.

630. *B. mariana*, nitida, supra fusca-aenea, subtus rubro-cuprea, elytris rugosis postice dehiscens. T. 4. p. 128. t. 4. f. 18. 19.
- B. mariana*. L. S. N. p. 660.
631. *B. chryso-stigma*, fusca, elytris singulis maculis tribus rubro-aureis impressis, abdomine subtus viridi-aureo: margine purpureo nitido. T. 4. p. 130.
- B. chryso-stigma*. L. S. N. p. 660.
632. *B. violacea*, viridi-aenea seu coerulea nitida, elytris striatis. T. 4. p. 130. t. 4. f. 10 — 17.
- B. rustica*. L. S. N. p. 660.
633. *B. acuminata*, nigra, elytris punctatis pone acuminatis, thorace laevi. T. 4. p. 133.
634. *B. 4-punctata*, subviridi-nigra, thorace punctatis quatuor impressis. T. 4. p. 134.
- B. 4-punctata*. L. S. N. p. 662.
- Obs.* 633. et 634. ad sequentem forte familiam spectant.
635. *B. sternicornis*, viridi-aurata, elytris fusco-caestaneis ferrato-tridentatis, thorace punctato,



stato, sterno porrecto. T. 4. p. 136. t. 17. f. 25.

B. sternicornis. L. S. N. p. 660.

636. *B. viridi-aenea*, viridi-aurea obscura, nitida supra, nigra subtus, elytris ferratis fulcatis. T. 7. p. 631. t. 47. f. 8. 9.

637. *B. aeneo-collis*, capite thoraceque rubro-cupreis, elytris fulcatis punctatis ferratis cupreo-fuscis. T. 7. p. 632. t. 47. f. 10.

638. *B. ruficaudis*, nigra, elytris ferratis subfulcatis postice rufis. T. 7. p. 632. t. 47. f. 11.

639. *B. rubro-aurea*, rubro-cuprea aurata viridescens, elytris ferratis punctatis, pedibus viridi-aureis. T. 7. p. 635. t. 47. f. 14.

Fam. 2.

640. *B. flavo punctata*, nigra, thorace margine flavo, elytris punctis abdomineque subtus maculis flavis quadruplici ordine. T. 4. p. 129.

641. *B. albo-punctata*, coeruleo-violacea nitida, thoracis lateribus albis, elytris striatis maculis quinque albis. T. 4. p. 132. t. 4. f. 20.

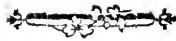
B. octo-guttata. L. S. N. p. 659.

642. *B. viridis*, viridis nitida, corpore elongato, elytris linearibus scabris integerrimis. T. 4. p. 133. t. 5. f. 1. 2.

643. *B. gigantea*, viridi-aenea nitidissima, elytris rugoso-fulcatis, thorace maculis binis nigro-aeneis. T. 4. p. 135.

B. gigantea. L. S. N. p. 659.

644. *B. linearis*, lineari-oblonga, nigro-aenea cinereo-maculata, elytris carinatis, thorace rugoso postice trilobo. T. 4. p. 137. t. 77. f. 26.



B. linearis. L. S. N. p. 663.

645. *B. pigmæa*, nigra nitida, elytris coeruleo-violaceis nitidissimis. T. 4. p. 137. t. 17. f. 27.

646. *B. fascicularis*, viridi-aurata obscura, capite thorace elytrisque scabris hirsutissimis, villis fasciculisque flavis et rubris. T. 7. p. 629. t. 47. f. 6. 7.

B. fascicularis. L. S. N. p. 661.

647. *B. fulgens*, cupreo-aurea nitida, elytris laevibus: maculis quatuor cupreis fasciaque lata transversali testacea. T. 7. p. 633. t. 47. f. 12.

648. *B. aurea*, supra viridi-aurea coerulefcens nitidissima, subtus aurea, elytris bidentatis punctatis: fulcis senis fasciaque longitudinali aurea. T. 7. p. 634. t. 47. f. 13.

B. aurulenta. L. S. N. p. 661.

43. ELATER.

649. *E. rufus*, totus rufus, oculis nigris. T. 4. p. 144. t. 5. f. 18.

650. *E. æneo-pectinicornis*, viridi-aeneus obscurus nitidus, antennis pectinatis. T. 4. p. 145. t. 5. f. 3 — 17.

E. pectinicornis. L. S. N. p. 655.

651. *E. fuscus major*, nigro-fuscus nitidus pedibus fusco-castaneis, abdomine supra rubente. T. 4. p. 146.

652. *E. fuscus minor*, elongatus, capite thoraceque nigris, elytris obscure fuscis, pedibus antennisque fuscis. T. 4. p. 147.

653. *E. obtusus*, corpore obtuso (brevis) subtus nigro, thorace nigro, elytris fuscis griseo-

H

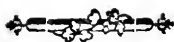
villo-



- villosis, antennis rufis. T. 4. p. 147. t. 5. f. 19 — 22.
654. *E. inaequalis*, niger, maculis villosis griseis, elytris scabris, thorace cavitatibus impressis. T. 4. p. 148.
655. *E. rufo-unguiculatus*, fusco-aeneus nitidus, maculis villosis viridi-griseis, antennis nigris, unguibus rufis. T. 4. p. 148.
- E. tessellatus*. L. S. N. p. 655.
656. *E. aeneus rufipes*, viridi-aeneus seu violaceus nitidus, pedibus fulvis. T. 4. p. 149.
- E. aeneus*. L. S. N. p. 655.
657. *E. cruciatus*, pedibus rufis, thorace nigro lateribus rubro, elytris fulvis: cruce maculisque binis nigris. T. 4. p. 149.
- E. cruciatus*. L. S. N. p. 653.
658. *E. rufipes*, nigro-fuscus, maculis nebuloso-villosis viridi-griseis, plantis (tarsis) rufis. T. 4. p. 150.
- E. murinus*. L. S. N. p. 659.
659. *E. fuscus flavipes*, capite thoraceque nigris, elytris rufo-fuscis, pedibus flavis, antennis rufis. T. 4. p. 151.
- E. sputator*. L. S. N. p. 654.
660. *E. niger*, totus ater nitidus. T. 4. p. 151.
- E. niger*. L. S. N. p. 656.
661. *E. sanguineus*, niger, elytris rubris. T. 4. p. 151.
- E. sanguineus*. L. S. N. p. 654.
662. *E. balteatus*, niger, elytris antice dimidiato-rufis, postice nigris. T. 4. p. 152.
- E. balteatus*. L. S. N. p. 654.
663. *E. flavo-pectinicornis*, thorace fusco pilis rufis, elytris flavis apice nigris, corpore subtus nigro, antennis pectinatis. T. 4. p. 153.
- E. ca-



- E. castaneus*. L. S. N. p. 654.
664. *E. ruficollis*, thorace rubro nitido, antice nigro, elytris corporeque nigris. T. 4. p. 153.
E. ruficollis. L. S. N. p. 653.
665. *E. variabilis*, thorace rufo, capite corporeque nigris elytris mari flavis, foeminae fuscis flavo-marginatis. T. 4. p. 154.
E. linearis. L. S. N. p. 653.
666. *E. undulatus*, griseo-murinus villosus, elytris fasciis tribus undulatis transversis nigris. T. 4. p. 155. t. 5. f. 23 — 26.
667. *E. nigro-maculatus*, capite nigro, thorace rufo: maculis tribus oblongis nigris, elytris pallide fuscis. T. 4. p. 158.
668. *E. lineatus*, thorace nigro margine flavo fusco, elytris pallide flavo-fuscis: futura nigra. T. 4. p. 158.
E. triftis. L. S. N. p. 655.
669. *E. aeneo-niger*, nigro-viridi-aeneus nitidus, pedibus nigris. T. 4. p. 159.
670. *E. oculatus*, niger, thorace maculis binis ovatis villosis aterrinis. T. 4. p. 159. t. 17. f. 28.
E. oculatus. L. S. N. p. 651.
671. *E. noctilucus*, fuscus, thoracis lateribus macula flava glabra convexa nitida. T. 4. p. 160. t. 18. f. 1.
E. noctilucus. L. S. N. p. 651.
672. *E. phosphoreus*, fusco-castaneus, thorace postice maculis duabus flavis glabris, antennis pedibusque rufo-fuscis. T. 4. p. 161. t. 18. f. 2.
E. phosphoreus. L. S. N. p. 652.
673. *E. piceus*, totus ater nitidus, elytris laevissimis. T. 4. p. 162. t. 12. f. 3.



674. *E. lividus*, pallide fusco-rufescens, antennis rufis pedibusque flavo-testaceis. T. 4. p. 162. t. 18. f. 4.
675. *E. flavipes*, nigro-fuscus, pedibus antennisque flavo-testaceis. T. 4. p. 163. t. 18. f. 5.
676. *E. maculatus*, obscure testaceus, thorace antice nigro, singulo elytro maculis binis irregularibus nigris. T. 4. p. 163. t. 18. f. 6.

44. SILPHA.

677. *S. Vespillo*, nigra, elytris truncatis abdomine brevioribus: fascia lata duplici ferruginea transversa undata. T. 4. p. 168. t. 6. f. 1 — 3. 5 — 6.

S. Vespillo. L. S. N. p. 569.

678. *S. nigra major*, tota atra, elytris truncatis abdomine brevioribus. T. 4. p. 173. t. 6. f. 4.

S. germanica. L. S. N. p. 569.

679. *S. thoracica*, nigra, thorace ferrugineo, elytris lineis tribus longitudinalibus: unica elevata. T. 4. p. 174. t. 6. f. 7 — 9.

S. thoracica. L. S. N. p. 571.

680. *S. rufo-clavata*, oblonga, nigra, thorace orbiculato nitido, elytris lineis elevatis tribus, clava antennarum rufa. T. 4. p. 176.

S. littoralis. L. S. N. p. 570.

681. *S. punctata*, nigra, nitida, elytris punctatis: lineis elevatis tribus laevibus, clava antennarum nigra. T. 4. p. 177. t. 6. f. 10 — 19.

S. atrata. L. S. N. p. 571.



682. *S. quadripunctata*, corpore nigro, thorace testaceo: macula magna nigra, elytris flavotestaceis: punctis duobus nigris. T. 4. p. 181.
- S. quadripunctata*. L. S. N. p. 571.
683. *S. rugosa*, nigra opaca, elytris tuberculatis: lineis tribus elevatis inaequalibus. T. 4. p. 182. T. 7. p. 600. t. 44. f. 20 — 25.
- S. rugosa*. L. S. N. p. 571.
684. *S. tomentosa*, villosa, supra nigro-fusca, subtus atra, capite tomentoso, elytris lineis tribus elevatis. T. 4. p. 183.
685. *S. cinicoides*, supra fusco-castanea rufo-marginata, subtus rufa, elytris lineis senis punctisque excavatis. T. 4. p. 183.
- S. ferruginea*. L. S. N. p. 572.
686. *S. maculata*, supra rufo-fusca nigro-maculata, subtus rufa immaculata. T. 4. p. 184.
- S. grisea*. L. S. N. p. 574.
687. *S. oblonga*, oblonga, fusco-nigra, elytris lineis octo elevatis punctisque excavatis. T. 4. p. 185.
- S. oblonga*. L. S. N. p. 572.
688. *S. quadripustulata*, nigra, oblonga, depressa, elytris singulis maculis duabus rubris. T. 4. p. 185. t. 6. f. 20. 21.
- S. quadripustulata*. L. S. N. p. 570.
689. *S. bipustulata*, nigra, corpore obtuso, (brevi) elytris singulis macula unica rubra. T. 4. p. 186. t. 6. f. 22. 23.
- S. bipustulata*. L. S. N. p. 570.
690. *S. Colon*, rufo-fusca nigro-maculata, thorace duplici puncto impresso, corpore subtus toto fusco. T. 4. p. 187. t. 6. f. 24.
- S. Colon*. L. S. N. p. 573.



691. *S. rufipes*, supra nigra, subtus fusca, pedibus rufis, elytris laevibus. T. 4. p. 188.

45. DERMESTES.

692. *D. lardarius*, niger, elytris antice cinereis nigro-punctatis. T. 4. p. 192. t. 7. f. 1 — 17.

D. lardarius. L. S. N. p. 563.

693. *D. nebulosus*, niger cinereo-nebulosus, corpore subtus albido-cinerascente, scutello hirsuto rufo. T. 4. p. 197.

D. murinus. L. S. N. p. 563.

694. *D. bipunctatus*, ovatus, niger, elytris singulis puncto albo. T. 4. p. 197.

D. Pellio. L. S. N. p. 562.

695. *D. tomentosus*, oblongus, villosus, griseo-murinus, oculis nigris, pedibus fulvis. T. 4. p. 199. t. 7. f. 18. 19.

696. *D. undatus*, oblongus, niger, elytris fascia alba duplici transversa undulata. T. 4. p. 199.

D. undatus. L. S. N. p. 562.

697. *D. Scrophulariae*, ovatus, niger, maculis squamosis albis, sutura elytrorum rubra. T. 4. p. 200. t. 7. f. 20 — 22.

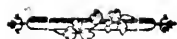
Byrrhus Scrophulariae. L. S. N. p. 568.

698. *D. Museorum*, ovatus, fuscus obscurus, maculis squamosis griseis. T. 4. p. 203. t. 8. f. 1 — 14.

Byrrhus Museorum. L. S. N. p. 568.

699. *D. Pilula*, ovatus, supra nigro-aeneus, subtus totus niger, elytris fasciis interruptis aeneis. T. 4. p. 213. t. 7. f. 23 — 26.

Byrrhus Pilula, L. S. N. p. 568.



700. *D. fornicatus*, fuscus obscurus, corpore ovato laevi fornicato, antennis longissimis: clava subulata. T. 4. p. 216. t. 8. f. 15.
- Obs.* An potius Ptini species vel forte distinctum genus.
701. *D. atomarius*, ovatus, minutissimus, nigro-fuscus, antennis corporis dimidia longitudine: apice hirsutissimis. T. 4. p. 218. t. 8. f. 16 — 20.
702. *D. Armadillus*, minutissimus, ovatus, niger nitidus, thoracis marginibus pedibusque rufo-fuscis pallidis. T. 4. p. 220. t. 8. f. 21 — 23.
703. *D. ater*, ovatus, nigro-fuscus, antennis rufis. T. 4. p. 223. t. 18. f. 7.
704. *D. maculatus*, ovatus, fuscus, thoracis lateribus cinereis abdomine subtus albo-nigroque maculato, antennis rufis. T. 4. p. 223.
705. *D. hemipterus*, nigro-fuscus, elytris abbreviatis pallide griseis fascia transversa undulata nigra, pedibus rufis. T. 4. p. 224.
- D. hemipterus.* L. S. N. p. 565.

46. PTINVS.

706. *Pt. pertinax*, nigro-fuscus, elytris striatis, thorace ad angulos macula flava. T. 4. p. 227. t. 8. f. 24 — 28.
- Pt. pertinax.* L. S. N. p. 565.
707. *Pt. rufo-villosus*, rubro-fuscus villosus, oculis nigris. T. 4. p. 230.
708. *Pt. punctatus*, griseo-fuscus, elytris striatis punctis excavatis. T. 4. p. 230.



709. *Pt. mollis*, rufo-fuscus, oculis nigris, elytrorum apice rufo, T. 4. p. 230. t. 8. f. 29
— 31,

Pt. mollis. L. S. N. p. 565.

710. *Pt. rapax*, ovatus, rufo-fuscus albedine maculatus, thorace angulato villis flavis, antennis longitudine corporis. T. 4. p. 231. t. 9. f. 1 — 7.

Pt. Fur. L. S. N. p. 566.

711. *Pt. testaceo-villosus*, oblongus, griseo-testaceus villosus, antennis pedibusque rufis, T. 4. p. 235. t. 9. f. 8 — 9.

47. SCARABAEVS,

Fam. 1.

712. *Sc. nasicornis*, scutellatus, fusco-caestaneus, elytris laevibus, thorace gibbo, capite cornu incurvato. T. 4. p. 255.

Sc. nasicornis. L. S. N. p. 544.

713. *Sc. lunaris*, exscutellatus, fusco-caestaneus, thorace gibbo, elytris fulcatis, capitis clypeo lunato: cornu erecto. T. 4. p. 257. t. 10. f. 1.

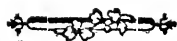
Sc. lunaris. L. S. N. p. 543.

714. *Sc. cylindricus*, scutellatus, cylindricus, niger, capite cornu incurvato, thorace antice truncato quinquedentato. T. 4. p. 258. t. 10. f. 2. 3.

Sc. cylindricus. L. S. N. p. 544.

715. *Sc. stercorarius*, scutellatus, supra niger, subtus violaceus, elytris fulcatis, antennis rufis, capite tuberculato. T. 4. p. 259. t. 9. f. 10 — 26.

Sc. stercorarius, L. S. N. p. 550,



716. *Sc. vernalis*, scutellatus, violaceus totus, elytris glabris laevissimis, antennis nigris, capite tuberculato. T. 4. p. 262. t. 10. f. 4.

Sc. vernalis. L. S. N. p. 551.

717. *Sc. Typhoeus*, scutellatus, niger, elytris fulcatis, thorace cornibus tribus incumbentibus. T. 4. p. 262. t. 10. f. 5.

Sc. Typhoeus. L. S. N. p. 543.

718. *Sc. capitatus*, scutellatus, nigro-fuscus, corpore oblongo, elytris striatis, capite magno laevi. T. 4. p. 263. t. 10. f. 6.

Sc. rufipes. L. S. N. p. 559.

719. *Sc. Foffor*, scutellatus, oblongus, ater, capite magno tuberculis tribus. T. 4. p. 264. t. 10. f. 7.

Sc. Foffor. L. S. N. p. 548.

720. *Sc. nuchicornis*, exscutellatus, ater, corpore ovato brevi, elytris griseis nigro-maculatis, occipite maris spina armato. T. 4. p. 265.

Sc. nuchicornis. L. S. N. p. 547.

721. *Sc. pedellus*, scutellatus, oblongus, niger, elytris fulcatis rubris, thorace antice maculis binis rufis. T. 4. p. 266. t. 10. f. 8. 9.

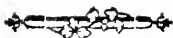
Sc. fimetarius. L. S. N. p. 548.

722. *Sc. fimetarius*, scutellatus, oblongus, niger, pedibus fuscis, capite laevi, elytris griseis: maculis linearibus nigris. T. 4. p. 267. t. 10. f. 10. 11.

Sc. fimetarius. L. S. N. p. 548. β .

723. *Sc. subterraneus*, exscutellatus, oblongus, niger totus, capite tuberculis tribus, elytris profunde fulcatis. T. 4. p. 268.

Sc. subterraneus. L. S. N. p. 548.



724. *Sc. conspurcatus*, scutellatus, nigro-fuscus, thoracis margine fulvo, elytris striatis fulvis: maculis binis nigris, antennis rufis. T. 4. p. 268.
- Sc. conspurcatus*. L. S. N. p. 549.
725. *Sc. femoratus*, scutellatus, niger, corpore ovato, elytris rugosis futuris quatuor, femoribus anticis maximis. T. 4. p. 269. t. 10. f. 12.
- Sc. fabulosus*. L. S. N. p. 551.
726. *Sc. erraticus*, scutellatus, niger, elytris testaceis substriatis, capite tuberculo unico, antennis nigris. T. 4. p. 270.
- Sc. erraticus*. L. S. N. p. 548.
727. *Sc. ater*, scutellatus, niger totus, corpore abbreviato, capite tuberculis tribus, elytris leviter striatis. T. 4. p. 270.
728. *Sc. haemorrhoidalis*, scutellatus, niger, elytris profunde fulcatis apice rufis. T. 4. p. 271.
- Sc. haemorrhoidalis*. L. S. N. p. 548.
729. *Sc. quisquilius*, exscutellatus, niger nitidus, elytris striatis livido-testaceis. T. 4. p. 271.
- Sc. quisquilius*. L. S. N. p. 558.
730. *Sc. Aloëus*, scutellatus, niger, thorace tricorni: intermedio longiore recurvato. T. 4. p. 302.
- Sc. Aloëus*. L. S. N. p. 542.
731. *Sc. Hercules*, scutellatus, niger, elytris griseis nigro-maculatis, thorace cornu incurvo maximo subtus bidentato, capitis recurvato multidentato. T. 4. p. 304. t. 18. f. 9.
- Sc. Hercules*. L. S. N. p. 541.
732. *Sc. Tityus*, scutellatus, griseus nigro-maculatus, capite unicorni recurvato, thorace tri-



tricorni incurvato. T. 4. p. 306. t. 18.
f. 10.

Sc. Tityus. L. S. N. p. 542.

733. Sc. *Moloffus*, exscutellatus, niger, capitis clypeo lunato unicorni, thorace retuso bidentato utrinque impresso, elytris laevibus. T. 4. p. 307. t. 18. f. 11.

Sc. Moloffus. L. S. N. p. 543.

734. Sc. *Pensylvanicus*, scutellatus, capite nigro tuberculo unico, thorace elytrisque laevibus olivaceis: maculis punctisque nigris. T. 4. p. 309. t. 18. f. 12.

735. Sc. *Carolinus*, exscutellatus, niger, capite ovali tuberculato, thorace retuso bituberculato utrinque impresso, elytris fulcatis. T. 4. p. 310. t. 18. f. 13.

Sc. Carolinus. L. S. N. p. 545.

736. Sc. *cristatus*, exscutellatus, fusco-castaneus nigricans, thorace gibbo: in medio margine angulato, capite lamella angulata elevata. T. 7. p. 636. t. 47. f. 15.

Sc. Gigas. L. S. N. p. 549.

737. Sc. *tricornutus*, exscutellatus, niger splendens, capitis clypeo lunato: cornu recto, thorace retuso: cornubus duobus porrectis. T. 7. p. 637. t. 47. f. 16.

738. Sc. *quadridentatus*, exscutellatus, niger splendidus, capitis clypeo lunato: cornu recurvato denticulato, thorace retuso quadridentato. T. 7. p. 638. t. 47. f. 17.

739. Sc. *crenatus*, exscutellatus, niger, capitis clypeo lunato margine antice denticulato, thorace elytrisque laevibus. T. 7. p. 638. t. 47. f. 18.



740. *Sc. pilularius*, exscutellatus, niger glaber, capite magno depresso, thorace postice rotundato. T. 4. p. 311. t. 18. f. 14.

Sc. pilularius. L. S. N. p. 550.

741. *Sc. festivus*, exscutellatus, capite lunato nigro, thorace convexo rubro maculis nigris, elytris rubro-aeneis fulcatis. T. 4. p. 315. t. 18. f. 15.

Sc. festivus. L. S. N. p. 552.

742. *Sc. ebenus*, scutellatus, ater, oblongus, convexus, laevis, thorace antice cavitate impresso, capite bituberculato. T. 4. p. 317. t. 19. f. 1.

743. *Sc. tuberculatus*, scutellatus, oblongus, griseo-cinereus, elytris tuberculis pilosis, femoribus anticis maximis, capite recondito. T. 4. p. 318. t. 19. f. 2.

744. *Sc. nanus*, scutellatus, oblongus, nigro-fuscus, capite lato, elytris striatis, antennis rufis. T. 4. p. 318. t. 19. f. 3.

Fam. 2.

745. *Sc. Fullo*, scutellatus, niger f. rufus, maculis sparsis albidis squamosis, antennis heptaphyllis. T. 4. p. 272. t. 10. f. 13.

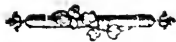
Sc. Fullo. L. S. N. p. 553.

746. *Sc. Melolontha*, scutellatus, rufo-fuscus, thorace villosus, abdominis lateribus albo-maculatis, cauda acura inflexa. T. 4. p. 273. t. 10. f. 14.

Sc. Melolontha. L. S. N. p. 554.

747. *Sc. solstitialis*, scutellatus, villosus, griseo-testaceus, capite nigro, pedibus fulvis, abdominis lateribus albo-maculatis. T. 4. p. 276. t. 10. f. 15.

Sc. solstitialis. L. S. N. p. 554.



748. *Sc. aeneus*, scutellatus, viridis nitidus, elytris fulcatis. T. 4. p. 277. t. 10. f. 16.

749. *Sc. fulvus*, scutellatus, flavo-rufus, ocalis nigris, thorace punctis binis nigris, pedibus longissimis. T. 4. p. 277. t. 10. f. 17.

Sc. brunus. L. S. N. p. 556.

750. *Sc. viridicollis*, scutellatus, elytris obscure flavis, capite thoraceque violaceis s. viridibus nitidis, pedibus nigris. T. 4. p. 278. t. 10. f. 18.

Sc. horticola. L. S. N. p. 554.

751. *Sc. Chrysis*, scutello longissimo, corpore ovato convexo: supra viridi-nitente, infra viridi-aeneo, pectore porrecto. T. 4. p. 319. t. 19. f. 4.

Sc. Chrysis. L. S. N. p. 551.

752. *Sc. lineola*, scutellatus, niger nitidus flavo-maculatus, capite thoraceque linea flava, thoracis margine flavo. T. 4. p. 320. t. 19. f. 5.

Sc. lineola. L. S. N. p. 552.

753. *Sc. nigrocephalus*, scutellatus, rufo-lividus, capite rufo postice nigro, corpore oblongo subtus fusco. T. 4. p. 321. t. 19. f. 6.

754. *Sc. gibbosus*, scutellatus, fusco-castaneus, corpore oblongo subtus villosa rufo, thorace tuberculato, elytris striato-punctatis. T. 4. p. 322. t. 19. f. 7.

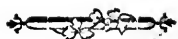
Fam. 3.

755. *Sc. Smaragdus*, scutellatus viridi-aureus, elytris glabris: lineis transversis albidis, pectore porrecto lateribus unidentatis. T. 4. p. 279. t. 11. f. 1 — 27.

Sc. auratus. L. S. N. p. 557.



756. *Sc. viridulus*, scutellatus aureo-viridis nitidus, elytris rugosis, abdomine postice albedine maculato. pectore mutico. T. 4. p. 297.
Sc. nobilis. L. S. N. p. 558.
757. *Sc. fasciatus*, scutellatus niger, tomentoso-flavus, elytris fasciis duabus transversis luteis coadunatis. T. 4. p. 299. t. 10. f. 19. 20.
Sc. fasciatus. L. S. N. p. 556.
758. *Sc. coriarius*, scutellatus aeneo-niger, nitidus, corpore planiusculo glabro, thorace futuris binis totidemque tuberculis. T. 4. p. 300. t. 10. f. 21.
759. *Sc. albo-punctatus*, scutellatus, niger albo-punctatus, corpore depresso. T. 4. p. 301. t. 10. f. 22.
Sc. variabilis. L. S. N. p. 558.
760. *Sc. farinosus*, scutellatus niger, squamulis griseo-viridibus, corpore depresso. T. 4. p. 302. t. 10. f. 23.
Sc. farinosus. L. S. N. p. 555.
761. *Sc. nitidus*, scutello minimo, viridis obscurus, thorace angulato elytrisque flavo-marginatis, capite spina recumbente. T. 4. p. 322. t. 19. f. 8. 9.
Sc. nitidus. L. S. N. p. 552.
762. *Sc. marginatus*, scutellatus niger, thorace elytrisque fascia marginali flavo-fulva. T. 4. p. 324. t. 19. f. 10.
763. *Sc. punctato-marginatus*, scutellatus niger, thorace fascia marginali flavo-fulva; puncto nigro, elytris maculis quatuor margineque flavo-fulvis. T. 7. p. 639. t. 47. f. 20.
764. *Sc. carbonarius*, scutellatus, totus niger nitidus, corpore depresso, elytris glaberrimis: areis excavatis. T. 4. p. 324.



765. *Sc. bimaculatus*, scutellatus fusco-caftaneus, nitens, elytris fingulis macula magna irregulari flava. T. 7. p. 639. t. 47. f. 19.
766. *Sc. rufus*, scutellatus, fupra rufus, fubtus niger nitidus, abdomine maculis lateralibus niveis. T. 7. p. 640. t. 48. f. 1.
767. *Sc. albo-guttatus*, scutellatus, obfcure rubro-purpureus, capite nigro, thorace linea alba marginali elytrisq. punctis albis. T. 7. p. 640. t. 48. f. 2. *Sc. albo-punctatus*.
Sc. capensis. L. S. N. p. 556.
768. *Sc. cinctus*, scutellatus flavo-grifeus, thorace elytrisq. flavo-cinctis, corpore fubtus nigro maculis albis. T. 7. p. 641. t. 48. f. 3.
769. *Sc. balteatus*, scutellatus niger, elytris medio rufis. T. 7. p. 642. t. 48. f. 4.
770. *Sc. ruficollis*, scutellatus nitidus, thorace podiceque rufo-fufcis, elytris ftriatis viridi-aureis: apice puncto albo. T. 7. p. 642. t. 48. f. 5.
771. *Sc. ruber*, scutellatus nitidus, thorace elytrisq. ftriatis rubris, capite pedibus corporeque fubtus nigris. T. 7. p. 643. t. 48. f. 6.
772. *Sc. cinereo-nebulofus*, scutellatus niger, thorace elytrisq. fasciis et maculis nebulofis cinereis. T. 7. p. 643. t. 48. f. 7.
773. *Sc. tomentosus*, scutellatus, hirsutus, capite thoraceque viridi-aureis, villis flavis, elytris testaceis: lineis tribus nigro-viridibus. T. 7. p. 644. t. 48. f. 8.
774. *Sc. Stigma*, scutellatus, hirsutiffimus, capite thoraceque nigris, elytris abbreviatis obfcure testaceis: apice macula flava, podice flavo-villofo. T. 7. p. 645. t. 48. f. 9.



775. *Sc. quadratus*, scutellatus, hirsutus, thorace nigro flavo-marginato, elytris abbreviatis fulvis: intus margine flavo, corpore subtus villis albidis. T. 7. p. 645. t. 48. f. 10. 11.

776. *Sc. obscure purpureus*, scutellatus, villosus, thorace nigro elytrisque obscure purpureis: maculis albis sparsis, abdomine subtus albo. T. 7. p. 646. t. 48. f. 12.

48. LVCANVS.

777. *L. Cervus*, fusco-castaneus, maxillis maximis corniformibus ramosis apice bifurcatis. T. 4. p. 327. t. 12. f. 1 — 6.

L. Cervus. L. S. N. p. 559.

Foemina? T. 4. p. 331. t. 12. f. 7. 8.

L. Cervus. L. S. N. p. 560. 1. β .

778. *L. Parallelipipedus*, niger; corpore depressio, capite tuberculis duobus laevibus. T. 4. p. 334. t. 12. f. 9. 10.

L. parallelipipedus. L. S. N. p. 561.

779. *L. Caprea*, viridi-coerulescens nitidus, depressus, maxillis magnis exsertis. T. 4. p. 335. t. 12. f. 11.

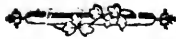
L. Caraboides. L. S. N. p. 561.

780. *L. Capreolus*, fusco-castaneus, femoribus flavis, maxillis maximis corniformibus apice simplicibus latere unidentatis. T. 4. p. 336. t. 19. f. 11. 12.

L. Capreolus. L. S. N. p. 560.

781. *L. interruptus*, oblongus, niger, depressus, antennis arcuatis, capite tridentato, elytris fulcatis, thorace abdomineque remotis. T. 4. p. 338. t. 19. f. 13.

L. interruptus. L. S. N. p. 560.



49. HISTER:

782. *H. ater*, niger nitidus, elytris striatis. T. 4. p. 342. t. 12. f. 12 — 16.

H. unicolor. L. S. N. p. 567.

783. *H. bimaculatus*, niger nitidus, elytris singulis macula obscure rubra. T. 4. p. 343.

H. bimaculatus. L. S. N. p. 567.

784. *H. quadrimaculatus*, niger nitidus, elytris singulis maculis binis obscure rubris. T. 4. p. 344.

H. quadrimaculatus. L. S. N. p. 567.

785. *H. pygmaeus*, nigro-fuscus, elytris dimidio-striatis. T. 4. p. 344.

H. pygmaeus. L. S. N. p. 567.

786. *H. testudinarius*, ovatus, niger, glaber, pedibus fuscis, elytris antice macula rubra postice fulva. T. 4. p. 345. t. 12. f. 17 — 19.

Dermeestes Scaraboides. L. S. N. p. 563.

50. ATTELABVS.

787. *A. Foffor*, niger nitidus, elytris fulcatis, tibiis anticis palmaso-spinosis. T. 4. p. 350. t. 13. f. 1 — 3.

Tenebrio Foffor. L. S. N. p. 675.

788. *A. glaber*, fusco-caestaneus, nitidissimus, elytris glabris, maxillis magnis arcuatis. T. 4. p. 392. t. 19. f. 14 — 16.

51. GYRINVS.

789. *G. natator*, coeruleo-ater nitidus, pedibus rufis. T. 4. p. 355. t. 13. f. 4. — 20.

G. natator. L. S. N. p. 567.



52. HYDROPHILVS.

790. *H. ruficornis*, niger, capitulo antennarum rufo, elytris laevibus, abdomine postice acuminato. T. 4. p. 371. t. 14. f. 1 — 11.

Dytiscus piceus. L. S. N. p. 664.

791. *H. nigricornis*, niger, capitulo antennarum nigro, elytris laevibus, abdomine postice rotundato. T. 4. p. 376.

Dytiscus Caraboides. L. S. N. p. 664.

792. *H. fuscipes*, niger, capitulo antennarum nigro, elytris striatis, pedibus fusco-castaneis. T. 4. p. 377.

Dytiscus fuscipes. L. S. N. p. 664.

793. *H. fuscus*, corpore convexo supra fusco subtus nigro, capitulo antennarum oblongo, elytris striatis. T. 4. p. 378. t. 15. f. 1 — 4.

Dytiscus luridus. L. S. N. p. 665.

794. *H. aeneus*, viridi-aeneus, thorace virescente sulcato, elytris punctato-striatis, antennis pedibusque rufis. T. 4. p. 379. t. 15. f. 5. 6. 7.

Silpha aquatica. L. S. N. p. 573.

53. DYTISCVS.

795. *D. latissimus*, nigro-fuscus, thorace margine flavo, elytrorum marginibus dilatatis linea transversa flava. T. 4. p. 390.

D. latissimus. L. S. N. p. 665.

796. *D. toto-marginalis*, nigro-fuscus nitidus, thorace undique elytrorumque margine flavis, elytris foeminae sulcatis. T. 4. p. 391. t. 16. f. 1 — 8.

Mas D. marginalis. L. S. N. p. 665.

Foem. D. femistriatus, L. S. N. p. 665.



797. *D. laterali-marginalis*, supra viridi-niger, subtus rufus, capite thoracis marginibus elytrisque flavo-marginatis. T. 4. p. 396.
798. *D. fasciatus*, elytris fuscis, thorace fulvo fasciis duabus transversis nigris latere connatis, abdomine subtus fulvo lineis nigris. T. 4. p. 397.
- Mas D. cinereus.* L. S. N. p. 666.
- Foem. D. fulcatus.* L. S. N. p. 666.
799. *D. transverse-striatus*, supra nigro-fuscus, subtus niger, elytris transverse subtilissime striatis. T. 4. p. 399. t. 15. f. 16.
- D. striatus.* L. S. N. p. 665.
800. *D. bilineatus*, elytris fuscis, corpore subtus fulvo, thorace fulvo: linea duplici nigra. T. 4. p. 400.
801. *D. feminiger*, thorace elytrisque obscure fuscis rufo-marginatis, corpore subtus toto nigro. T. 4. p. 401.
802. *D. ater*, corpore convexo, nigro toto, pedibus antennisque rufo-fuscis. T. 4. p. 401.
803. *D. sphaericus*, rufo-fuscus, corpore ovato gibbo. T. 4. p. 402. t. 15. f. 17 — 20.
- D. ovatus.* L. S. N. p. 667.
804. *D. clavicornis*, viridi-grifeus, antennis subclavatis, abdomine subtus nigro-fusco. T. 4. p. 402.
805. *D. griseo-striatus*, niger, supra maculis striisque griseis, pedibus rufo-fuscis. T. 4. p. 403.
806. *D. erythrocephalus*, ovato-oblongus niger, capite pedibusque rufo-fuscis. T. 4. p. 404.
- D. erythrocephalus.* L. S. N. p. 666.



807. *D. ruficollis*, rufus, elytris striatis flavo-griseis: maculis nigris. T. 4. p. 404. t. 16. f. 9 — 10.

D. minutus. L. S. N. p. 667.

808. *D. hyalinus*, virescens, elytris hyalinis maculis lateralibus albidis, T. 4. p. 406. t. 15. f. 21 — 23.

54. CANTHARIS.

Fam. 1.

809. *C. Proscarabaeus*, aptera, violaceo-nigra. T. 5. p. 3. t. 1. f. 1 — 8.

Meloë Proscarabaeus. L. S. N. p. 679.

Fam. 2.

810. *C. vesicatoria*, alata, viridi-aurea nitidissima, antennis nigris. T. 5. p. 12. t. 1. f. 9 — 12.

Meloë vesicatorius. L. S. N. p. 679.

811. *C. viridis*, alata, viridi-aenea nitida, antennis nigris, thorace tereti elongato. T. 5. p. 15. t. 1. f. 13.

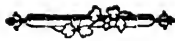
C. viridissima. L. S. N. p. 650.

812. *C. Pensylvanica*, alata, nigra tota. T. 5. p. 16. t. 13. f. 1.

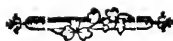
813. *C. Cichorei*, alata, nigra, hirsuta, elytris fasciis tribus transversis flavis, antennis clavatis longitudine thoracis. T. 5. p. 17. t. 13. f. 2. 3.

Meloë Cichorei. L. S. N. p. 680.

814. *C. bifasciata*, alata, nigra, hirsuta, elytris antice macula rotunda fasciisque binis transversis flavis, antennis clavatis thorace longioribus. T. 7. p. 647. t. 48. f. 13.



815. *C. capensis*, alata, nigra, hirsuta, elytris maculis sex flavis: prima arcuata, antennis nigris clavatis. T. 7. p. 648. t. 48. f. 14.
Meloë capensis. L. S. N. p. 680.
816. *C. undato-bifasciata*, alata, nigra, hirsuta, elytris antice macula arcuata fasciisque binis undatis flavis, antennis nigris clavatis. T. 7. p. 649. t. 48. f. 15. 16.
817. *C. fulva*, alata, nigra, elytris fulvis. T. 7. p. 650. t. 48. f. 17.
Meloë algiricus. L. S. N. p. 681.
818. *C. viridi-aurea*, alata, viridi-aurea, elytris fulvis. T. 7. p. 650. t. 48. f. 18.
55. PYROCHROA.
819. *P. rubra*, nigra, thorace orbiculato depresso elytrisque rubris, antennis pectinatis. T. 5. p. 20. t. 1. f. 14 — 17.
Cantharis pectinicornis. L. S. N. p. 650.
820. *P. bimaculata*, nigra, thorace orbiculato depresso, elytris fulvis puncto nigro, antennis simplicibus. T. 5. p. 23. t. 1. f. 18. 19.
Meloë bimaculatus. L. S. N. p. 680.
821. *P. rufa*, nigra, thorace angulato, elytris striatis flavo-rufis, antennis dentatis. T. 5. p. 23. t. 1. f. 20 — 22.
822. *P. nigra*, nigra nitida, corpore ovato, thorace convexo, antennis pedibusque fuscis. T. 5. p. 25. t. 1. f. 23. 24.
823. *P. tomentosa*, fusca, antennis rufis, elytris punctato-striatis pilosis, oculis maximis caput tegentibus. T. 5. p. 26. t. 13. f. 4. 5.
824. *P. nitida*, fusco-castanea nitidissima, elytris laevibus, antennis nigris pectinatis. T. 5. p. 27. t. 13. f. 6. 7.



56. MORDELLA.

825. *M. aculeata*, atra nitida, ano spina terminato.
T. 5. p. 28.

M. aculeata. L. S. N. p. 682.

57. TENEBRIO.

Fam. 1.

826. *T. acuminatus*, apterus, ater, coleopteris pone acuminatis. T. 5. p. 31.

T. mortifagus. L. S. N. p. 676.

827. *T. gibbus*, apterus, niger laevissimus, thorace orbiculato elytrisque valde elevatis convexis. T. 5. p. 51. t. 13. f. 8.

T. gibbus. L. S. N. p. 676.

828. *T. reticulatus*, apterus, niger, thorace angulato, corpore ovato, elytris coadunatis nervoso-reticulatis. T. 7. p. 651. t. 48. f. 19. 20.

829. *T. striatus*, apterus, niger, pedibus antennisque rufis, corpore ovato, elytris coadunatis laeviter punctato-striatis. *T. gibbus*. T. 7. p. 652. t. 48. f. 21.

830. *T. cristatus*, apterus, griseus, thorace bicristato, elytris coadunatis cristatis: postice angulatis. T. 7. p. 653. t. 48. f. 22, 23.

Fam. 2.

831. *T. variolosus*, alatus, ater, elytris rugosis.
T. 5. p. 32. t. 2. f. 1 — 3.

Attelabus Ceramboides. L. S. N. p. 621.

832. *T. Molitor*, alatus, nigro-fuscus, subtus castaneus, corpore oblongo, elytris striatis.
T. 5. p. 34. t. 2. f. 4 — 14.

T. Molitor. L. S. N. p. 674.



833. *T. lignarius*, alatus, thorace cavitatibus duabus, elytris violaceis vel rufis, antennis pedibusque rufis. T. 5. p. 38. t. 2. f. 15 — 20.

834. *T. rugosus*, alatus, niger, corpore ovato, thorace rugoso, elytris tuberculis scabris. T. 5. p. 43. t. 2. f. 21. 22.

Obs. Huc *Silpham rugosam*, Linnei refert Ill. Auctor, quam antea sub genere proprio locavit, a *Tenebrione rugoso* distinctissima.

835. *T. villosus*, alatus, villosus, niger, elytris villosis fulvis, thorace teretiufculo. T. 5. p. 44. t. 2. f. 23. 24.

Chrysomela hirta. L. S. N. p. 602.

836. *T. lardarius*, alatus, oblongus, flavo-fulvus, oculis nigris, elytris striis punctatis. T. 5. p. 45. t. 2. f. 25 — 31.

337. *T. hirticornis*, alatus, niger, capite depresso, antennis pilosis, thorace bicarinato, elytris punctato-striatis. T. 5. p. 47. t. 3. f. 1. 2.

Hispa mutica. L. S. N. p. 604.

838. *T. Boleti*, alatus, ovatus, gibbus, niger nitidus, elytris fasciis tribus transversis fulvis undatis. T. 5. p. 49. t. 3. f. 3. 4.

Chrysomela Boleti. L. S. N. p. 591.

839. *T. maurus*, alatus, nigro-fuscus nitidus, elytris punctato-striatis, thoracis marginibus antice posticeque dente angulatis. T. 5. p. 52. t. 13. f. 9.

T. mauritanicus. L. S. N. p. 674.

840. *T. pensylvanicus*, alatus, niger, elytris laevibus, thorace quadrato, antennis apice fuscis. T. 5. p. 53. t. 13. f. 10.



841. *T. aeneus*, alatus, niger, elytris striato-punctatis aeneis coerulescentibus. T. 5. p. 53. t. 13. f. 11.

T. chalybeus. L. S. N. p. 674.

842. *T. Surinamensis*, alatus, elongatus, testaceofuscus, elytris striatis, thorace striis tribus elevatis marginibusque denticulato. T. 5. p. 54. t. 13. f. 12.

Dermeestes Surinamensis. L. S. N. p. 565.

58. CERAMBYX.

Fam. 1.

843. *C. Prionus*, fusco-castaneus obscurus nitidus, thorace depresso dentato, corpore lato, antennis brevioribus. T. 5. p. 59. t. 3. f. 5 — 16.

C. coriarius. L. S. N. p. 622.

844. *C. Cervicornis*, fasciis longitudinalibus undulatis ferrugineis, thorace depresso dentato, maxillis porrectis corniformibus dentatis, antennis brevibus. T. 5. p. 95.

C. Cervicornis. L. S. N. p. 622.

845. *C. Damicornis*, castaneus, thorace depresso ferrato, maxillis porrectis intus villosis apice tridentatis, antennis brevibus. T. 5. p. 97.

C. melanopus. L. S. N. p. 623.

846. *C. Pensylvanicus*, rufo-fuscus, thorace utrinque trispinoso, pectore tomentoso fulvo, antennis mediocribus. T. 5. p. 99. t. 13. f. 13.

847. *C. spinosus*, thorace depresso rufo utrinque bidentato, fasciis longitudinalibus quinque nigris, elytris bidentatis viridibus: linea lutea. T. 5. p. 100. t. 13. f. 14.

C. fe-



C. festivus. L. S. N. p. 623.

848. *C. auratus*, viridi-inauratus, thorace depresso marginato-dentato, pedibus rufo-violaceis, antennis mediocribus violaceo-nigris. T. 5. p. 101. t. 13. f. 15.

C. auratus. L. S. N. p. 635.

Fam. 2.

849. *C. odoratus*, thorace spinoso, viridi-aureo-nitidus, antennis mediocribus coeruleo-violaceis. T. 5. p. 63.

C. moschatus. L. S. N. p. 627.

850. *C. nigro-rugosus*, thorace spinoso, niger opacus, antennis brevioribus crassis, elytris convexis. T. 5. p. 64.

C. textor. L. S. N. p. 629.

851. *C. atomarius*, thorace spinoso, niger nitidus, atomis albescentibus, antennis longissimis, scutello albicante, T. 5. p. 65.

C. Sutor. L. S. N. p. 628.

852. *C. aedilis*, thorace spinoso punctis quatuor luteis, elytris griseo-cinereis fusco-maculatis, antennis longissimis. T. 5. p. 66. t. 4. f. 1 — 4.

C. aedilis. L. S. N. p. 628.

853. *C. Cerdo*, niger, thorace spinoso rugoso, elytris scabris, antennis mediocribus. T. 5. p. 69.

C. Cerdo. L. S. N. p. 629.

854. *C. Fuliginator*, niger, thorace spinoso, elytris cinereis, corpore ovato, antennis brevioribus. T. 5. p. 70.

C. Fuliginator. L. S. N. p. 629.

855. *C. nebulosus*, thorace spinoso, elytris cinereis punctis fasciisque nigris, antennis mediocribus



cribus cinereo-nigroque maculatis. T. 5.
p. 71.

C. nebulosus. L. S. N. p. 627.

856. C. *fasciculatus*, thorace spinoso, elytris fuscis: fascia transversali alba fasciculisque sex nigris, antennis longioribus. T. 5. p. 71. t. 3. f. 17. 18.

C. hispidus. L. S. N. p. 627.

857. C. *longimanus*, thorace spinoso, pedibus anticis longissimis, elytris basi unidentatis apiceque bidentatis, antennis longissimis. T. 5. p. 102.

C. longimanus. L. S. N. p. 621.

858. C. *albo-maculatus*, niger, thorace spinoso, antennis longis aculeatis, elytris basi unidentatis apiceque bidentatis: maculis quatuor albis. T. 5. p. 106. t. 13. f. 16. C. *albo-fasciatus*.

C. Rubus. L. S. N. p. 625.

859. C. *rufo-maculatus*, griseus, thorace spinoso, antennis longis aculeatis, elytris basi unidentatis: maculis sex ferrugineis. T. 5. p. 107.

860. C. *farinosus*, niger thorace spinoso, elytris maculis rotundatis pilosis flavo-albidis sparsis, abdomine bidentato. T. 5. p. 108. t. 13. f. 17. t. 14. f. 1.

C. farinosus. L. S. N. p. 626.

861. C. *chinensis*, niger, thorace spinoso, antennis longis cinereo-maculatis, elytrorum lateribus maculis albis sparsis. T. 5. p. 109.

862. C. *depressus*, thorace quadrispinoso, dorso depresso, elytris fusco-nebulosis: antice punctis elevatis, antennis longis. T. 5. p. 110. t. 14. f. 2.

C. de-



C. depressus. L. S. N. p. 626.

863. *C. balteatus*, griseo-fuscus, thorace spinoso, elytris apice bidentatis fasciaque ferruginea, antennis longissimis. T. 5. p. 111. t. 14. f. 3.

864. *C. tuberculatus*, cinereus, thorace quinque spinoso, elytris spinosis postice unidentatis latere fasciaque nigris, antennis longioribus. T. 5. p. 112. t. 14. f. 4.

C. glaucus. L. S. N. p. 626.

865. *C. succinctus*, fusco-castaneus, thorace rugoso quadrispinoso, elytris fascia transversali, flava, antennis longioribus compressis. T. 5. p. 113. t. 14. f. 5.

C. succinctus. L. S. N. p. 627.

866. *C. tigrinus*, fusco-griseus, thorace spinoso, elytris maculis punctisque fuscis sparsis, antennis longioribus. T. 5. p. 114. t. 14. f. 6.

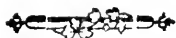
867. *C. fasciatus*, thorace subspinoso, elytris truncatis flavo-griseis: fasciis undulatis punctatis fuscis, antennis longioribus maculatis. T. 5. p. 114. t. 14. f. 7.

868. *C. hirsutus*, fuscus, thorace spinoso, elytris hirsutis striato-punctatis, antennis medio-cribus maculatis. T. 5. p. 115. t. 14. f. 8.

869. *C. gibbus*, fuscus, cinereo-maculatus, thorace rugoso subspinoso, elytris gibbis punctis nigris hispidis, antennis medio-cribus. T. 5. p. 116. t. 14. f. 9.

870. *C. ocellatus*, thorace spinoso, niger, antennis longissimis, elytris singulis maculis ocellatis quatuor albis medio fuscis. T. 7. p. 654. t. 49. f. 1.

871. *C. capensis*, thorace spinoso rugoso, niger, antennis medio-cribus, elytris singulis maculis



lis tribus obscure rubris. T. 7. p. 655. t. 49. f. 2.

C. capensis. L. S. N. p. 628.

872. *C. latipes*, thorace spinoso viridi-aeneo, antennis mediocribus, elytris obscure purpureis, pedibus violaceis, tibiis posticis latissimis compressis. T. 7. p. 655. t. 49. f. 3. 4.

Fam. 3.

873. *C. punctatus*, thorace mutico cylindrico, flavo-griseus nigro-punctatus, antennis mediocribus griseo nigroque maculatis. T. 5. p. 73. t. 3. f. 19.

C. Carcharias. L. S. N. p. 631.

874. *C. oculatus*, thorace mutico cylindrico rufo-flavo: punctis duobus nigris, capite antennisque nigris, elytris cinereo-coeruleo-tescentibus. T. 5. p. 74. t. 3. f. 20.

C. oculatus. L. S. N. p. 633.

875. *C. cinereus*, coeruleo-niger, thorace mutico cylindrico linea albida, pedibus anticis flavis, antennis mediocribus. T. 5. p. 75.

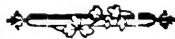
C. cylindricus. L. S. N. p. 633.

876. *C. villoso-viridescens*, flavo-viridis, thorace mutico cylindrico fasciis tribus longitudinalibus flavis, antennis longioribus nigro-cinereoque maculatis. T. 5. p. 76.

877. *C. scalaris*, flavo-viridis, thorace mutico cylindrico: macula nigra, elytris nigris fascia dentata punctisque flavo-viridibus, antennis mediocribus. T. 5. p. 77.

C. scalaris. L. S. N. p. 632.

878. *C. decempunctatus*, nigro-plumbeus, thorace mutico cylindrico: lineis binis flavis, elytris



tris punctis quinque flavis, antennis mediocribus. T. 5. p. 78.

C. Populneus. L. S. N. p. 632.

879. *C. ferraticornis*, thorace mutico cylindrico, griseo fuscus, oculis nigris, antennis ferratis mediocribus, tentaculis (palpis) longis pedibusque teretibus. T. 5. p. 79.

C. ferraticornis. L. S. N. p. 634.

880. *C. pygmaeus*, minutissimus, fuscus, thorace mutico cylindrico, antennis ferratis pilosis. T. 5. p. 80. t. 4. f. 5.

881. *C. hirtipes*, fuscus, thorace mutico cylindrico, elytris apice bidentatis, plantis anticis hirsutis, antennis longioribus medio macula alba. T. 5. p. 117. t. 14. f. 10.

882. *C. longicollis*, thorace mutico cylindrico elongato rufus, elytris testaceis: punctis quatuor nigris, antennis longioribus. T. 5. p. 117. t. 14. f. 11.

C. Surinamus. L. S. N. p. 632.

883. *C. grossicornis*, thorace mutico cylindrico, viridi-aureus nitidus; elytris singulis maculis luteis tribus, antennis mediocribus nigris apice grossis. T. 7. p. 656. t. 49. f. 5. 6.

884. *C. fusiformis*, thorace mutico cylindrico, violaceus nitidus, antennis longissimis nigris. T. 7. p. 657. t. 49. f. 7.

Fam. 4.

885. *C. quadrifasciatus*, niger, thorace mutico subglobofo, elytris fasciis flavo-citreis: secunda obliqua, pedibus ferrugineis, antennis brevioribus. T. 5. p. 81.

Leptura Arietis. L. S. N. p. 640.



886. *C. albo-fasciatus*, niger, thorace mutico subglobofo, elytris lineis tribus arcuatis fasci-
aque transversa griseis, antennis breviori-
bus. T. 5. p. 82.

Leptura myfica. L. S. N. p. 639.

887. *C. ruficus*, griseo-fuscus, thorace mutico sub-
rotundo depresso: punctis impressis, anten-
nis subulatis brevioribus. T. 5. p. 83.

C. ruficus. L. S. N. p. 634.

888. *C. maxillofus*, niger, thorace mutico subglo-
bofo, antennis longitudine thoracis: arti-
culis compressis, dentibus maximis promi-
nentibus. T. 5. p. 84. t. 3. f. 21. 22.

Attelabus Buprestoides. L. S. N. p. 621.

889. *C. caudatus*, fusco-obscurus, thorace mutico
subrotundo depresso cinereo villofo; pun-
ctis duobus nigris glabris, antennis brevi-
bus. T. 5. p. 87.

C. bajulus. L. S. N. p. 636.

890. *C. nigro-planus*, niger, corpore thoraceque
mutico subrotundo depresso, femoribus
clavatis, antennis mediocribus crassis. T.
5. p. 88.

891. *C. violaceus*, violaceus nitens, corpore thora-
ceque mutico subrotundo depresso, femo-
ribus clavatis, antennis mediocribus nigris.
T. 5. p. 88.

C. violaceus. L. S. N. p. 635.

892. *C. aeneus*, fusco-aeneus nitidus, thorace mu-
tico subrotundo depresso, antennis pedi-
busque nigris. T. 5. p. 89.

893. *C. striatus*, niger nitidus, thorace mutico sub-
rotundo depresso, elytris striatis, anten-
nis brevioribus dentibusque parvis. T. 5.
p. 90.

C. stri-



C. striatus. L. S. N. p. 635.

894. *C. castaneus*, thorace nigro mutico subrotundo subdepresso, elytris pedibusque ferrugineis, antennis brevioribus. T. 5. p. 90.

C. castaneus. L. S. N. p. 636.

895. *C. undatus*, nigro-fuscus, thorace mutico subrotundo depresso tuberculato, elytris fasciis duabus albidis undulatis, antennis submediocribus. T. 5. p. 91.

C. undatus. L. S. N. p. 636.

896. *C. sanguineus*, thorace mutico subrotundo depresso angulato elytrisque sanguineis, corpore nigro, antennis mediocribus. T. 5. p. 92.

C. sanguineus. L. S. N. p. 636.

897. *C. testaceus*, thorace mutico subrotundo glabro, corpore testaceo, antennis mediocribus. T. 5. p. 93.

C. testaceus. L. S. N. p. 635.

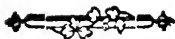
898. *C. femoratus*, thorace mutico subrotundo, corpore atro, femoribus rubris, antennis mediocribus. T. 5. p. 93.

C. femoratus. L. S. N. p. 634.

899. *C. pulverulentus*, thorace mutico subrotundo convexo nigro-fusco, elytris castaneis griseo-villosis apice bidentatis, antennis longioribus aculeatis. T. 5. p. 118. t. 14. f. 12.

900. *C. Stigma*, totus niger, thorace submutico semilunari punctato, corpore depresso, elytris laevibus stigmatate flavo, antennis brevibus. T. 5. p. 119. t. 14. f. 13.

C. Stigma. L. S. N. p. 635.



59. LEPTVRA.

Fam. 1.

901. *L. mordax*, thorace spinoso, nigra, maculis punctisque griseis villosis, elytris fascia duplici fulva maculaque nigra, antennis brevioribus. T. 5. p. 124. t. 4. f. 6.

Cerambyx inquisitor β. L. S. N. p. 631.

902. *L. inquisitor*, thorace spinoso, fusca, maculis punctisque cinereis villosis, antennis brevioribus. T. 5. p. 126. t. 4. f. 7 — 8.

Cerambyx inquisitor. L. S. N. p. 630.

903. *L. Cursor*, thorace spinoso nigro, elytris rufis viridi-griseo-tomentosis: fasciis binis longitudinalibus nigris, antennis longis rufis. T. 5. p. 128.

C. Cursor. L. S. N. p. 630.

904. *L. pedella*, nigra, thorace spinoso, elytris testaceo-lividis: maculis duabus irregularibus nigro-fuscis. T. 5. p. 129. t. 4. f. 10.

C. Lamed. L. S. N. p. 630.

905. *L. meridiana*, fusco-cinerea, thorace spinoso, femoribus rufis apice nigris, corpore subtus nitente, abdominis apice rufo. T. 5. p. 130.

C. meridianus. L. S. N. p. 630.

906. *L. viridi-aurea*, viridi-aurea nitida, thorace spinoso, elytris fasciis binis longitudinalibus nigris, femoribus rubris. T. 5. p. 145. t. 15. f. 1.

Fam. 2.

907. *L. virens*, flavo-viridis, antennis nigro luteoque variis. T. 5. p. 131.

L. virens. L. S. N. p. 638.



908. *L. rubra*, nigra, thorace, elytris tibiisque obscure rubris. T. 5. p. 132.

L. rubra. L. S. N. p. 638.

909. *L. octomaculata*, nigra, maculis quatuor flavis in singulo elytro. T. 5. p. 132. t. 4. f. 11 — 13.

L. quadrifasciata. L. S. N. p. 639.

910. *L. testaceo-fasciata*, nigra, elytris fasciis tribus transversis undulatis testaceo-flavis, T. 5. p. 133.

L. sexmaculata. L. S. N. p. 638.

911. *L. elongata*, nigra, corpore elongato, elytris flavis: maculis sex nigris, pedibus antennisque nigro-flavoque maculatis. T. 5. p. 134.

L. L. Faun. Succ. 2275.

912. *L. testacea*, nigra, elytris tibiis pedibusque flavo-testaceis. T. 5. p. 135.

L. testacea. L. S. N. p. 638.

913. *L. nigripes*, nigra, elytris obscure flavo-testaceis, pedibus totis nigris. T. 5. p. 136.

914. *L. fulva*, nigra, elytris flavo-testaceis apice nigris, pedibus posticis corpore brevioribus. T. 5. p. 136.

915. *L. variabilis*, nigra, pedibus posticis corpore longioribus, elytris Maris flavo-testaceis apice nigris, Foeminae obscure rubris. T. 5. p. 137.

L. melanura. L. S. N. p. 637.

916. *L. futura nigra*, nigra, elytris rufis seu obscure testaceis apice futuraque nigris. T. 5. p. 138.

917. *L. maculicornis*, nigra, elytris testaceo-lividis, antennis flavo-maculatis. T. 5. p. 139.



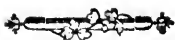
918. *L. tabacicolor*, nigra, elytris fusco-testaceis apice nigris, pedibus flavis. T. 5. p. 139.
919. *L. aquatica spinosa*, viridi-deaurata l. violacea, antennis nigris, pedibus fuscis, femoribus posticis magnis dentatis. T. 5. p. 140. t. 4. f. 14 — 16.
- L. aquatica*. L. S. N. p. 637.
920. *L. aquatica mutica*, viridi-deaurata nitida, capite cinereo, pedibus rufis, femoribus posticis magnis muticis. T. 5. p. 142.
921. *L. aquatica fasciata*, viridi-deaurata nitida, elytris fascia longitudinali purpurea nitida, femoribus posticis magnis unidentatis. T. 5. p. 142.
922. *L. aquatica aenea*, aenea nitida, femoribus omnibus fere aequalibus. T. 5. p. 143.
923. *L. ruficollis*, nigra, thorace abdomineque rubris. T. 5. p. 143.
- L. collaris*. L. S. N. p. 639.
924. *L. violacea*, nigra, elytris violaceis nitidis, abdomine flavo-rufo. T. 5. p. 144.
- L. virginea*. L. S. N. p. 639.
925. *L. nigra*, nigra tota. T. 5. p. 144.
- L. nigra*. L. S. N. p. 639.

60. NECYDALIS.

Fam. 1.

926. *N. ichneumonea*, nigra, elytris abbreviatis rufo-fuscis, pedibus rufis, antennis corpore brevioribus. T. 5. p. 148. t. 5. f. 1. 2.
- N. major*. L. S. N. p. 641.
927. *N. ceramboides*, fusca, elytris abbreviatis lineola obliqua alba, capite thoraceque nigris, antennis rufis corpore longioribus. T. 5. p. 151.

N. mi-



N. minor. L. S. N. p. 641.

Fam. 2.

928. *N. nitida*, nigra, elytris subulatis flavis nitidissimis, abdomine annulis albis, femoribus clavatis. T. 5. p. 153. t. 15. f. 2. 3.

N. glaucescens. L. S. N. p. 642.

929. *N. flavescens*, nigra, elytris testaceis subulatis, femoribus posticis clavatis. T. 5. p. 155.

N. flavescens. L. S. N. p. 642.

61. CLERVS.

930. *C. apiarius*, coeruleo-violaceus, elytris rubris: fasciis tribus transversis violaceis. T. 5. p. 157. t. 5. f. 3 — 5.

Attelabus apiarius. L. S. N. p. 620.

931. *C. fusco-fasciatus*, fuscus, elytris flavo-griseis: fasciis duabus transversis fuscis, abdomine rubro. T. 5. p. 159. t. 5. f. 6. 7.

Attelabus mollis. L. S. N. p. 621.

932. *C. formicarius*, niger, thorace elytris antice abdomineque rubris; elytris fasciis binis albis. T. 5. p. 160. t. 5. f. 8 — 12.

Attelabus formicarius. L. S. N. p. 620.

933. *C. coeruleus*, oblongus, nigro-coeruleus nitidus, elytris punctis excavatis. T. 5. p. 164. t. 5. f. 13 — 14.

Dermeftes violaceus. L. S. N. p. 563.

934. *C. niger*, oblongus, niger. T. 5. p. 164.

935. *C. rufipes*, oblongus, nigro-coeruleus nitidus, antennarum basi pedibusque flavo rufis. T. 5. p. 165. t. 15. f. 4.



62. CASSIDA.

936. *C. tigrina*, viridis, punctis nigris, corpore subtus nigro, thorace maculis binis albis. T. 5. p. 168. t. 5. f. 15 — 26.
937. *C. Cardui*, viridis, corpore nigro, pedibus flavescens. T. 5. p. 174.
C. viridis. L. S. N. p. 574.
938. *C. maculata*, supra viridis subtus nigra, elytris maculis aliquot nigris, pedibus nigris. T. 5. p. 175.
C. maculata. L. S. N. p. 575.
939. *C. grossa*, fanguinea, elytris disco punctis nigris sparsis, margine lineis ramosis nigris. T. 5. p. 176. t. 15. f. 5.
C. grossa. L. S. N. p. 577.
940. *C. variegata*, fusco-rubra, elytris scabris nigro-variegatis: lateribus bifasciatis, thorace angulato, antennis nigris. T. 5. p. 178. t. 15. f. 6.
C. variegata. L. S. N. p. 576.
941. *C. clatrata*, ferruginea, elytris margine omni, linea longitudinali femique transversali nigris. T. 5. p. 179. t. 15. f. 7.
C. clatrata. L. S. N. p. 577.
942. *C. punctata*, flavo-testacea rufa, maculis inaequalibus nitidis viridi-aeneis, corpore subtus nigro. T. 5. p. 180. t. 15. f. 8.
943. *C. cyanea*, cyaneo-aenea, elytris immaculatis excavato-punctatis. T. 5. p. 181. t. 15. f. 9.
C. cyanea. L. S. N. p. 577.
944. *C. bimaculata*, supra fusco-aenea, subtus viridis nitens, elytrorum disco maculis binis magnis flavis. T. 5. p. 182. t. 15. f. 10.
C. inaequalis. L. S. N. p. 578.



945. *C. quadrimaculata*, viridi-aenea nitida, abdomine nigro, elytrorum disco maculis binis magnis flavis. T. 5. p. 183. t. 15. f. 11.
C. discoides. L. S. N. p. 578.
946. *C. lateralis*, fusco-aenea, abdomine nigro nitido, elytrorum margine exteriori macula magna flava. T. 5. p. 184. t. 15. f. 12.
C. lateralis. L. S. N. p. 578.
947. *C. flava*, pallide flava immaculata, corpore subtus pedibusque rufis. T. 5. p. 184. t. 15. f. 13.
C. flava. L. S. N. p. 576.
948. *C. marginata*, thorace violaceo-nigro, elytris testaceis: margine punctisque duobus nigris. T. 5. p. 185.
C. marginata. L. S. N. p. 578.
949. *C. cincta*, ferruginea, thorace aeneo elytris-que punctatis: margine flavo. T. 5. p. 186. t. 15. f. 14.
C. marginata. L. S. N. p. 576.
950. *C. cruciata*, hyalina pallide flava, elytris disco macula magna fusca cruciata. T. 5. p. 187. t. 15. f. 15.
C. cruciata. L. S. N. p. 576.
951. *C. quadrata*, pellucida albo-flavesceus, elytrorum disco griseo-fusco: margine nigro. T. 5. p. 188. t. 15. f. 16.
952. *C. reticularis*, pellucida albo-flavesceus, elytrorum disco nigro-reticulato. T. 5. p. 188. t. 15. f. 17.
C. reticularis. L. S. N. p. 576.
953. *C. nigro-maculata*, pellucida albo-flavesceus, elytris subtus maculis quatuor nigris, abdomine nigro-maculato. T. 5. p. 189. t. 15. f. 18.



C. bifasciata. L. S. N. p. 576.

954. *C. purpurea*, flavo-citrea, elytrorum disco macula rotunda dorsali rubro-purpurea, T. 5. p. 190. t. 15. f. 19.

C. purpurea. L. S. N. p. 576.

63. I P S.

955. *I. typographus*, pilosus fuscus, elytris postice oblique truncatis dentatis. T. 5. p. 193. t. 6. f. 1 — 7.

Dermeestes typographus. L. S. N. p. 562.

956. *I. piniperda*, subvillosus, niger nitidus, elytris punctis excavatis, antennis plantisque rufis. T. 5. p. 194. t. 6. f. 8 — 10.

Dermeestes piniperda. L. S. N. p. 563.

957. *I. fumatus*, testaceo-flavus, oculis nigris, elytris punctis excavatis. T. 5. p. 195.

Dermeestes fumatus. L. S. N. p. 564.

958. *I. micrographus*, ferrugineus, pedibus flavis, elytris postice oblique truncatis dentatis. T. 5. p. 195.

Dermeestes micrographus. L. S. N. p. 562.

959. *I. polygraphus*, rufo-fuscus, elytris postice rotundatis. T. 5. p. 196.

Dermeestes polygraphus. L. S. N. p. 562.

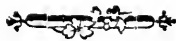
960. *I. domesticus*, niger, elytris griseis margine nigris, antennis rufis. T. 5. p. 196.

Dermeestes domesticus. L. S. N. p. 563.

961. *I. spinosus*, fusco-castaneus, pedibus rufis, elytris postice sexspinosis. T. 5. p. 197.

Dermeestes fenestralis. L. S. N. p. 563.

962. *I. eustatius*, niger nitidus, punctis minimis excavatis, pedibus rufo-fuscis, capite sub
tho-



thorace recondito. T. 5. p. 197. t. 15. f.
20. 21.

Dermeftes eufatius. L. S. N. p. 564.

64. CVRCVLIO.

Fam. 1.

963. *C. Abietis*, longiroftris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore oblongo nigro maculis grifeo-flavis. T. 5. p. 204. t. 6. f. 11 — 13.

C. Abietis. L. S. N. p. 613.

964. *C. Nucum*, longiroftris, antennis fractis, femoribus dentatis rufis, corpore oblongo nigro: pilis viridi flavis. T. 5. p. 205. t. 6. f. 14 — 16.

C. Nucum. L. S. N. p. 613.

965. *C. Scrophulariae*, longiroftris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore subglobofo fufco grifeove, coleopteris maculis duabus rotundis nigris dorfalibus. T. 5. p. 208. t. 6. f. 17 — 25.

C. Scrophulariae. L. S. N. p. 614.

966. *C. Fraxini*, longiroftris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore subglobofo grifeo, coleopteris macula magna dorfali fufca. T. 5. p. 212.

967. *C. violaceus*, longiroftris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore oblongo nigro-coerulefcente nitido, clytris ftriatis. T. 5. p. 213.

C. violaceus. L. S. N. p. 614.

968. *C. fulvus*, longiroftris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore oblongo flavo-testaceo, oculis nigris. T. 5. p. 214.

C. tortrix. L. S. N. p. 615.



969. *C. Druparum*, longirostris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore oblongo rufo-fusco, elytris obsolete fasciatis. T. 5. p. 215.

C. Druparum. L. S. N. p. 614.

970. *C. Ulmi*, longirostris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore oblongo rufo-fusco, elytris macula nigricante, proboscide nigra. T. 5. p. 215. t. 6. f. 26 — 30.

C. Pedicularius. L. S. N. p. 615?

971. *C. indus*, longirostris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore nigro depresso, thoracis lateribus tuberculo villoso, elytris rugoso-fulcatis. T. 5. p. 265. t. 15. f. 22.

C. indus. L. S. N. p. 606.

972. *C. vaginalis*, longirostris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore nigro, elytris fulcatis: tuberculis sparsis, juxta apicem mucronatis. T. 5. p. 266. t. 15. f. 23.

C. vaginalis. L. S. N. p. 612.

973. *C. pulverulentus*, longirostris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore oblongo nigro, elytris cinereo-maculatis. T. 5. p. 268. t. 15. f. 24.

Fam. 2.

974. *C. griseo-punctatus*, brevirostris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore oblongo nigro: punctis flavescens sparsis. T. 5. p. 217.

975. *C. Ligustici*, brevirostris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore oblongo nigro-fusco: squamulis griseis nitidis. T. 5. p. 218.

C. Ligustici. L. S. N. p. 615.



976. *C. Rosae*, apterus, brevirostris, antennis fractis pedibusque rufis, femoribus dentatis, corpore oblongo nigro-fusco. T. 5. p. 219.

C. ovatus. L. S. N. p. 615.

977. *C. Urticae*, brevirostris, antennis fractis, femoribus dentatis, corpore oblongo viridi nitido, pedibus viridibus. T. 5. p. 219.

C. argentatus. L. S. N. p. 615.

978. *C. griseo-aeneus*, brevirostris, antennis fractis rufis, femoribus dentatis, corpore oblongo griseo-aeneo nitido. T. 5. p. 221.

C. cervinus. L. S. N. p. 615.

Fam. 3.

979. *C. piceus*, longirostris, antennis fractis fuscis, femoribus muticis, corpore oblongo nigro piceo. T. 5. p. 221.

980. *C. Pini*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore oblongo testaceo: maculis lineisque transversis flavis, elytris gibbosis. T. 5. p. 222.

C. Pini. L. S. N. p. 608.

981. *C. albicaudis*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore ovato nigro: fasciculis pilosis, elytris postice albis. T. 5. p. 223. t. 6. f. 1. 2.

C. Lapathi. L. S. N. p. 608.

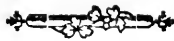
982. *C. nigro-gibbosus*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore ovato nigro, elytris tuberculatis postice cinereis. T. 5. p. 224.

983. *C. Pbeliandrii*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis corpore oblongo cylindrico griseo-viridi-flavescente, elytris acuminatis remotis. T. 5. p. 224. t. 7. f.

3 — 9.



- C. paraplecticus*. L. S. N. p. 610.
984. *C. castaneus*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore oblongo fusco-castaneo subtus nigro, elytris striato-punctatis gibbosis. T. 5. p. 231.
985. *C. Rumicis*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore oblongo griseo-fusco-nebuloso, thorace fasciis binis nigricantibus, pedibus fuscis. T. 5. p. 231. t. 7. f. 10 — 16.
- C. Rumicis*. L. S. N. p. 614.
986. *C. fasciatus*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis corpore oblongo nigro-fusco: fasciis longitudinalibus griseis. T. 5. p. 234.
- C. L.* Faun. Suec. No. 2274.
987. *C. acridulus*, arcuato-longirostris, antennis fractis fuscis, femoribus muticis, corpore ovato nigro-fusco, tibiis pallidis. T. 5. p. 235.
- C. acridulus*. L. S. N. p. 607.
988. *C. Campanulae*, longirostris, antennis fractis fuscis, femoribus muticis, corpore subgloboso cinereo-nigro, elytris lineis griseis. T. 5. p. 236.
- C. Campanulae*. L. S. N. p. 607.
989. *C. Plantaginis*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore ovato griseo, thorace fasciis elytris macula magna punctisque fuscis. T. 5. p. 237. t. 7. f. 17 — 21.
990. *C. granarius*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore oblongo fusco-castaneo, thorace longitudine elytrorum. T. 5. p. 239.



C. granarius. L. S. N. p. 608.

991. *C. Palmarum*, longirostris, antennis fractis clava truncata, femoribus muticis, corpore nigro depresso, thorace ovato planiusculo, elytris abbreviatis striatis. T. 5. p. 269. t. 15. f. 26.

C. Palmarum. L. S. N. p. 606.

992. *C. rufo-fasciatus*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore oblongo rufo, thorace magno, fasciis longitudinalibus nigris. T. 5. p. 271. t. 15. f. 25.

C. hemipterus. L. S. N. p. 606.

993. *C. melanocephalus*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore subgloboso fusco, capite rostroque nigris, elytris gibbis. T. 5. p. 272. t. 15. f. 27.

994. *C. frugilegus*, longirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore oblongo castaneo, coleopteris maculis quatuor rufis, thorace longitudine elytrorum, T. 5. p. 273.

Fam. 4.

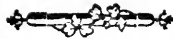
995. *C. fulcirostris*, brevirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore oblongo cinereo, elytris maculis fasciisque obliquis nigris. T. 5. p. 240.

C. fulcirostris. L. S. N. p. 614.

996. *C. carinatus*, carinato-brevirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore oblongo nigro maculis fasciisque albidis, elytris gibbosis. T. 5. p. 241.

C. nebulosus. L. S. N. p. 617.

997. *C. griseo-apterus*, apterus, brevirostris, antennis fractis longissimis rufis, femoribus muticis,



ticis, corpore oblongo nigro-fusco: pilis nitidis griseis. T. 5. p. 242.

C. incanus. L. S. N. p. 616.

998. *C. atro-apterus*, apterus, brevirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore oblongo nigro nitido laevi. T. 5. p. 243. t. 7. f. 22, 23.

999. *C. carinato-punctatus*, brevirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore subglobofo rufo-fusco punctis flavo-griseis, elytris carinatis. *C. griseo-punctatus.* T. 5. p. 244.

1000. *C. flavipes*, brevirostris, antennis flavis fractis, femoribus muticis, corpore oblongo viridi nitido, pedibus flavis. T. 5. p. 245.

1001. *C. capitatus*, brevirostris, antennis fractis fuscis, femoribus muticis, capite lato, corpore subglobofo griseo-cinereo, pedibus fuscis. T. 5. p. 245.

1002. *C. tereticollis*, brevirostris, antennis fractis pedibusque rufis, femoribus muticis, capite cylindrico, corpore oblongo griseo-cinereo. T. 5. p. 246.

1003. *C. Pyri*, brevirostris, antennis fractis rufis, femoribus muticis, corpore oblongo aeneo-nitido, pedibus rufis. T. 5. p. 246.

C. Pyri. L. S. N. p. 615.

1004. *C. lineatus*, brevirostris, antennis fractis, femoribus muticis, corpore oblongo griseo, thorace striis tribus pallidioribus. T. 5. p. 247.

C. lineatus. L. S. N. p. 616.

Fam. 5.

1005. *C. Betulae*, longirostris, antennis rectis nigris, corpore subquadrato viridi-aurato nitidif-



- tidissimo, pedibus purpureo-aeneis. T. 5.
p. 248. t. 7. f. 25. 26.
- C. Betulae. L. S. N. p. 611.
1006. C. *Populi*, longirostris, antennis rectis nigris, corpore subquadrato supra viridi-aurato nitido, subtus violaceo, pedibus violaceis. T. 5. p. 249.
- C. Populi. L. S. N. p. 611.
1007. C. *purpureus*, rostro longissimo, antennis rectis, corpore villoso subquadrato purpureo-aurato-nitidissimo. T. 5. p. 250.
- C. *purpureus*. L. S. N. p. 607.
1008. C. *coeruleus*, longirostris, antennis rectis, corpore obtuso villoso coeruleo-violaceo nitido. T. 5. p. 251.
- C. *Alliariae*. L. S. N. p. 606.
1009. C. *sanguineus*, longirostris, antennis rectis, corpore oblongo sanguineo. T. 5. p. 251.
- C. *frumentarius*. L. S. N. p. 608.
1010. C. *cyaneus*, longirostris, antennis rectis, corpore oblongo nigro, elytris nigro-coeruleis nitidis. T. 5. p. 252.
- C. *cyaneus*. L. S. N. p. 606.
1011. C. *rostratus*, longirostris, antennis rectis, corpore oblongo rufo, capite elytrisque viridi-coeruleis nitidis. T. 5. p. 252. t. 7. f. 27. 28.
1012. C. *Viciae*, longirostris, antennis rectis, corpore oblongo villoso cinereo-nigro, elytris fulcatis. T. 5. p. 253. t. 6. f. 31 — 36.
- C. *Craccae*. L. S. N. p. 606.
1013. C. *longicollis*, longirostris, antennis rectis, femoribus dentatis, corpore longissimo nigro, thorace elongato cylindrico, elytris



tris flavo-friatis. T. 5. p. 174. t. 15. f. 28. 29.

C. anchoraco. L. S. N. p. 613.

Fam. 6.

1014. *C. albinus*, brevirostris, antennis longis re-
ctis, corpore oblongo nigro hispido, ca-
pite elytrorumque apice albis, rostro pla-
niusculo lato. T. 5. p. 255. t. 8. f. 1. 2.

C. albinus. L. S. N. p. 616.

1015. *C. flavo-cinctus*, brevirostris, antennis fra-
ctis, corpore oblongo viridi: fascia late-
rali flava. T. 5. p. 256.

C. viridis. L. S. N. p. 616.

1016. *C. excoriato-ruber*, brevirostris, antennis re-
ctis, corpore brevi subquadrato nigro, ely-
tris rubris, capite ovato postice attenuato.
T. 5. p. 257. t. 8. f. 3. 4.

Attelabus Coryli. L. S. N. p. 619.

1017. *C. excoriato-niger*, brevirostris, antennis re-
ctis, corpore brevi subquadrato nigro ni-
tido, capite ovato postice attenuato, femo-
ribus posticis maximis. T. 5. p. 259.

Attelabus Betulae. L. S. N. p. 620.

1018. *C. cruciatus*, apterus, carinato-brevirostris,
antennis rectis, corpore ovato atro subtus
maculis rubris, thorace spinoso crucigero.
T. 5. p. 275. t. 16. f. 1.

C. apterus. L. S. N. p. 619.

1019. *C. tuberculatus*, apterus, niger, carinato-
brevirostris, antennis rectis, thorace spi-
noso medio excavato, corpore globoso,
elytris fusco-castaneis. T. 7. p. 658. t.
49. f. 8. 9.



1020. *C. fasciculatus*, brevirostris, antennis longis rectis, corpore ovato fusco: fasciulis pilosis griseis. T. 5. p. 276.

Fam. 7.

1021. *C. saltator Ulmi*, saltator, longirostris, corpore ovato flavo-testaceo, oculis nigris. T. 5. p. 260. t. 8. f. 5 — 11.

1022. *C. saltator Alni*, saltator, longirostris, corpore ovato testaceo, elytris maculis binis fuscis, capite nigro. T. 5. 265.

C. Alni. L. S. N. p. 611.

1023. *C. saltator Segetis*, saltator, longirostris, corpore ovato nigro griseo-nebuloso, antennis plantisque pallide fuscis. T. 5. p. 264.

C. Segetis. L. S. N. p. 612.

1024. *C. saltator Salicis*, saltator, longirostris, corpore subglobofo atro, elytris fasciis duabus transversis albis maculisque fulva. T. 5. p. 264.

C. Salicis. L. S. N. p. 611.

64. BRUCHVS.

1025. *B. Pisi*, nigro-fuscus, maculis villosis sparsis albescentibus abdominis apice albo maculis binis nigris. T. 5. p. 278. t. 16. f. 3 — 6.

B. Pisi. L. S. N. p. 604.

1026. *B. rufus*, rufo-fuscus, elytris pedibusque rufis, corpore griseo maculato, antennis ferratis. T. 5. p. 281. t. 16. f. 7.

65. AN-



65. ANTHRIBVS.

1027. *A. ruber*, ovato-oblongus, ruber nitidus, antennis elytrisque nigris nitidis. T. 5. p. 283. t. 8. f. 12 — 15.

Silpha ruffica. L. S. N. p. 570.

66. ANTIPVS.

1028. *A. rufus*, oblongus, capite thoraceque marginato-rufis, elytris griseo-flavis: antice puncto nigro, dentibus prominentibus, antennis ferratis. T. 7. p. 659. t. 49. f. 10. II.

67. CHRYSOMELA.

Fam. I.

1029. *Ch. Populi*, ovata, obscure coerulea nitida, elytris flavo-rubris: puncto terminali nigro. T. 5. p. 290. t. 8. f. 16 — 22.

Ch. Populi. L. S. N. p. 590.

1030. *Ch. polita*, ovata, viridi-aurata nitida, elytris flavo-rubris. T. 5. p. 294. t. 8. f. 23.

Ch. polita. L. S. N. p. 590.

1031. *Ch. cuprea*, ovata, rubro-cuprea nitida, oculis nigris. T. 5. p. 294. t. 8. f. 24.

Ch. staphylea. L. S. N. p. 590.

1032. *Ch. rufipes*, ovata, supra rubra subtus nigra, elytris punctis subquinis nigris, pedibus rufis. T. 5. p. 295. t. 8. f. 25.

Ch. decempunctata. L. S. N. p. 590.

1033. *Ch. nigripes*, ovata, supra rubra subtus nigra, thorace macula magna nigra, elytris punctis subquinis pedibusque nigris. T. 5. p. 296.

Ch. decempunctata. β . L. S. N. p. 590.



1034. *Ch. haemorrhoidalis*, ovata, nigra l. rufa, tho-
race punctis duobus nigris, antennarum
basi subflava. T. 5. p. 297.
Ch. haemorrhoidalis. L. S. N. p. 587.
Ch. Viminalis. L. S. N. p. 590.
1035. *Ch. rubro-marginata*, ovata, supra nigra sub-
tus violacea nitida, elytris scabris rubro-
marginatis. T. 5. p. 298. t. 8. f. 26.
Ch. fanguinolenta. L. S. N. p. 591.
1036. *Ch. violaceo-nigra*, ovata, violaceo-nigra,
thorace corporeque convexis. T. 5. p. 298.
Ch. göttingensis. L. S. N. p. 586.
1037. *Ch. Tanaceti*, ovata, atra opaca, punctata.
T. 5. p. 299. t. 8. f. 27 — 31.
Ch. Tanaceti. L. S. N. p. 587.
1038. *Ch. quadrimaculata*, ovata, thorace quadrato
rufo macula nigra, elytris rubris maculis
duabus nigris, capite pedibus antennisque
nigris. T. 5. p. 301. t. 9. f. 1.
Ch. coccinea. L. S. N. p. 592.
1039. *Ch. Padi*, ovata, flavo-grisea pallida nitida,
thorace magno oculis nigris, antennis bre-
vioribus fuscis. T. 5. p. 301. t. 9. f. 2.
Ch. Cerasi. L. S. N. p. 588.
1040. *Ch. curvilinea*, ovata, viridi-aenea nitida,
elytris fasciis curvis testaceis. T. 5. p.
302. t. 9. f. 3.
Ch. Lapponica. L. S. N. p. 591?
1041. *Ch. collaris*, ovata, violacea l. viridi-aenea
nitida, thorace marginibus rubro: puncto
nigro. T. 5. p. 302.
Ch. collaris. L. S. N. p. 591.
1042. *Ch. marginata*, ovata, supra viridi-aenea ob-
scura nitida, subtus nigra, elytris margine
luteo-rubris. T. 5. p. 303.



Ch. marginata. L. S. N. p. 591.

1043. *Ch. marginella Ranunculi*, oblongo-ovata, viridi-aenea obscura nitida, thorace elytrisque margine luteis. T. 5. p. 304.

Ch. marginella. L. S. N. p. 591.

1044. *Ch. Graminis*, ovata, viridi-coerulea aurata, antennis dimidio fuscis, pedibus viridibus. T. 5. p. 304.

Ch. Graminis. L. S. N. p. 587.

1045. *Ch. ruficaudis*, ovata, viridi-aenea obscura nitida, abdominis lateribus, ano alarumque margine rubris. T. 5. p. 305.

1046. *Ch. viridis Alni*, ovata, viridi-aurata nitida, thorace antice excavata, abdomine supra nigro apice testaceo, elytris punctis sparsis. T. 5. p. 306. t. 9. f. 4 — 12.

Ch. aenea. L. S. N. p. 587.

1047. *Ch. viridula*, ovato-oblonga, viridis aurata nitida, thorace antice aequali, abdomine supra toto nigro. T. 5. p. 311.

Ch. Polygoni. β . L. Faun. Suec. No. 520.

1048. *Ch. Hyperici*, ovata, subglobosa, violaceo-coerulea nitida l. viridiuscula, thorace amplo. T. 5. p. 312. t. 9. f. 13 — 17.

Ch. haemaptera. L. S. N. p. 587.

1049. *Ch. Alni*, ovata, supra violacea subtus nigra, punctis excavatis sparsis, thorace minuto, antennis longis nigris. T. 5. p. 314. t. 9. f. 18 — 23.

Ch. Alni. L. S. N. p. 587.

1050. *Ch. coeruleo-violacea*, ovata, supra coeruleo-violacea, subtus violaceo-viridis, punctis excavatis sparsis, thorace amplo, antennis brevioribus nigris. T. 5. p. 316.



1051. *Ch. coerulea Betulae*, oblongo-ovata, supra coeruleo-violacea subtus virescens, punctis excavatis striatis, thorace amplo, antennis longioribus. T. 5. p. 317.

Ch. vulgatissima. L. S. N. p. 589.

1052. *Ch. coerulea Salicis*, subglobosa, viridi-coerulea nitida obscura, punctis excavatis sparsis. T. 5. p. 318. t. 9. f. 24 — 33.

Ch. Betulae. L. S. N. p. 587.

1053. *Ch. Plantaginis*, subglobosa, supra violacea nitida subtus nigra, punctis excavatis striatis. T. 5. p. 322.

Ch. Armoraciae. L. S. N. p. 588.

1054. *Ch. Polygoni*, ovata, violacea l. viridis nitida, thorace lato pedibusque rufo-flavis. T. 5. p. 322.

Ch. Polygoni. L. S. N. p. 589.

1055. *Ch. Vitellinae*, oblongo-ovata, aenea nitida, abdomine supra nigro apice flavescente, elytris punctis striatis. T. 5. p. 323.

Ch. Vitellinae. L. S. N. p. 589.

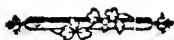
1056. *Ch. Phellandrii*, oblonga, nigro-aenea obscura nitida, thorace marginibus flavis, elytris fasciis duabus longitudinalibus flavis. T. 5. p. 324. t. 9. f. 34.

Ch. Phellandrii. L. S. N. p. 601.

1057. *Ch. griseo-nitida*, oblonga, thorace teretiusculo, supra griseo-fusca nitida, subtus nigra, capite nigro, antennis longis. T. 5. p. 325. t. 9. f. 35.

1058. *Ch. grisea Alni*, ovata, grisea opaca, thorace angusto puncto nigro, elytris pallide flavo-marginatis: basi puncto nigro, antennis variegatis. T. 5. p. 325. t. 9. f. 36.

Ch. cuprea. L. S. N. p. 600.



1059. *Ch. Nymphaeae*, ovata, nigro-fusca, thorace angusto maculis duabus nigris, elytris marginis flavis, antennis fuscis. T. 5. p. 326. t. 10. f. 1 — 6.

Ch. Nymphaeae. L. S. N. p. 600.

1060. *Ch. gigantea*, oblonga, nigra, thorace depresso, abdomine gibbo, elytris maculis subrotundis rubris numerosissimis. T. 5. p. 349. t. 16. f. 8.

Ch. gigantea. L. S. N. p. 586.

1061. *Ch. undata*, ovata, nigra, elytris glabris: fasciis transversalibus undulatis maculisque rubris. T. 5. p. 350. t. 16. f. 9.

1062. *Ch. rubro-punctata*, ovata, capite thoraceque viridi-aeneis obscuris, elytris nigris: maculis plurimis nigris punctis excavatis. T. 5. p. 351. t. 16. f. 10.

1063. *Ch. clavicornis*, ovata, nigra, elytris abdomineque rubris, antennis clavatis. T. 5. p. 351. t. 16. f. 11.

Ch. clavicornis. L. S. N. p. 590.

1064. *Ch. octoguttata*, ovata, ferruginea, thorace lato, elytris singulis maculis quatuor magnis flavis. T. 5. p. 352. t. 16. f. 12.

Ch. aestuans. L. S. N. p. 593.

1065. *Ch. philadelphica*, ovata, viridi-aenea obscura, elytris flavis: punctis virescenti-aeneis oblongiusculis, antennis pedibusque rufis. T. 5. p. 353. t. 16. f. 13.

Ch. philadelphica. L. S. N. p. 592.

1066. *Ch. occidentalis*, ovata, viridi-aurea nitidissima, punctis excavatis, antennis pedibusque flavis. T. 5. p. 353. t. 16. f. 14.

Ch. occidentalis. L. S. N. p. 588.



1067. *Ch. obscura*, ovata, fusca, depressa, thorace elytrisque griseo-fuscis, antennis nigris. T. 5. p. 354. t. 16. f. 15.

1068. *Ch. metallica*, ovata, cuprea nitida, elytris punctis sparsis excavatis, pedibus antennisque violaceis. T. 7. p. 661. t. 49. f. 12.

1069. *Ch. fasciata*, ovata, viridi-aenea nitida, elytris singulis lineis quinque longitudinalibus flavo-rubris. T. 7. p. 662. t. 49. f. 13. 14.

Ch. americana. L. S. N. p. 592.

1070. *Ch. linteata*, ovata, antennis longioribus nigris, thorace femoribusque rufis, elytris nigris: fasciis binis longitudinalibus flavis. T. 7. p. 662. t. 49. f. 15.

1071. *Ch. fulva*, ovata, supra flavo-fulva, subtus nigra, antennis longioribus nigris. T. 7. p. 663. t. 49. f. 16.

Fam. 2.

1072. *Ch. quadripunctata*, cylindrica, thorace nigro, elytris rubris: maculis duabus nigris, antennis ferratis. T. 5. p. 329. t. 10. f. 7. 8.

Ch. quadripunctata. L. S. N. p. 596.

1073. *Ch. cordigera*, cylindrica, thorace nigro maculis flavis, elytris rubris: punctis duobus nigris, antennis filiformibus flavis nigrisque. T. 5. p. 330.

Ch. cordigera. L. S. N. p. 598.

1074. *Ch. sexpunctata*, cylindrica, rubra, elytris maculis tribus nigris, thorace maculis magnis binis nigris rubro cinctis. T. 5. p. 331. t. 10. f. 9.

Ch. sexpunctata. L. S. N. p. 599.



1075. *Ch. bipunctata*, cylindrica, thorace nigro nitidissimo, elytris rubris: maculis duabus margineque nigris. T. 5. p. 332.
Ch. bipunctata. L. S. N. p. 597.
1076. *Ch. tridentata*, cylindrica, viridi-coerulea nitida, elytris testaceis, thorace angulato gibbo. T. 5. p. 333. t. 10. f. 10.
Ch. tridentata. L. S. N. p. 596.
1077. *Ch. fericea*, cylindrica, viridi-aurata, thorace gibbo, antennis longis nigris, elytris scabris dehiscentibus. T. 5. p. 334.
Ch. fericea. L. S. N. p. 598.
1078. *Ch. nitens*, cylindrica, coeruleo-violacea feu viridi-aurata nitida, capite antice pedibusque flavis. T. 5. p. 334.
Ch. nitens. L. S. N. p. 598.
1079. *Ch. bothnica*, cylindrica, nigra, pedibus testaceis, thorace linea longitudinali capiteque macula irregulari flavis. T. 5. p. 335.
Ch. bothnica. L. S. N. p. 598.
1080. *Ch. nigro-quadrata*, subcylindrica, nigra, abdomine subquadrato, thorace globofo, antennis nigris. T. 5. p. 336.
Ch. obscura. L. S. N. p. 599.
1081. *Ch. chrysocephala*, cylindrica, coeruleo-nigra, capite antice pedibusque quatuor anterioribus rufo-flavis. T. 5. p. 337.
Ch. chrysocephala. L. S. N. p. 594.
1082. *Ch. exoleta*, cylindrica, flavo-testacea, abdomine nigro, elytris punctatis. T. 5. p. 338.
Ch. exoleta. L. S. N. p. 594.
1083. *Ch. bifasciata*, cylindrica, nigra, elytris flavis fasciis binis transversis undatis nigris, anten-



antennis brevioribus ferratis. T. 7. p. 664.
t. 49. f. 17.

Fam. 3.

1084. *Ch. rubra Liliorum*, rubra, thorace tereti, capite antennis pedibus abdomineque subtus nigris. T. 5. p. 339.

Ch. merdigera. L. S. N. p. 599.

1085. *Ch. cyanella*, coeruleo-violacea, thorace tereti: lateribus gibbis. T. 5. p. 340.

Ch. cyanella. L. S. N. p. 600.

1086. *Ch. Asparagi*, oblonga, thorace tereti rubro: punctis duobus nigris, elytris flavo-pallidis: maculis viridi-coeruleis nitidis. T. 5. p. 341.

Ch. Asparagi. L. S. N. p. 601.

1087. *Ch. melanopa*, oblonga, viridi-coerulea nitida, thorace tereti pedibusque flavo-rufis. T. 5. p. 342.

Ch. melanopa. L. S. N. p. 601.

1088. *Ch. sanguinea*, oblonga, rubra, thorace elytrisque teretibus; antennis nigris basi rufis. T. 5. p. 355. t. 16. f. 16.

1089. *Ch. unifasciata*, oblonga, thorace tereti pedibusque rufis, capite elytrisque nigris: medio fascia longitudinali flava. T. 7. p. 664. t. 49. f. 18, 19.

Fam. 4.

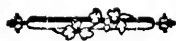
1090. *Ch. rufipes*, saltatoria, ovata, coerulea, capite thorace pedibusque rufis, antennis dimidio rufis fuscisque, elytris laevibus. T. 5. p. 343. t. 10. f. 11 — 13.

Ch. rufipes. L. S. N. p. 595.

1091. *Ch. coeruleo-friata*, saltatoria, ovata, coerulea, capite thorace antennis pedibusque rufis, elytris striatis. T. 5. p. 343.



1092. *Ch. oleracea*, faltatoria, ovata, tota viridicoerulea, antennis nigris. T. 5. p. 344.
Ch. oleracea. L. S. N. p. 593.
1093. *Ch. violaceo-punctata*, faltatoria, ovata, thorace punctato virescenti-coeruleo, elytris violaceis punctato-friatis, pedibus rufis. T. 5. p. 344.
1094. *Ch. Hyofcyami*, faltatoria, ovata, viridicoerulefcenti-aenea, elytris punctatis, pedibus rufis, femoribus posticis viridi-aeneis. T. 5. p. 345.
Ch. Hyofcyami. L. S. N. p. 594.
1095. *Ch. viridi-aurata*, faltatoria, ovata, viridi-aurata nitidiffima, pedibus antennisque rufis, elytris punctatis. T. 5. p. 345.
Ch. Helxines. L. S. N. p. 594.
1096. *Ch. viridi-coerulea*, faltatoria, ovata, viridicoerulea nitidiffima, thorace laevi, antennis pedibusque rufis, femoribus posticis nigris. T. 5. p. 346.
1097. *Ch. nitidula*, faltatoria, ovata, elytris coeruleis feu viridibus, thorace aureo, antennis pedibusque rufis, femoribus posticis nigris. T. 5. p. 347.
Ch. nitidula. L. S. N. p. 594.
1098. *Ch. lineata*, faltatoria, ovata, nigra nitida, elytris fascia flava longitudinali. *Ch. fasciata*. T. 5. p. 347.
Ch. nemorum. L. S. N. p. 595.
1099. *Ch. fusca*, faltatoria, subglobosa, obscure fusca nitida. T. 5. p. 348.
Ch. hemisphaerica. L. S. N. p. 595.
1100. *Ch. melanocephala*, faltatoria, pallide flava, capite abdomine femoribusque posticis nigris. T. 5. p. 348.



1101. *Cb. Surinamensis*, faltatoria, thorace rubro pallido, elytris rufis: fascia transversali coccinea, antennis pedibusque griseis. T. 5. p. 355. t. 16. f. 17. 18.

Ch. Surinamensis. L. S. N. p. 595.

1102. *Cb. aequinoctialis*, faltatoria, thorace carneo, elytris violaceis nitidis: singulo maculis quatuor albis. T. 5. p. 356. t. 16. f. 19.

Ch. aequinoctialis. L. S. N. p. 596.

1103. *Cb. bicolor*, faltatoria, rubra, elytris coeruleis nitidissimis. T. 5. p. 357. t. 16. f. 20.

Ch. bicolor. L. S. N. p. 593.

1104. *Cb. S. litera*, faltatoria, griseo-flava, elytris fuscis: fascia longitudinali flexuosa albida. T. 5. p. 357. t. 16. f. 21.

Ch. S. litera. L. S. N. p. 595.

69. COCCINELLA.

Fam. I.

1105. *C. impunctata*, coleopteris rubris: puncto nullo. T. 5. p. 369.

C. impunctata. L. S. N. p. 579.

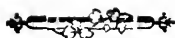
1106. *C. bipunctata*, coleopteris rubris: punctis nigris duobus. T. 5. p. 369.

C. bipunctata. L. S. N. p. 580.

1107. *C. quinquepunctata*, coleopteris rubris: punctis tribus magnis duobusque minimis. T. 5. p. 370.

C. quinquepunctata. L. S. N. p. 580.

1108. *C. septempunctata*, coleopteris rubris: punctis nigris septem. T. 5. p. 370. t. 10. f. 14 — 20.



- C. septempunctata*. L. S. N. p. 581.
1109. *C. septemmaculata*, rubra seu flava, coleopteris maculis tribus magnis irregularibus, quatuor rotundis nigris: T. 5. p. 373.
- C. Lin. Faun. Suec. No. 2271.*
1110. *C. novempunctata*, coleopteris rubris: punctis nigris novem. T. 5. p. 373.
- C. novempunctata*. L. S. N. p. 581.
1111. *C. decempunctata*, coleopteris flavo-rubris: punctis nigris decem in cruce directis. T. 5. p. 374.
- C. decempunctata*. L. S. N. p. 581.
1112. *C. undecimpunctata*, coleopteris rubris: punctis nigris undecim. T. 5. p. 375.
- C. undecimpunctata*. L. S. N. p. 581.
1113. *C. tredecimpunctata*, coleopteris rubris: punctis nigris tredecim. T. 5. p. 375.
- C. tredecimpunctata*. L. S. N. p. 582.
1114. *C. quindecimpunctata*, coleopteris rubris: punctis quindecim nigris flavo-marginatis. T. 5. p. 376. t. 10. f. 1 — 16.
- C. ocellata*. L. S. N. p. 582.
1115. *C. rosea*, coleopteris rubris roseis: punctis sedecim nigris, quibusdam connexis, thorace flavo: punctis nigris. T. 5. p. 378.
- C. conglobata*. L. S. N. p. 583.
1116. *C. vigintiduopunctata*, coleopteris flavo-citreis: punctis viginti duobus thoracisque quinque nigris. T. 5. p. 379.
- C. vigintiduopunctata*. L. S. N. p. 583.
1117. *C. vigintiduopunctata obscura*, coleopteris obscure rubris: punctis viginti duobus nigris connexis. T. 5. p. 380.
- C. viginti quinque punctata*. L. S. N. p. 583.



- 1118.** *C. vigintiquatuor punctata*, coleopteris rufo-fuscis: maculis quatuordecim; quibusdam connexis punctisque decem nigris. T. 5. p. 381.
- C. vigintiquatuor punctata.* L. S. N. p. 583.
- 1119.** *C. hieroglyphica*, coleopteris flavo-rubris: fasciis irregularibus sinuatis nigris. T. 5. p. 382.
- C. hieroglyphica.* L. S. N. p. 580.
- 1120.** *C. oblitterata*, coleopteris flavis: punctis sex nigris pallidis, thorace flavo-albicante punctis nigris. T. 5. p. 382.
- C. oblitterata.* L. S. N. p. 584.
- 1121.** *C. tessellata*, coleopteris pallide flavis: maculis plurimis quadratis nigris connexis. T. 5. p. 383.
- C. conglomerata.* L. S. N. p. 583.
- 1122.** *C. livida*, coleopteris griseo-lividis: postice maculis binis oblongis fuscis. T. 5. p. 383.
- 1123.** *C. maculata*, ovata, coleopteris rubris: maculis magnis novem nigris, intermediis tribus in futuram positis. T. 5. p. 392. t. 16. f. 22.

Fam. 2.

- 1124.** *C. oblongo-guttata*, coleopteris flavo-rubris: lineis maculisque oblongis fordide albidis. T. 5. p. 384.
- C. oblongo-guttata.* L. S. N. p. 584.
- 1125.** *C. quatuordecimguttata*, coleopteris rufis: punctis quatuordecim albis. T. 5. p. 385.
- C. quatuordecimguttata.* L. S. N. p. 583.
- 1126.** *C. sedecimguttata*, coleopteris luteis: punctis albis sedecim. T. 5. p. 385.



C. fedecimguttata. L. S. N. p. 584.

1127. *C. vigintiguttata*, flavo-rubra seu nigra, coleopteris maculis magnis albis viginti. T. 5. p. 386.

C. vigintiguttata. L. S. N. p. 584.

C. tigrina. L. S. N. p. 586.

Fam. 3.

1128. *C. bipustulata*, coleopteris nigris: maculis duabus ovatis rubris, abdomine fanguineo. T. 5. p. 387. t. 10. f. 21 — 25.

C. bipustulata. L. S. N. p. 585.

1129. *C. quadripustulata*, coleopteris nigris: maculis quatuor rubris, anterioribus lunatis, posterioribus rotundis. T. 5. p. 389.

C. quadripustulata. L. S. N. p. 585.

1130. *C. sexpustulata*, coleopteris nigris: maculis duabus magnis, quatuor minoribus rubris. T. 5. p. 390.

C. sexpustulata. L. S. N. p. 585.

1131. *C. decempustulata*, coleopteris nigris, maculis decem fulvis, anterioribus saepe connexis. T. 5. p. 390.

C. decempustulata. L. S. N. p. 585.

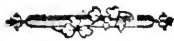
1132. *C. quatuordecimpustulata*, coleopteris nigris: maculis quatuordecim aequalibus flavis. T. 5. p. 391.

C. quatuordecimpustulata. L. S. N. p. 585.

1133. *C. pantherina*, coleopteris nigro-fuscis: maculis decem albo-flavescentibus. T. 5. p. 392.

C. pantherina. L. S. N. p. 585.

1134. *C. tripustulata*, coleopteris nigris: maculis tribus oblongis rubris. T. 5. p. 393. t. 16. f. 23.



1135. *C. flavo-maculata*, nigra, maculis fasciisque undatis coadunatis flavis. T. 7. p. 665. t. 48. f. 24.
1136. *C. sphaeroidea*, nigra, elytris singulis circulo elongatissimo flavo. T. 7. p. 665. t. 48. f. 25.

70. MVS CA.

Fam. I.

1137. *M. grossa*, antennis setariis, pilosa nigra, capite flavo, oculis fuscis, alis basi ferrugineis. T. 6. p. 21. t. 1. f. 1. 2.

M. grossa. L. S. N. p. 991.

1138. *M. capitata*, antennis setariis, pilosa, capite magno pallide flavo nitido, thorace griseo, abdomine rufo fascia dorsali nigra. T. 6. p. 23. t. 1. f. 3 — 5.

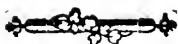
1139. *M. major Larvarum*, antennis setariis, pilosa nigra, thorace lineis longitudinalibus atris, abdomine maculis cinereis; major. T. 6. p. 24. t. 1. f. 6 — 8. T. 1. p. 196. t. 11. f. 22 — 24.

M. Larvarum. L. S. N. p. 992.

1140. *M. minor Larvarum*, antennis setariis, pilosa nigra, thorace lineis longitudinalibus atris, abdomine maculis cinereis; minor. T. 6. p. 25.

1141. *M. minor domestica*, antennis setariis, pilosa nigra, abdomine maris fasciis transversis atris, lateribus flavo-rufis. T. 6. p. 26.

1142. *M. pluvialis*, antennis setariis, pilosa cinerea, thorace maculis rotundatis abdomine-que



que maculis novem trigonis nigris. T. 6.
p. 27.

M. pluvialis. L. S. N. p. 992.

1143. *M. rufo-maculata*, antennis fetariis, pilosa nigra, abdomine lateribus macula magna ferruginea, alis fuscis postice hyalinis. T. 6. p. 28. t. 1. f. 9. 10.

1144. *M. rotundata*, antennis fetariis, subglabra, capite magno albido, thorace nigro lateribus albido, abdomine subrotundo rufo: maculis quatuor nigris. T. 6. p. 29. t. 1. f. 11.

M. rotundata. L. S. N. p. 991.

1145. *M. cylindrica*, antennis fetariis, pilosa, cinereo-nigra, abdomine elongato cylindrico: medio rufo. T. 6. p. 30. t. 1. f. 12 — 14.

1146. *M. latrinarum*, antennis fetariis, pilosa cinerea, abdomine elongato conico rufo, pedibus griseo-flavis, alis-abdomine duplo longioribus. T. 6. p. 31. t. 1. f. 15 — 18.

M. ferrata. L. S. N. p. 993.

1147. *M. vibrans*, antennis fetariis, pilosa, coeruleo-nigra nitida capite rubro, alarum apice puncto fusco. T. 6. p. 32. t. 1. f. 19. 20.

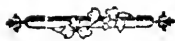
M. vibrans. L. S. N. p. 996.

1148. *M. cynipsea*, antennis fetariis, pilosa, nigro-aenea nitidissima, capite nigro, alis versus apicem puncto nigro. T. 6. p. 33.

M. cynipsea. L. S. N. p. 997.

1149. *M. flava*, antennis fetariis, pilosa, tota flava, oculis viridi-aureis. T. 6. p. 31.

M. flava. L. S. N. p. 997.



1150. *M. gibbosa*, antennis fetariis, pilosa nigro-cinerea, oculis rubris, thorace lineis quatuor abdomineque punctis nigris. T. 6. p. 35. t. 2. f. 1 — 5.

1151. *M. geniculata*, antennis fetariis, pilosa grisea, occipite abdomine pedibusque rufo-flavis, rostro retro-geniculato. T. 6. p. 38. t. 2. f. 19 — 22.

** alis maculatis, foeminae ano elongato.

1152. *M. Arctii*, antennis fetariis, pilosa, viridiflava, oculis aureis, alis fasciis quaternis transversalibus pallide fuscis. T. 6. p. 42. t. 6 — 14.

M. folstitialis. L. S. N. p. 999.

1153. *M. Leontodontis*, antennis fetariis, pilosa, viridigrisea, oculis viridibus, antennis pedibusque flavo-testaceis, alis albis fusco-maculatis. T. 6. p. 46. t. 2. f. 15 — 18.

M. Hyofcyami. L. S. N. p. 998.

1154. *M. Cardui*, antennis fetariis, pilosa nigra, capite antennisque rufis, alis albis: fascia flexuosa fusca. T. 6. p. 49.

M. Cardui. L. S. N. p. 998.

1155. *M. Cerasi*, antennis fetariis, pilosa rufa, pedibus flavo-testaceis, oculis viridibus, scutello luteo, alis albis: fasciis inaequalibus flexuosis fuscis. T. 6. p. 50.

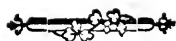
M. Cerasi. L. S. N. p. 998.

1156. *M. Arnicae*, antennis fetariis, pilosa, flavo-testacea, oculis viridibus, alis albis fusco-maculatis venisque flavis. T. 6. p. 51.

M. Arnicae. L. S. N. p. 997.

Fam. 2.

1157. *M. pellucens*, antennis plumatis, pilosa nigra, fronte flava, abdominis segmento secundo



cundo albo pellucido, alis macula venis-
que fuscis. T. 6. p. 53. t. 3. f. 1 — 3.

M. pellucens. L. S. N. p. 989.

1158. *M. meridiana*, antennis plumatis, pilosa ni-
gra, frõnte flava, alis basi flavo-testaceis.
T. 6. p. 55.

M. meridiana. L. S. N. p. 989.

1159. *M. apivora*, antennis plumatis, pilosa, ca-
pite flavo, thorace nigro, abdomine fasciis
flavis nigrisque, alis flavescensibus fusco-
maculatis. T. 6. p. 56. t. 3. f. 4.

1160. *M. carnaria coerulea*, antennis plumatis, pi-
losa, thorace nigro, abdomine coeruleo ni-
tente fasciis nigris. T. 6. p. 57.

M. vomitoria. L. S. N. p. 989.

1161. *M. cbrystocephala*, antennis plumatis, pilosa,
capite aureo-flavo, thorace nigro-violaceo,
abdomine viridi-coeruleo nitente. T. 6.
p. 60.

M. mortuorum. L. S. N. p. 989.

1162. *M. Caesar*, antennis plumatis, pilosa, vi-
ridi-nitens, pedibus nigris. T. 6. p. 61.

M. Caesar. L. S. N. p. 989.

1163. *M. viridi-coerulea*, antennis plumatis, pilo-
sa, thorace viridi-coeruleo nitente, abdo-
mine coeruleo-violaceo, pedibus nigris.
T. 6. p. 62.

M. cadaverina. L. S. N. p. 989.

1164. *M. vivipara major*, antennis plumatis, pi-
losa cinerea, oculis rubris, thorace lineis
tribus nigris, abdomine maculis nigris ci-
nerisque tessellato; major. T. 6. p. 63. t.
3. f. 5 — 18.

M. carnaria. L. S. N. p. 990.



1165. *M. vivipara minor*, antennis plumatis, pilosa cinerea, oculis rubris, thorace lineis tribus nigris, abdomine maculis nigris cinereisque tessellato; minor. T. 6. p. 70.
1166. *M. domestica major*, antennis plumatis, pilosa, thorace cinereo-nigro lineis obscuris, abdomine nigro-fusco maculis nigris: subtus pallide flavo-fusco, alarum basi fulva. T. 6. p. 72. t. 4. f. 1 — 11.
M. domestica. L. S. N. p. 990.
1167. *M. pungens*, antennis plumatis, pilosa, griseo-cinerea nigro-maculata, rostro longo corneo porrecto. T. 6. p. 78. t. 4. f. 12 — 18,
Conops calcitrans. L. S. N. p. 1004.
1168. *M. autumnalis*, antennis plumatis, pilosa nigra, abdomine flavo-testaceo: fascia longitudinali dorsali nigra. T. 6. p. 83.
1169. *M. maculata*, antennis plumatis, pilosa, nigro-cinerea maculis nigris, thorace lineis quatuor nigris. T. 6. p. 84. t. 3. f. 19 — 22.
M. maculata. L. S. N. p. 990.
1170. *M. vaccarum*, antennis plumatis, pilosa, thorace nigro, abdomine griseo hirsutissimo, alis basi fuscis. T. 6. p. 85. t. 5. f. 1.
M. meteorica. L. S. N. p. 993.
1171. *M. tentaculata*, antennis plumatis, pilosa nigra, abdomine maculis nigris cinereisque, rostro tentaculis magnis flavescentibus ovatis depressis. T. 6. p. 86.
1172. *M. testacea*, antennis plumatis, pilosa, tota flavo-testacea, pilis nigris, oculis brunneis. T. 6. p. 87.



1173. *M. stercoraria*, antennis plumatis, pilosa, hirsutissima, griseo-flava, fronte rufa, alis puncto fusco. T. 6. p. 88.

M. stercoraria. L. S. N. p. 996.

1174. *M. fungorum*, antennis oblongis plumatis, pilosa, corpore ovato brevi, thorace griseo cinereo, abdomine pedibusque flavo-rufis. T. 6. p. 89. t. 5. f. 2 — 16.

1175. *M. rufa*, antennis plumatis, pilosa flavo-rufa, oculis viridi-nigris. T. 6. p. 96. t. 5. f. 17.

1176. *M. variegata*, antennis plumatis, pilosa, griseo-fulva, thorace punctis fuscis, oculis obscuris, alis fusco-maculatis. T. 6. p. 96. t. 6. f. 1.

1177. *M. erythrocephala*, antennis plumatis, pilosa, corpore brevi depresso viridi-aeneo, capite testaceo, oculis fuscis. T. 6. p. 146. t. 29. f. 2.

Fam. 3.

1178. *M. porcina*, antennis setariis, tomentosa, fusca, capite linea nigra nitida, thorace griseo, abdomine antice maculis fulvis. T. 6. p. 99.

M. tenax. L. S. N. p. 984.

1179. *M. florea*, antennis setariis, tomentosa, nigra, capite thoraceque pilis viridi-flavis, abdomine fasciis quatuor luteis: primâ majore interrupta. T. 6. p. 100. t. 6. f. 2.

M. florea. L. S. N. p. 984.

1180. *M. pendula*, antennis setariis, tomentosa, nigra, capite flavo fascia nigra, thorace lineis quatuor longitudinalibus abdomine-que

que fasciis tribus interruptis flavis. T. 6, p. 102.

M. pendula. L. S. N. p. 984.

1181. *M. Ribesii*, antennis fetariis, tomentosa, thorace aeneo pilis flavescens, abdomine nigro: fasciis quatuor transversis flavis: prima interrupta. T. 6. p. 103. t. 6. f. 3 — 13.

M. Ribesii. L. S. N. p. 987.

1182. *M. Rosae*, antennis fetariis, tomentosa, thorace aeneo, abdomine nigro: tribus paribus lunularum albicantium. T. 6. p. 108. t. 6. f. 14 — 21.

M. Pyraetri. L. S. N. p. 987.

1183. *M. Pinaetri*, antennis fetariis, tomentosa, thorace aeneo, abdomine nigro: quatuor paribus macularum transversarum flavarum. T. 6. p. 113. t. 7. f. 1 — 7.

1184. *M. balteata*, antennis fetariis, tomentosa, thorace aeneo, abdomine nigro: alternim fasciis lineisque transversis flavo-testaceis: prima interrupta. T. 6. p. 116.

1185. *M. mellina*, antennis fetariis, tomentosa, thorace aeneo, abdomine nigro: maculis octo tetragonis flavo-testaceis. T. 6. p. 117.

M. mellina. L. S. N. p. 986.

1186. *M. citreo-fasciata*, antennis fetariis, tomentosa nigra, thorace lineis binis lateralibus scutelloque luteis, abdomine cingulis quatuor luteis interruptis. T. 6. p. 118.

M. festiva. L. S. N. p. 986.

1189. *M. Menthaetri*, antennis fetariis, tomentosa nigra, corpore elongato depresso, thorace luteo maculato, abdomine cingulis qua-



tuor, scutello pedibusque flavis. T. 6.
p. 119.

M. Menthaftri. L. S. N. p. 987.

1188. *M. pipiens*, antennis setariis, tomentosa nigra, corpore elongato cylindrico, abdomine maculis sex albidis, femoribus posticis clavatis dentatis. T. 6. p. 120. t. 7. f. 8. 9.

M. pipiens. L. S. N. p. 988.

1189. *M. fegnis*, antennis setariis, tomentosa, corpore elongato depresso, thorace aeneo, abdomine rufo extremitatibus nigro, femoribus posticis clavatis spinosis. T. 6. p. 121. t. 7. f. 10 — 12.

M. fegnis. L. S. N. p. 988.

1190. *M. Vespiformis*, antennis setariis, tomentosa nigra, pedibus antennisque flavis, alis fulvo-variegatis, abdomine cingulis luteis alternatim latis. T. 6. p. 123. t. 7. f. 13.

M. Vespiformis. L. S. N. p. 986.

1191. *M. fasciolata*, antennis setariis elongatis, tomentosa nigra, pedibus flavis, thorace maculis lateralibus, abdomine cingulis quatuor interruptis duobusque integris flavis. T. 6. p. 124. t. 7. f. 14. 15.

1192. *M. arcuata*, antennis setariis elongatis, tomentosa nigra, pedibus flavis, thorace maculis lateralibus, abdomine cingulis quatuor interruptis arcuatis flavis. T. 6. p. 125.

M. arcuata. L. S. N. p. 985.

1193. *M. bicincta*, antennis setariis elongatis, tomentosa nigra, abdomine cingulis duobus flavis,



flavis, alis macula nigricante. T. 6. p. 125.
t. 7. f. 16, 17.

M. bicincta. L. S. N. p. 985.

1194. *M. ruficandis*, antennis setariis, tomentosa nigra, fronte flava, abdominis apice villosissimo fulvo. T. 6. p. 127.

M. fallax. L. S. N. p. 985.

1195. *M. Apiformis*, antennis setariis elongatis, tomentosa, capite thoraceque aeneis: villis rufis, abdomine nigro: villis aureis, pedibus dilatatis flavo-rufis. T. 6. p. 128. t. 7. f. 18 — 20.

1196. *M. rostrata*, antennis setariis, tomentosa, abdomine ovato brevi flavo, thorace nigro, capite rostrato conico. T. 6. p. 130. t. 7. f. 21 — 23.

Conops rostrata. L. S. N. p. 1004.

1197. *M. surinamensis*, antennis setariis, tomentosa, fusca, scutello rufo, abdomine maculis binis magnis cingulisque tribus flavo-testaceis. T. 6. p. 145. t. 29. f. 1.

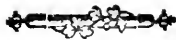
Fam. 4.

1198. *M. Bombylina*, antennis plumatis, tomentosa nigra, thorace abdominisque apice rufis, alarum basi fulva. T. 6. p. 133. t. 8. f. 1 — 3.

M. mystacea. L. S. N. p. 983.

1199. *M. plumata*, antennis plumatis elongatis, tomentosa nigra, fronte flava, thorace villis viridi-flavis, abdominis apice villosa rufo l. griseo. T. 6. p. 134. t. 8. f. 4 — 9.

M. mystacea, β . Lin. Faun. Suec. No. 1793.



1200. *M. intricaria*, antennis plumatis lenticularibus, tomentosa nigra, capite thoraceque villis rufis, abdominis apice villoso griseo. T. 6. p. 138. t. 8. f. 10. 11.

M. intricaria. L. S. N. p. 985.

1201. *M. oeftracea*, antennis plumatis, tomentosa nigra, scutello albido, capite antice thoraceque postice villis albis, abdominis apice villoso rufo, tarsis flavis. T. 6. p. 139.

M. Oeftracea. L. S. N. p. 985.

1202. *M. horticola*, antennis plumatis, tomentosa, abdomine nigro; maculis binis lateralibus magnis cingulisque tribus flavo-testaceis. T. 6. p. 140. t. 8. f. 12. 13.

M. nemorum. L. S. N. p. 984.

1203. *M. Lappona*, antennis plumatis nigris, tomentosa nigra, fronte flava: linea nigra, abdomine cingulis tribus flavis apice rufo. T. 6. p. 142. t. 8. f. 14.

M. Lappona. L. S. N. p. 983.

1204. *M. Mantis*, antennis plumatis, glabra nigra, abdomine depresso aeneo, femoribus anticis grossis, tibiis antice unguiculatis. T. 6. p. 143. t. 8. f. 15 — 17.

71. STRATIOMYS.

1205. *St. Chamaeleon*, nigra, scutello luteo, abdomine supra maculis sex lateralibus citreoluteis. T. 6. p. 151.

Musca Chamaeleon. L. S. N. p. 979.

1206. *Microleon*, thorace scutelloque aeneis, abdomine supra nigro: lineis sex lateralibus flavis. T. 6. p. 152. t. 9. f. 1 — 3.

Musca



Musca Microleon. L. S. N. p. 980.

1207. *St. Hydroleon*, thorace aeneo, abdomine viridi: fascia lata longitudinali undata nigra, pedibus flavis. T. 6. p. 154. t. 9. f. 4. 5.

Musca Hydroleon. L. S. N. p. 980.

72. NEMOTELVS.

Fam. 1.

1208. *N. scolopaceus*, antennis filatis fetigeris, thorace nigro, abdomine flavescente supra nigro-punctata, pedibus flavis, alis fusco-maculatis. T. 6. p. 162. t. 9. f. 6 — 9.

Musca scolopacea. L. S. N. p. 982.

1209. *N. annulatus*, griseus, antennis filatis fetigeris, abdomine annulis flavo-testaceis, pedibus flavis, alis immaculatis. T. 6. p. 164.

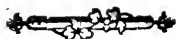
1210. *N. maculatus*, griseo-niger, antennis filatis fetigeris, abdomine annulis flavo-testaceis, pedibus flavis nigro-maculatis, alis macula flava apicibus fusca. T. 6. p. 165.

1211. *N. rufus*, antennis filatis fetigeris, abdomine rufo-flavo: foeminae nigro-maculato, pedibus rufis, alis maculatis. T. 6. p. 166. t. 9. f. 11 — 18.

1212. *N. Vermileo*, flavus, antennis filatis fetigeris, thorace striis quatuor abdomineque quinquefariam nigro-punctato, alis immaculatis. T. 6. p. 168. t. 10. f. 1 — 10.

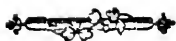
Musca Vermileo. L. S. N. p. 982.

1213. *N. fulvus*, antennis filatis fetigeris, abdomine flavo-fulvo, pedibus flavescentibus, alis immaculatis. T. 6. p. 203. t. 29. f. 3 — 5.



Fam. 2.

1214. *N. cinctus*, antennis cylindricis muticis, abdomine elongato conico nigro: annulis tribus femoribusque rufis. T. 6. p. 183. t. 9. f. 19 — 21.
1215. *N. flavipes*, antennis cylindricis muticis, abdomine elongato conico atro nitido, pedibus rufo-flavis, alis maculatis basi flavis. T. 6. p. 185. t. 9. f. 22, 23.
1216. *N. fasciatus*, griseus, antennis cylindricis muticis, abdomine elongato conico nigro: fasciis griseis, capite subtus lanigero albidus. T. 6. p. 186. t. 11. f. 1 — 4.
1217. *N. birtus*, flavo-fuscus, antennis cylindricis muticis, oculis aeneis, corpore elongato conico villis rufis fasciisque fulvis. T. 6. p. 187.
1218. *N. niger*, aterrimus, antennis cylindricis muticis, corpore oblongo, tarsis fuscis, alis nigris. T. 6. p. 188. t. 11. f. 5. 6.
1219. *N. fenestralis*, niger, antennis cylindricis muticis, abdomine oblongo: fasciis quatuor albis, alis nigro-fuscis. T. 6. p. 189.
- Musca fenestralis. L. S. N. p. 981.
1220. *N. Afiloides*, niger, antennis cylindricis muticis, abdomine longo cylindrico: segmento secundo rufo-flavo, alis fuscis. T. 6. p. 204. t. 29. f. 6. 7.
1221. *N. illucens*, niger, antennis cylindricis muticis, abdomine oblongo depresso: segmento secundo flavo pellucido, alis fusco-violaceis. T. 6. p. 205. t. 29. f. 8. 9.
- Musca illucens. L. S. N. p. 979.



Fam. 3.

1222. *N. Hottentottus*, antennis acutis, corpore lato nigro hirsutissimo: villis viridi-flavis, alis hyalinis costa exteriori fuscis. T. 6, p. 190. t. 11. f. 7 — 10.

Musca Hottentotta. L. S. N. p. 981.

1223. *N. Maurus*, antennis auctis, corpore lato nigro hirsuto, thorace lateribus villis flavo-albidis, abdomine fasciis villosis albis, alis dimidiato-nigris albisque. T. 6. p. 191. t. 11. f. 11. 12.

Musca Maura. L. S. N. p. 981.

1224. *N. Morio*, antennis acutis, corpore lato nigro hirsuto: lateribus villis nigris, ano fasciculis binis albis, alis dimidiato-nigris albisque. T. 6, p. 192. t. 11. f. 13.

Musca Morio. L. S. N. p. 981.

1225. *N. tigrinus*, antennis acutis, corpore lato hirsuto rufescenti-atro albo-maculato, alis albis nigro-maculatis. T. 6. p. 206. t. 29. f. 11 — 17.

Fam. 4.

1226. *N. aeneus*, antennis clavatis apice setigeris, corpore brevi conico viridi-aeneo, oculis aureis, pedibus pallide flavis. T. 6. p. 194. t. 11. f. 14 — 22. t. 12. f. 1 — 3.

1227. *N. cuprarius*, antennis clavatis apice setigeris, abdomine oblongo depresso violaceo-cupreo, thorace viridi-aurato, alis macula fusca. T. 6. p. 200. t. 12. f. 4. 5.

Musca cupraria. L. S. N. p. 994.



1228. *N. flavo-geniculatus*, antennis clavatis apice fetigeris, capite hirsutissimo, abdomine oblongo depresso viridi-aureo, pedibus nigris: geniculis flavis, alis flavo-fuscis. T. 6. p. 201.
1229. *N. auratus*, antennis clavatis apice fetigeris, capite nudo, abdomine ovato brevi viridi-aureo-nitido, femoribus nigris, tibiis testaceis alisque hyalinis. T. 6. p. 202.
1230. *N. aequinoctialis*, glaber niger, antennis clavatis apice fetigeris, corpore tereti longo, capite fulvo oculis rubris, alis fuscis pedibusque longissimis violaceis. T. 6. p. 207. t. 29. f. 14. 15.
- Musca aequinoctialis. L. S. N. p. 995.

73. TABANUS.

Fam. 1.

1231. *T. bovinus*, fuscus, antennis lunulatis, oculis viridibus, tibiis flavis, abdomine lineis transversis maculisque trigonis pallide flavis. T. 6. p. 219. t. 12. f. 6 — 14.
- T. bovinus*. L. S. N. p. 1000.
1232. *T. tropicus*, fuscus, antennis lunulatis, oculis viridibus: fasciis ternis purpureis, pedibus fuscis, abdominis lateribus macula magna rufa. T. 6. p. 220. t. 12. f. 15 — 22.
- T. tropicus*. L. S. N. p. 1001.
1233. *T. maculatus*, antennis lunulatis, oculis viridibus: fascia purpurefcente unica, corpore griseo-cinereo-nigroque variegato. T. 6. p. 221.
- T. Eromius*. L. S. N. p. 1001.



1234. *T. fasciatus*, niger, antennis lunulatis, oculis viridibus: fasciis ternis purpureis, abdominis incifuris grifeis. T. 6. p. 222.

1235. *T. giganteus*, fuscus, antennis lunulatis rufis, oculis virefcntibus, fcutello rufo macula nigra, pedibus ferrugineis. T. 6. p. 226. t. 30. f. 1.

T. calens. L. S. N. p. 1000.

1236. *T. nebulofus*, rufo-fuscus nebulofus, antennis lunulatis pedibusque rufis apice nigris, alis hyalinis vitreis. T. 6. p. 227. t. 30. f. 2.

1237. *T. occidentalis*, fuscus, antennis lunulatis, abdomine lineis tribus fulvis, pedibus anticis nigris macula albida, reliquis antennisque fulvis. T. 6. p. 228. t. 30. f. 3.

T. occidentalis. L. S. N. p. 1001.

1238. *T. fervens*, capite antennisque lunulatis flavis, thorace fusco lateribus flavo, abdomine flavo: apice alisque fuscis. T. 6. p. 228. t. 30. f. 4.

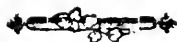
T. fervens. L. S. N. p. 1000.

1239. *T. exaestuans*, fuscus, antennis lunulatis, thorace grifeo, abdomine lineis transversis grifeis, tibiis albis apice nigris, alis hyalinis. T. 6. p. 229. t. 30. f. 5.

T. exaestuans. L. S. N. p. 1000.

1240. *T. olivaceus*, viridi-olivaceus, antennis lunulatis, oculis flavo-aureis, pedibus viridibus, alis virefcntibus: punctis costarum fuscis. T. 6. p. 230. t. 30. f. 6.

T. mexicanus, L. S. N. p. 1000.



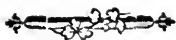
Fam. 2.

1241. *T. pluvialis*, antennis subulatis, oculis viridibus: fasciis quinque undulatis purpureis, corpore fusco-cinereo, alis fusco-maculatis. T. 6, p. 223. t. 13. f. 1, 2.
- T. pluvialis*. L. S. N. p. 1001.
1242. *T. coecutiens*, antennis subulatis, oculis aureis purpureo-punctatis, abdomine maculis trigonis flavis, alis maculis tribus fuscis. T. 6, p. 224. t. 13. f. 3 — 5.
- T. coecutiens*. L. S. N. p. 1001.
1243. *T. variegatus*, flavo-testaceus, antennis subulatis, thorace abdomineque fasciis longitudinalibus fuscis, alis fusco fasciatis. T. 6, p. 230. t. 30. f. 7, 8.

74. ASILVS.

Fam. 1.

1244. *A. Bombilius*, hirsutus niger, antennis muticis, abdomine postice albido-griseo, capite villis griseis. T. 6, p. 238. t. 13. f. 6 — 8.
- A. gibbosus*. L. S. N. p. 1007.
1245. *A. dorsalis*, hirsutus niger, antennis muticis, thorace postice villis viridi-flavis. T. 6, p. 239. t. 13. f. 9.
1246. *A. flavus*, hirsutus niger, antennis muticis, thorace villis albidis, abdomine ovato villis flavo-rufis splendentibus. T. 6, p. 240. t. 13. f. 10 — 13.
- A. flavus*. L. S. N. p. 1007.
1247. *A. rufus*, hirsutus niger, antennis muticis, alis nigricantibus, abdomine supra villis rufis



rufis splendentibus. T. 6. p. 241. t. 13.
f. 15 — 18.

A. gilvus. L. S. N. p. 1007.

1248. *A. marginatus*, subhirsutus niger, antennis muticis, alis fuscis, halteribus flavis, abdominis incisuris villoso-flavescentibus. T. 6. p. 242. t. 14. f. 1.

A. marginatus. L. S. N. p. 1008.

1249. *A. rufipes*, niger glaber nitidus, antennis muticis, fronte alba, halteribus flavis, pedibus quatuor anticis fulvis. T. 6. p. 243. t. 14. f. 2.

Fam. 2.

1250. *A. crabroniformis*, subhirsutus, antennis setigeris, abdomine antice nigro, postice flavo-fulvo. T. 6. p. 244. t. 74. f. 3.

A. crabroniformis. L. S. N. p. 1007.

1251. *A. cinereus*, subhirsutus, griseo-fusco-nigricans, antennis setigeris, thorace fascia longitudinali nigra, pedibus fuscis, abdomine elongato cylindrico. T. 6. p. 246. t. 14. f. 5 — 9.

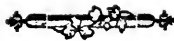
β. americanus. T. 6. p. 248. t. 14. f. 10. 11.

A. forcipatus. L. S. N. p. 1008.

1252. *A. niger*, subhirsutus, niger, antennis setigeris, tibiis halteribusque rufis. T. 6. p. 249. t. 14. f. 12.

1253. *A. cylindricus*, glaber, niger, antennis setigeris, abdomine elongato cylindrico, apice clavato, pedibus flavis, alis corpore brevioribus. T. 6. p. 249. t. 14. f. 13.

A. Oelandicus. L. S. N. p. 1008.



75. EMPIS.

1254. *E. livida*, griseo-fusca, thorace lineis tribus longitudinalibus nigris, pedibus rufis, alis hyalinis. T. 6. p. 254. t. 14. f. 14 — 16.

E. livida. L. S. N. p. 1003.

1255. *E. borealis*, nigra, alis maximis ovatis obscure fuscis, pedibus rufis nigrisque. T. 6. p. 255. t. 14. f. 17 — 19.

E. borealis. L. S. N. p. 1003.

76. CONOPS.

1256. *C. quadrifasciata*, nigra, antennis nigris, abdomine fasciis quatuor transversis apiceque flavis, pedibus rufis. T. 6. p. 261. t. 15. f. 1 — 6.

C. aculeata. L. S. N. p. 1005.

1257. *C. trifasciata*, nigra, antennis nigris, abdomine fasciis tribus transversis flavis, pedibus flavis nigrisque, alis margine fuscis. T. 6. p. 262. t. 15. f. 7. 8.

1258. *C. macrocephala*, rufa, antennis pedibusque ferrugineis, abdomine fasciis fuscis flavisque, alis fusco-maculatis. T. 6. p. 264.

C. macrocephala. L. S. N. p. 1005.

1259. *C. nigra*, nigra fronte flava, antennis pedibusque ferrugineis, abdomine antice petiolata, alis dimidiato fuscis. T. 6. p. 265. t. 15. f. 9.

77. BOMBYLIVS.

1260. *B. variegatus*, niger, villis griseis, alis dimidiato-fuscis et hyalinis. T. 6. p. 268. t. 15. f. 10. 11.

B. ma-



B. major. L. S. N. p. 1009.

1261. *B. punctatus*, niger, villis fulvis, alis fusco-punctatis. T. 6. p. 269. t. 15. f. 12.

B. medius. L. S. N. p. 1009.

1262. *B. tabaniformis griseus*, griseo-niger, fronte conica grisea, rostro longitudine corporis; abdomine fasciis griseis. T. 6. p. 270. t. 30. f. 9, 10.

Tabanus rostratus. L. S. N. p. 999.

1263. *B. tabaniformis rufus*, fronte conica grisea, rostro longitudine thoracis, abdomine rufo: fasciis binis albis apiceque nigro. T. 6. d. 272. t. 30. f. 11.

Tabanus barbatus. L. S. N. p. 999.

78. HIPPOBOSCA.

1264. *H. equina*, fusca, alis magnis fuscis, unguibus simplicibus. T. 6. p. 275. t. 16. f. 1 — 20.

H. equina. L. S. N. p. 1010.

1265. *H. avicularis*, viridis, alis magnis hyalinis, unguibus appendiculatis. T. 6. p. 285. t. 16. f. 21 — 27.

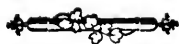
H. avicularis. L. S. N. p. 1010.

79. OESTRVS.

1266. *Oë. intestinalis*, fulvo-griseus, thorace fascia transversa nigra, alis maculatis, pedibus fulvis. T. 6. p. 292. t. 15. f. 13 — 21. et 23.

Oë. Bovis. L. S. N. p. 969.

1267.



1267. *Oë Bovis*, niger, alis immaculatis, thorace antice posticeque villis griseis apiceque flavo-fulvis. T. 6. p. 297. t. 15. f. 22.

Oë. haemorrhoidalis. L. S. N. p. 970.

80. CVLEX.

1268. *C. communis*, nigro-fuscus, abdomine annulis cinereis. T. 6. p. 316. t. 17. f. 1 — 7.

C. pipiens. L. S. N. p. 1002.

81. TIPVLA.

Fam. 1.

1269. *T. pratensis*, griseo-fusca, antennis filiformibus, alis pallide fuscis immaculatis: costa marginali fusca. T. 6. p. 339. t. 18. f. 12 — 18.

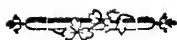
1270. *T. rivosâ*, griseo-fusca carneo mixta, antennis setaceis brevioribus, alis albis: rivulis longitudinalibus fuscis. T. 6. p. 340. t. 19. f. 1.

1271. *T. lunata*, flavo-grisea, antennis filiformibus, alis pallide fuscis: puncto fusco fasci-
aque obliqua alba. T. 6. p. 341.

T. lunata. L. S. N. p. 972.

1272. *T. fulvipennis*, grisea, antennis filiformibus, abdomine subtus thoracisque lateribus flavo-fulvis, alis fulvis medio puncto nigro. T. 6. p. 343.

1273. *T. quadrimaculata*, flavo-fulva nigro-maculata, antennis filiformibus, pedibus rufis, femori-



moribus maculis binis nigris, alis fusco-maculatis. T. 6. p. 344.

T. quadrimaculata. L. S. N. p. 971.

1274. *T. hortorum*, griseo-fusca, antennis filiformibus rufis, alis fusco-alboque maculatis. T. 6. p. 344.

T. hortorum. L. S. N. p. 971.

1275. *T. maculata*, griseo-fusca, antennis filiformibus nigris, abdominis segmentis flavo-marginatis, alis fusco-alboque maculatis. T. 6. p. 345.

1276. *T. variegata*, nigra, antennis filiformibus, thorace abdominisque lateribus luteo-maculatis, alis puncto venisque latis fuscis. T. 6. p. 346.

T. variegata. L. S. N. p. 971.

1277. *T. flavo-maculata*, antennis filiformibus, capite thoraceque citreo-nigro-maculato, abdomine flavo-testaceo: lineis nigro-punctatis. T. 6. p. 347. t. 19. f. 2 — 9.

T. cornicina. L. S. N. p. 972.

1278. *T. flavo-fasciata*, aterrima, abdomine fasciis transversis flavis, antennis filiformibus, pedibus punctisque alarum fuscis. T. 6. p. 349.

T. crocata. L. S. N. p. 971.

1279. *T. ichneumonea*, atra, antennis filiformibus, abdomine antice pedibusque rufis, alis puncto nigro. T. 6. p. 350. t. 19. f. 10

— 11.



T. atrata. L. S. N. p. 972.

1280. *T. replicata*, fusca, antennis filiformibus, alis pallide fuscis: margine tenuiore recurvato. T. 6. p. 351. t. 20. f. 1 — 16.

T. replicata. L. S. N. p. 973.

1281. *T. biemalis*, nigro-fusca, antennis longis fetaceis, alis ampliffimis, pedibus longiffimis. T. 6. p. 360. t. 21. f. 1 — 5.

1282. *T. fungorum*, rufo-fusca, antennis filiformibus simplicibus, abdomine ovato, coxis longiffimis, tibiis spinosis. T. 6. p. 361. t. 22. f. 1 — 13.

1283. *T. Agarici feticornis*, nigra, antennis filiformibus simplicibus, thorace rufo, pedibus flavis, coxis longiffimis tibiis spinosis. T. 6. p. 367. t. 21. f. 6 — 13.

1284. *T. culiciformis*, fusca, antennis filiformibus: maris plumosis, abdomine pedibusque griseis, costis alarum hirtis. T. 6. p. 372. t. 23. f. 3 — 12.

1285. *T. pedella*, nigra, antennis filiformibus plumosis, abdomine viridi apice nigro, alis hyalinis, pedibus griseis nigro-maculatis. T. 6. p. 378. t. 19. f. 12. 13.

1286. *T. annularis*, griseo-fusca, antennis filiformibus: maris plumosis, abdomine fasciis nigris, alis hyalinis puncto nigro. T. 6. p. 379. t. 19. f. 14. 15.

T. plumosa. L. S. N. p. 974.



1287. *T. amphibia*, nigra, antennis filiformibus simplicibus, costis alarum villosis. T. 6. p. 380. t. 24. f. 1 — 14.
1288. *T. crystallina*, griseo-cinerea, antennis filiformibus: maris plumatis, corpore villoso, thoracis lateribus fascia pallide grisea. T. 6. p. 386.
1289. *T. nigra aquatica*, nigra, antennis filiformibus: maris plumatis, alis albis abdomine brevioribus: puncto nigro, pedibus anticis longioribus. T. 6. p. 387.
1290. *T. stercoraria*, nigra, antennis filiformibus: maris plumatis, alis niveis totis. T. 6. p. 388. t. 22. f. 14 — 20. t. 23. f. 1. 2.
1291. *T. clavata maculata*, cinerea nigro-maculata, antennis clavatis: maris plumatis, alis albidis: maculis pallide nigris. T. 6. p. 394. t. 24. f. 15 — 19.

Fam. 2.

1292. *T. nigro-crocea*, flavo-crocea, antennis pectinatis, capite thoraceque supra nigris, abdomine maculis nigris, alis puncto fusco. T. 6. p. 400. t. 25. f. 1 — 6.

T. pectinicornis. L. S. N. p. 97c.

1293. *T. bimaculata*, nigra, antennis pectinatis, abdominis lateribus, pedibusque flavis, alis maculis duabus fuscis. T. 6. p. 402.

T. bimaculata. L. S. N. p. 972.



Fam. 3.

1294. *T. juniperina*, fusca, antennis nodosis, alis ovatis hirsutis: costis tribus. T. 6. p. 404. t. 25. f. 7 — 21.

T. juniperina. L. S. N. p. 977.

β. T. 6. p. 412. t. 26. f. 1 — 7. an varietas?

1295. *T. Pini*, nigro-fusca, antennis longis villosis nodosis, collari rubra, pedibus argenteis, alis ovatis hirsutis: costis tribus. T. 6. p. 417. t. 26. f. 8 — 19.

1296. *T. Loti*, nigra, antennis longis nodosis, alis ovatis hirsutis: costis tribus. T. 6. p. 420. t. 27. f. 1 — 5.

1297. *T. Phalaenoides*, hirsutissima cinerea, antennis nodosis, alis deflexis ovato-lanceolatis hirsutissimis ciliatis immaculatis. T. 6. p. 421. t. 27. f. 6 — 9.

T. Phalaenoides. L. S. N. p. 977.

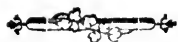
1298. *T. hirta*, hirsutissima nigro-cinerea, antennis nodosis, alis deflexis ovatis hirsutissimis ciliatis nigro-maculatis. T. 6. p. 424. t. 27. f. 10. 11.

T. hirta. L. S. N. p. 977.

1299. *T. atomaria*, aptera, elongata, griseo-fusca, antennis longis filiformibus nodosis. T. 7. p. 602. t. 44. f. 27. 28.

Fam. 4.

1300. *T. Iohannis*, atra, antennis brevibus subulatis, pedibus foeminae rufis, alis puncto nigro,



gro, tibiis anticis spina terminatis. T. 6.
p. 425. t. 27. f. 13 — 20.

T. Iohannis. L. S. N. p. 976.

1301. *T. Marci nigra*, atra tota, antennis brevibus fubulatis, alis margine exteriori nigris, tibiis anticis spina terminatis. T. 6.
p. 428.

T. Marci. L. S. N. p. 976.

1302. *T. Marci fulvipes*, nigra, antennis brevibus fubulatis, femoribus rufis, alis albis, tibiis anticis spina terminatis. T. 6.
p. 429.

1303. *T. flavicaudis*, nigra, antennis brevibus fubulatis, abdomine foeminae flavo, alis obscuris, tibiis anticis spina terminatis. T.
6. p. 429.

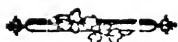
T. brevicornis. L. S. N. p. 976.

1304. *T. latrinarum*, nigra, antennis brevibus fubulatis, abdomine ovato, alis albis: costis duabus nigris, tibiis muticis. T. 6. p.
430. t. 28. f. 1 — 4.

1305. *T. erythrocephala*, nigra cinereo-albido-maculata, antennis brevibus fubulatis, corpore brevi, capite magno rubro. T. 6. p. 431.
t. 28. f. 5. 6.

82: Coccvs.

1306. *C. ovatus Ulmi*, ovatus, albus fusco transverse striatus, Ulmi. T. 6. p. 436. t. 28.
f. 7 — 12.



C. Ulmi campestris. L. S. N. p. 740.

1307. *C. rotundus Salicis*, subrotundus, fuscus, linea dorsali nigra, Salicis. T. 6. p. 440. t. 28. f. 13 — 15.

C. Capreae. L. S. N. p. 741.

1308. *C. farinosus Alni*, ovatus, tomentosus, pallide fuscus, albo-farinosus, Alni. T. 6. p. 442. t. 28. f. 16 — 22.

1309. *C. Caëti*, Caëti coccinelliferi. T. 6. p. 447. t. 30. f. 12 — 18.

C. Caëti. L. S. N. p. 742.

1310. *C. floccosus*, testaceus, tomentosus, lamellis candidis margine imbricatis. T. 7. p. 604. t. 44. f. 26.

83. PVLEX.

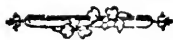
1311. *P. vulgaris*, fusco-castaneus nitidus, proboscide corpore brevior. T. 7. p. 8. t. 1. f. 1 — 5.

P. irritans. L. S. N. p. 1021.

84. LEPISMA.

1312. *L. semicylindrica*, argentea, corpore semicylindrico squamoso, abdomine apice fetibus. T. 7. p. 14.

L. saccharina. L. S. N. p. 1012.



85. PODVRA.

Fam. I.

1313. *P. arborea nigra*, oblonga, nigra, antennis quatuor-nodiis, pedibus furcaque pallide fuscis. T. 7. p. 18. t. 2. f. 1 — 7.

P. arborea. L. S. N. p. 1014.

1314. *P. arborea grisea*, oblonga, griseo-cinerea signaturis nigris, antennis longis quatuor-nodiis. T. 7. p. 21. t. 2. f. 8 — 10.

P. nivalis. L. S. N. p. 1013.

1315. *P. aquatica nigra*, aquatica, tota nigra, antennis quatuor-nodiis. T. 7. p. 23. t. 2. f. 11 — 17.

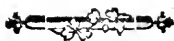
P. aquatica. L. S. N. p. 1014.

1316. *P. aquatica grisea*, aquatica, grisea, lineis dorsifalibus nigris, antennis quatuor-nodiis. T. 7. p. 28. t. 2. f. 18 — 21.

1317. *P. plumbea*, corpore tereti nigro-coeruleo plumbeo nitido, antennis quatuor-nodiis, capite pedibusque griseis. T. 7. p. 31. t. 3. f. 1 — 4.

1318. *P. ambulatoria*, terrestris nivea, antennis quatuor-nodiis, cauda bifida brevi extensa. T. 7. p. 33. t. 3. f. 5. 6.

P. ambulatoria. L. S. N. p. 1041.



Fam. 2.

1319. *P. globosa fusca*, globosa, fusca, nitida, antennis longis fractis: articulis plurimis. T. 7. p. 35. t. 3. f. 7 — 14.

P. atra. L. S. N. p. 1013.

86. TERMES.

1320. *T. lignarium*, albidum, oculis maculisque abdominalibus rufis. T. 7. p. 41. t. 4. f. 1.

T. pulfatorium. L. S. N. p. 1015.

β. T. 7. p. 43. t. 4. f. 2.

γ. T. 7. p. 44. t. 4. f. 3. 4.

Obs. Var. γ. alarum rudimenta gerere videtur, forte diversa species. Hymenopteris propinquum genus.

1321. *T. capense*, lacteum, antennis filiformibus, dentibus porrectis nigris, interdum alatum: alis diaphanis fusco-marginatis. T. 7. p. 47. t. 38. f. 1 — 4.

Obs. Conf. *Perlam fuscam* et *nasutam*, Generosissime Auctoris de illis sententiam. T. 7. p. 50.

1322. *T. destructor*, albidum, capite luteo, antennis filiformibus, alternis maxillis longitudine antennarum. T. 7. p. 50. t. 37. f. 1 — 8.

T. fatale. L. S. N. p. 1015.



87. PEDICVLVS.

1323. *P. humanus*. T. 7. p. 62. t. 1. f. 6 — 10.

α. capitis, cinereus, thorace abdomineque fascia interrupta nigra marginatis. T. 7. p. 67. t. 1. f. 6.

β. corporis, albidus totus immaculatus. T. 7. p. 67. t. 1. f. 7.

P. humanus. L. S. N. p. 1061.

1324. *P. Bufali*, flavescens, ftriis fuscis obscuris, abdomine tuberculis decem conicis marginalibus. T. 7. p. 68. t. 1. f. 11, 12.

88. RICINVS.

1325. *R. Fringillae*, pallide fuscus, corpore oblongo margine nigro, capite magno: corniculis duobus obtusis flexibilibus. T. 7. p. 71. t. 4. f. 5 — 8.

1326. *R. Emberizae*, pallide fuscus, abdomine albescente: maculis lateralibus fuscis, capite magno triangulari. T. 7. p. 74. t. 4. f. 9. 10.

β. T. 7. p. 79. t. 4. f. 14.

1327. *R. Cornicis*, albidus, fasciis dorsalibus transversis fuscis, antennis brevissimis ad apicem capitis. T. 7. p. 76. t. 4. f. 11.

P. Corvi Cornicis. L. S. N. p. 1018.

1328. *R. Lari*, griseo-albidus, oculis maculisque capitis nigris, pedibus crassioribus. T. 7. p. 77. t. 4. f. 12.



P. Sternae Hirundinis. L. S. N. p. 1019.

1329. *R. Mergi ferrati*, albidus, capite flavescente, corpore elongato. T. 7. p. 78. t. 4. f. 13.
1330. *R. Gallinae*, albidus, abdomine ovato, capite femiorbiculato: postice fetis quatuor longioribus. T. 7. p. 79. t. 4. f. 15.
1331. *R. Canis*, capite angulato flavescente fusco-punctato, abdomine ovato albido marginibus ferrato, thorace brevissimo. T. 7. p. 81. t. 4. f. 16.

89. ACARVS.

Fam. 1.

1332. *A. domesticus*, albus, maculis binis fuscis, corpore ovato medio coarctato: pilis longissimis, pedibus aequalibus. T. 7. p. 89. t. 5. f. 1 — 11.

Obs. Hunc et binos sequentes sub *A. Sirone* comprehendit Ill. à Linné.

Fam. 2.

1333. *A. Scabiei*, subrotundus, albus, pedibus rufescentibus brevibus: posticis quatuor seta longissima, plantis quatuor anticis fistulatis capitulo terminatis. T. 7. p. 94. t. 5. f. 12 — 14.

A. exulcerans. L. S. N. p. 1024?

1334. *A. farinae*, oblongus, albus, capite rufescente, pedibus conicis crassioribus aequalibus. T. 7. p. 97. t. 5. f. 15.



1335. *A. ricinoides*, violaceo-niger, capite pedibusque fuscis, corpore globofo-ovato. T. 7. p. 98. t. 5. f. 16 — 19.

A. Ricinus. L. S. N. p. 1023.

1336. *A. Reduvius*, obovatus planus, corpore antice clypeo nigro rotundo, pedibus nigris. T. 7. p. 101. t. 6. f. 1 — 8.

A. Reduvius. L. S. N. p. 1022.

1337. *A. Nigua*, ovatus planus, ruber macula dorsali alba, geniculis pedum albidis. T. 7. p. 153. t. 37. f. 9 — 13.

A. Americanus. L. S. N. p. 1022.

1338. *A. Rhinocerotis*, subrotundus planus, fuscus, maculis testaceis fusco-punctatis. T. 7. p. 160. t. 38. f. 5. 6.

1339. *A. sylvaticus*, ovatus, thorace flavo fasciis punctisque nigris, abdomine rufo. T. 7. p. 162. t. 38. f. 7.

Fam. 3.

1340. *A. avicularum*, elongatus, albus, abdomine fetis quatuor longissimis, pedibus quatuor posticis remotis. T. 7. p. 107. t. 6. f. 9 — 11.

1341. *A. Passerinus*, pedibus tertii paris magnis et crassissimis. T. 7. p. 109. t. 6. f. 12.

A. Passerinus. L. S. N. p. 1023.

1342. *A. Gallinae*, ovatus, laevis, grifeus violaceo-mar-



marginatus, pedibus anticis longioribus,
T. 7. p. 111. t. 6. f. 13. 14.

Fam. 4.

1343. *A. Fucorum*, pallide fuscus flavescens, macula dorsali triangulari obscura, pedibus anticis longioribus. T. 7. p. 112. t. 6. f. 15. 16.

A. coleoptratorum. L. S. N. p. 1026.

1344. *A. Muscarum*, abdomine rufo, pedibus posticis longissimis filiformibus. T. 7. p. 114. t. 7. f. 1 — 3.

A. Muscarum. L. S. N. p. 1025.

1345. *A. squamosus*, rubicundus, corpore pedibusque, squamis albidis tectis. T. 7. p. 116. t. 7. f. 4.

1346. *A. Pbalangii*, ovatus ruber, rostro porrecto, pedibus longioribus. T. 7. p. 117. t. 7. f. 5. 6.

1347. *A. parasiticus*, oblongus ruber, rostro brevissimo sub capite pedibusque brevioribus. T. 7. p. 118. t. 7. f. 7. 8.

1348. *A. Libellulae*, globosus ruber, pedibus brevissimis, stigmatate dorsali concavo. T. 7. p. 119. t. 7. f. 9 — 11.

A. gymnopterorum. L. S. N. p. 1026.

1349. *A. Culicis*, globosus ruber, capite porrecto lateribus inflato, pedibus longioribus. T. 7. p. 120. t. 7. f. 12.



1350. *A. Aphidis*, ovatus ruber, oculis nigris, pedibus anticis extremo clavatis. T. 7. p. 122. t. 7. f. 13. 14.

1351. *A. vegetans*, crustaceus, rufus, abdomine ovato supra convexo, subtus plano. T. 7. p. 123. t. 7. f. 15 — 19.

A. vegetans. L. S. N. Tom. 3. p. 226.

Fam. 5.

1352. *A. telarius*, oblongus, albo-virescens seu flavescens, pedibus omnibus aequalibus. T. 7. p. 128. t. 7. f. 20 — 24.

A. telarius. L. S. N. p. 1023.

1353. *A. corticalis*, subrotundus, crustaceus, nitidus, pedibus pallide fuscis. T. 7. p. 131. t. 8. f. 1 — 4.

β. T. 7. p. 133. t. 8. f. 5.

1354. *A. marginatus*, ovatus, crustaceus, fusco-caestaneus nitidus, corporis lateribus margine plano-angulato. T. 7. p. 133. t. 8. f. 6.

A. coleoptratus. L. S. N. p. 1023.

Fam. 6.

1355. *A. Phalangoides*, ovatus, obscure ruber, macula dorsali oblonga flavo-aurantia, pedibus longissimis. T. 7. p. 134. t. 8. f. 7 — 11.

1356. *A. holosericeus*, terrestris, ruber, ovatus depressus rugoso-tomentosus, pedibus posticis



fticis remotis. T. 7. p. 136. t. 8. f. 12
— 18.

A. holosericeus. L. S. N. p. 1025.

Fam. 7.

1357. *A. caudatus*, aquaticus, subrotundus, fuscus
rufo-maculatus, abdomine caudato cylindrico. T. 7. p. 139. t. 9. f. 1. 2.

1358. *A. aquaticus ruber*, aquaticus, ruber, corpore subglobofo, tentaculis longis, pedibus approximatis. T. 7. p. 141. t. 9. f. 4 — 6.

β. T. 7. p. 144. t. 9. f. 7 — 10. an?

A. aquaticus. L. S. N. p. 1025.

1359. *A. aquaticus globosus*, aquaticus, rubro-fuscus, corpore globofo, tentaculis brevioribus, pedibus rubris approximatis. T. 7. p. 146. t. 9. f. 11. 12.

1360. *A. aquaticus maculatus*, aquaticus. fuscus macula rubra, corpore globofo, tentaculis brevioribus crassis, pedibus viridi-griseis approximatis. T. 7. p. 147. t. 9. f. 13. 14.

1361. *A. aquaticus holosericeus*, aquaticus, ruber, ovatus depressus rugosus, capite conico producto, pedibus posticis remotis. T. 7. p. 149. t. 9. f. 15 — 20.

1362. *A. aquaticus marginatus*, aquaticus, subrotundus crustaceus niger, pedibus rufis, corporis lateribus marginatis. T. 7. p. 152. t. 11. f. 1.



90. PHALANGIUM.

1363. *Pb. parietinum*, corpore ovato, supra griseo-fusco, subtus albido, pedibus maculatis. T. 7. p. 166. t. 10. f. 1 — 11.

Ph. Opilio. L. S. N. p. 1027.

1364. *Pb. cornutum*, corpore ovato, supra griseo-fusco fascia nigra, subtus albo, tentaculis longissimis, chelis cornutis. T. 7. p. 173. t. 10. f. 12 — 15.

Ph. cornutum. L. S. N. p. 1028.

91. ARANEA.

Fam. I.

1365. *A. crucigera*, retiaria, abdomine subglobofo fusco seu rufo: tuberculis duobus, cruce dorsali triplici albo-punctata. T. 7. p. 218. t. 11. f. 3 — 8.

A. Diadema. L. S. N. p. 1030.

1366. *A. angulata*, retiaria, abdomine ovato nigro: supra tuberculis binis magnis conicis. T. 7. p. 221. t. 12. f. 1 — 15.

A. angulata. L. S. N. p. 1031.

1367. *A. aurantio-maculata*, retiaria, abdomine globofo flavo: venis fuscis maculisque aurantiis magnis foliaceis repadnis. T. 7. p. 222. t. 12. f. 16, 17.

1368. *A. quadrimaculata*, retiaria, abdomine globofo virescente s. rufo, dorso maculis quatuor



tuor magnis plurimisque minoribus niveis.
T. 7. p. 223. t. 12. f. 18.

1369. *A. cicatricosa*, retiaria, abdomine globofo nigro-fusco punctis grifeis, dorso maculis excavatis grifeis. T. 7. p. 226. t. 12. f. 19.
1370. *A. tuberculata*, retiaria, abdomine fusco: nigro-alboque variegato, tuberculis binis dorsalibus convexis. T. 7. p. 226. t. 13. f. 1 — 15.
1371. *A. conica*, retiaria, grisea, thorace nigro, abdomine postice conico: maculis binis laciniatis fuscis. T. 7. p. 231. t. 13. f. 16 — 20.
1372. *A. viridis punctata*, retiaria, abdomine subglobofo viridi: punctis aliquot nigris, postice macula rufa. T. 7. p. 233. t. 14. f. 1 — 3.

A. cucurbitina. L. S. N. p. 1030.

1373. *A. fusca*, retiaria, fusca maculis nebuloso-nigris, abdomine ovato, pedibus longissimis maculatis. T. 7. p. 235. t. 11. f. 9 — 12.

1374. *A. extensa*, retiaria, abdomine elongato grifeo-fusco, pedibus longitudinaliter extensis. T. 7. p. 236. t. 19. f. 1.

A. extensa. L. S. N. p. 1033.

1375. *A. fasciculata*, retiaria, abdomine oblongo antice gibbo, thoracis medio spinis duabus erectis



erectis nigris, tibiis extremitate villosis.
T. 7. p. 316. t. 39. f. 1 — 4.

A. clavipes. L. S. N. p. 1024.

1376. *A. mammata*, retiaria, rufo-fusca, abdomine supra griseo: tuberculis lateralibus mollibus, subtus fusca: fascia transversa alba. T. 7. p. 318. t. 39. f. 5.

1377. *A. triangulari-spinosa*, retiaria, abdomine triangulari: spinis octonis, binis anticis horizontalibus, posticis duabus magnis divergentibus. T. 7. p. 321. t. 39. f. 9. 10.

1378. *A. elongato-spinosa*, retiaria, abdomine oblongo supra rugoso: spinis octonis magnis, anticis sex erectis, posticis binis patentibus divergentibus. T. 7. p. 323. t. 39. f. 11. 12.

Fam. 2.

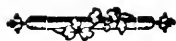
1379. *A. coronata*, textoria, abdomine oblongo-ovato albo: annulo dorsali rubro. T. 7. p. 242. t. 14. f. 4 — 12.

A. redimita. L. S. N. p. 1032.

1380. *A. resupina sylvestris*, textoria, abdomine ovato: maculis fasciisque angulatis fuscis albisque, pedibus immaculatis. T. 7. p. 245. t. 14. f. 13 — 22.

1381. *A. resupina domestica*, textoria, abdomine ovato: maculis lateralibus flavo-albidis, pedibus nigro-maculatis. T. 7. p. 251.

A. montana. L. S. N. p. 1032.



1382. *A. viridissima*, textoria, viridis, abdomine oblongo flavescente. T. 7. p. 252. t. 18. f. 6 — 16.
1383. *A. atrox*, textoria, abdomine ovato fusco: supra macula nigra oblonga flavedine cinctâ. T. 7. p. 253. t. 14. f. 24. 25.
1384. *A. punctata*, textoria, nigro-fusca nitida, abdomine globofo: punctis excavatis anteriori fascia grisea. T. 7. p. 255. t. 15. f. 1.
- A. bipunctata*. L. S. N. p. 1031.
1385. *A. albo-maculata*; textoria, nigro-fusca, abdomine globofo: fascia angulata maculisque octo albis. T. 7. p. 257. t. 15. f. 2 — 4.
1386. *A. fenoculata*, textoria, abdomine ovato-oblongo griseo: fascia longitudinali laciniosa fusca, thorace fusco. T. 7. p. 258. t. 15. f. 4 — 10.
- A. fenoculata*. L. S. N. p. 1034.

Fam. 3.

1387. *A. domestica*, vestiaria, griseo-fusca, abdomine ovato tomentoso: maculis nigris marmorato. T. 7. p. 264. t. 15. f. 11. 12.
- A. domestica*. L. S. N. p. 1031.
1388. *A. holosericea*, vestiaria, griseo-murina, abdomine ovato-oblongo villoso: basi subtus maculis binis flavescentibus. T. 7. p. 266. t. 15. f. 13 — 16.
- A. holosericea*. L. S. N. p. 1034.



1389. *A. avicularia*, vestiaria, hirsutissima, nigro-fusca s. rufescens, plantis amplis tomentosis. T. 7. p. 313. t. 38. f. 8 — 10.

A. avicularia. L. S. N. p. 1034.

1390. *A. rufa*, vestiaria, ferruginea, abdomine ovato flavo-griseo: cinereo-nebuloso, pedibus maculatis. T. 7. p. 319. t. 39. f. 6. 7.

Fam. 4.

1391. *A. (lupus) rufo-fasciata*, abdomine elongato griseo-fusco: fascia longitudinali undata rufa, pedibus longissimis. T. 7. p. 269. t. 16. f. 1 — 8.

1392. *A. (lupus) littoralis*, abdomine ovato nigro pedibusque griseo-maculatis. T. 7. p. 274. t. 15. f. 17 — 24.

1393. *A. (lupus) paludosa*, corpore oblongo fusco, thorace abdomineque fascia utrinque laterali alba, pedibus fuscis. T. 7. p. 278. t. 16. f. 9 — 12.

A. fimbriata. L. S. N. p. 1033.

1394. *A. (lupus) marginata*, corpore oblongo fusco, pedibus viridibus thorace abdomineque fascia utrinque laterali alba. T. 7. p. 281. t. 16. f. 13 — 15.

1395. *A. (lupus) ruricola*, corpore ovato griseo-fusco obscuro, thorace abdomineque antice fascia longitudinali rufescente. T. 7. p. 282. t. 17. f. 1. 2. t. 11. f. 13. 14.



Fam. 5.

1396. *A. (phalangium) Pini*, griseo-nigra, abdomine punctis duobus albis, pedibus fuscis nigro-maculatis. T. 7. p. 285. t. 17. f. 3 — 7.
1397. *A. (phalangium) albo-fasciata*, nigra, abdomine oblongo: fasciis tribus albis transversis semicircularibus. T. 7. p. 287. t. 17. f. 8 — 10.
- A. scenica*. L. S. N. p. 1035.
1398. *A. (phalangium) grossipes*, nigra, capite antice lineis transversis albidis pilosis, pedibus anticis crassioribus. T. 7. p. 290. t. 17. f. 11 — 14.
1399. *A. (phalangium) fo micaria*, rufa, capite magno nigro: abdomine oblongo rufo: fasciis nigris maculisque binis albis. T. 7. p. 293. t. 18. f. 1 — 5.
1400. *A. (phalangium) undata*, nigro-fusca, thorace margine griseo, abdomine oblongo: fascia lata longitudinali undata cinerea, pedibus anticis crassioribus. T. 7. p. 320. t. 39. f. 8.

Fam. 6.

1401. *A. (cancroides) citrea*, lutea, abdomine subrotundo plano: fascia utrinque rubra, pedibus quatuor posticis brevissimis. T. 7. p. 298. t. 18. f. 17 — 22.
1402. *A. (cancroides) fusco-marginata*, grisea s. fusca, abdomine ovato plano: fascia laterali nigro-

nigro-fusca lineaque albida. T. 7. p. 301.
t. 18. f. 23. 24.

A. viatica. L. S. N. p. 1036.

1403. *A. (cantroides) tigrina*, abdomine obtuso, plano albido: maculis nigris, pedibus quatuor posticis brevioribus. T. 7. p. 302. t. 18. f. 25.

A. laevipes. L. S. N. p. 1037.

Fam. 7.

1404. *A. aquatica*, nigra s. nigro-fusca. T. 7. p. 303. t. 19. f. 5 — 13.

A. aquatica. L. S. N. p. 1036.

92. SCORPIO.

Fam. 1.

1405. *S. maurus*, fenoculus, pectinibus octo-dentatis, manibus ovatis, cauda corpore brevior: aculeo simplici. T. 7. p. 337. t. 40. f. 1 — 8.

S. maurus. L. S. N. p. 1037.

1406. *S. flavicaudis*, fenoculus, pectinibus novem-dentatis, manibus ovatis angulatis striato-punctatis, cauda longitudine corporis, aculeo simplici pedibusque flavis. T. 7. p. 339. t. 40. f. 11 — 13.

Fam. 2.

1407. *S. indus*, octonoculus, pectinibus tredecim-dentatis, manibus ovatis scabris, cauda



corporis fere longitudine, aculeo simplici.
T. 7. p. 341.

S. afer. L. S. N. p. 1038.

1408. *S. punctatus*, octonoculus, pectinibus fedecim-dentatis, manibus elongatis: digitis filiformibus, cauda corporis longitudine: aculeo basi mucronato. T. 7. p. 343. t. 41. f. 1 — 4.

1409. *S. europaeus*, octonoculus, fuscus, pectinibus octodecim-dentatis, manibus elongatis: digitis filiformibus, cauda corpore longiore: aculeo basi mucronato. T. 7. p. 344. t. 41. f. 5 — 8.

S. europaeus. L. S. N. p. 1038.

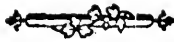
1410. *S. maculatus*, octonoculus, fusco-maculatus, pectinibus octodecim-dentatis, brachiis manibusque longissimis subulatis: digitis filiformibus, cauda longissima: aculeo basi mucronato. T. 7. p. 346. t. 41. f. 9. 10.

S. americanus. L. S. N. p. 1038.

1411. *S. testaceus*, octonoculus, testaceo-flavus, pectinibus vigintiocto-dentatis, manibus oblongis: digitis filiformibus, cauda corpore longiore: aculeo simplici. T. 7. p. 347. t. 41. f. 11.

1412. *S. australis*, octonoculus, fuscus, pedibus rufis, pectinibus triginta-dentatis, manibus elongatis rufis: digitis filiformibus, cauda corpore longiore: aculeo basi mucronato. T. 7. p. 348. t. 41. f. 5.

S. australis. L. S. N. p. 1038.



93. CHELIFER.

1413. *Cb. americanus*, corpore cylindrico flavescen-
te, thorace chelisque obovatis fusco-casta-
neis. T. 7. p. 353. t. 42. f. 1 — 5.

Phalangium acaroides. L. S. N. p. 1028.

1414. *Cb. europaeus*, obscure fuscus, corpore ovato
depresso, chelis elongatis. T. 7. p. 355.
t. 19. f. 14. 15.

Phalangium cancroides. L. S. N. p. 1028.

94. ASTACVS.

Fam. 1.

1415. *A. fluviatilis*, thorace laevi, rostro supra den-
tato: basi utrinque dente unico, chelis ma-
ximis papilloso-scabris. T. 7. p. 365. t.
20. 21. 22.

Cancer Astacus. L. S. N. p. 1051.

Fam. 2.

1416. *A. strigosus*, thorace depresso rugoso laterali-
ter aculeato, rostro acuto septemdentato,
chelis spinosissimis, pedibus posticis filifor-
mibus. T. 7. p. 393. t. 23. f. 1 — 4.

Cancer strigosus. L. S. N. p. 1052.

1417. *A. Norvegicus*, thorace convexo, capite acu-
leato, chelis prismaticis elongatis: seriebus
quaternis spinolis. T. 7. p. 398. t. 24.

Cancer norvegicus. L. S. N. p. 1053.



Fam. 3.

1418. *A. Bernhardus*, cauda molli recurvata, thorace laevi, pedibus chelisque muricatis scabris: dextra majore. T. 7. p. 405. t. 23. f. 5 — 13.

Cancer Bernhardus. L. S. N. p. 1049.

95. CANCER.

Fam. 1.

1419. *C. ruricola*, thorace laevi antice bidentato, pedibus depresso: articulis tribus ultimis spinosis: setis nigris. T. 7. p. 417. t. 25. f. 1 — 11. t. 26. f. 1 — 3.

C. ruricola. L. S. N. p. 1040.

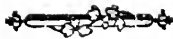
1420. *C. latipes*, thorace orbiculato antice dentato: lateribus utrinque unispinoso, manibus ovatis muricatis, pedibus dilatato-foliaceis. T. 7. p. 425. t. 26. f. 4 — 7.

1421. *C. vocans*, thorace lato quadrato mutico laevi, chela altera corpore majore, altera minima. T. 7. p. 430. t. 26. f. 12.

C. vocans. L. S. N. p. 1041.

Fam. 2.

1422. *C. pelagicus*, thorace lato utrinque unispinoso, lateribus utrinque octodentatis, fronte dentata, manibus elongatis multangulis, pedibus



dibus posticis dilatato-foliaceis. T. 7. p. 427. t. 26. f. 8 — 11.

C. pelagicus. L. S. N. p. 1042.

96. MONOCVLVS.

Fam. 1.

1423. *M. Pulex ramosus*, brachiis dichotomis, cauda appendiculata inflexa, testa postice unispinosa. T. 7. p. 442. t. 27. f. 1 — 8.

M. Pulex. L. S. N. p. 1058.

1424. *M. exspinofus*, brachiis dichotomis, cauda simplici inflexa, testa postice rotundata non spinosa. T. 7. p. 457. t. 27. f. 9 — 13. t. 28. f. 3 — 8.

1425. *M. bispinofus*, brachiis dichotomis, capite rostrato, cauda inflexa, testa postice bispinosa. T. 7. p. 463. t. 28. f. 3 — 8.

1426. *M. Pediculus ramosus*, brachiis dichotomis, cauda bifida rectiuscula exserta, pedibus nudis. T. 7. p. 467. t. 28. f. 9 — 13.

M. Pediculus. L. S. N. p. 1058.

1427. *M. elongatus*, corpore elongato, brachiis dichotomis; fetis plurimis, cauda lateraliter exserta. T. 7. p. 470. t. 29. f. 1 — 4.

Fam. 2.

1428. *M. ovato-conchaceus*, testa ovata bivalvi, brachiis apice capillaceis multiplicibus intra testam. T. 7. p. 476. t. 29. f. 5 — 10.

M. conchaceus. L. S. N. p. 1059.

Fam.



Fam. 3.

1429. *M. quadricornis*, cornubus quaternis mobilibus setaceis, corpore ovato, cauda longa recta cylindrica bifida. T. 7. p. 483. t. 29. f. 11. 12. t. 30. f. 1 — 9. *Vorticella berberina* p. 437.

M. quadricornis. L. S. N. p. 1058.

97. SQILLA.

1430. *S. Asellus*, aquatica, cauda rotundata: styliis binis bifurcis. T. 7. p. 496. t. 31. f. 1 — 20.

Oniscus aquaticus. L. S. N. p. 1061.

1431. *S. Entomon*, marina, cauda longa subulata crustacea. T. 7. p. 514. t. 32. f. 1 — 10.

Oniscus Entomon. L. S. N. p. 1060.

1432. *S. marina*, corpore elongato femicylindrico, cauda oblonga aequali: apice truncata. T. 7. p. 523. t. 32. f. 11 — 14.

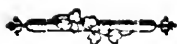
Oniscus marinus. L. S. N. p. 1060.

1433. *S. Pulex*, aquatica, corpore compresso, pedibus quatuor anticis chelatis, cauda setis sex bifurcis terminata. T. 7. p. 525. t. 33. f. 1 — 10.

Cancer Pulex. L. S. N. p. 1055.

1434. *S. Mantis*, marina, corpore elongato, thorace angulato, cauda lata depressa spinosa, pedibus anticis chelatis dentatis. T. 7. p. 533. t. 34. f. 1 — 10.

Can-



Cancer Mantis. L. S. N. p. 1054.

1435. *S. Balaenae*, corpore ovali depresso: segmentis distinctis, pedibus cheliferis: tertii quartique paris linearibus muticis. T. 7. p. 541. t. 42. f. 6 — 10.

Oniscus Ceti. L. S. N. p. 1060.

98. ONISCUS.

1436. *O. Armadillo*. T. 7. p. 546. t. 35. f. 1. 2.
L. S. N. p. 1062.

1437. *O. Afellus*, ovalis subdepressus flavo-maculatus, cauda stylis duobus conicis articulatis. T. 7. p. 547. t. 35. f. 3 — 10.

O. Afellus. L. S. N. p. 1061.

1438. *O. convexus*, ovalis convexus immaculatus, cauda stylis duobus conicis articulatis. T. 7. p. 553. t. 35. f. 11.

An praecedentis varietas?

99. SCOLOPENDRA.

1439. *S. forcipata*, rufo-fusca, pedibus utrinque quindecim. T. 7. p. 557. t. 35. f. 12 — 16.

S. forcipata. L. S. N. p. 1062.

1440. *S. flava*, flava, capite pedibusque utrinque LIV. rufis. T. 7. p. 561. t. 35. f. 17 — 20.

S. electrica. L. S. N. p. 1063.

1441. *S. morfitans*, pedibus utrinque XXI. posterioribus spinosis. T. 7. p. 563. t. 43. f. 1 — 5.

S. mor-



S. morfitans. L. S. N. p. 1063.

1442. *S. ferruginea*, pedibus utrinque XXIII. posterioribus longissimis bispinosis. T. 7. p. 568. t. 43. f. 6.

S. ferruginea. L. S. N. p. 1063.

100. IULVS.

1443. *I. penicillatus*, corpore oblongo: fasciculis squamosis, cauda penicillo albo, pedibus utrinque XII. T. 7. p. 572. t. 36. f. 1 — 8.

Scolopendra lagura. L. S. N. p. 1062.

1444. *I. fasciatus*, nigro-fuscus, lineis binis longitudinalibus rufis, pedibus utrinque C. T. 7. p. 578. t. 36. f. 9 — 22.

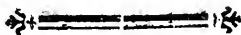
I. terrestris. L. S. N. p. 1065.

1445. *I. complanatus*, fuscus, pedibus utrinque XXXI, segmentis corporis clypeolis planiusculis marginatis. T. 7. p. 586. t. 36. f. 23 — 26.

I. complanatus. L. S. N. p. 1065.

1446. *I. indus*, cylindricus, fuscus, pedibus rufis utrinque CX. T. 7. p. 588. t. 43. f. 7 — 9.

I. indus. L. S. N. p. 1065.



I N D E X

LINNEO - DEGEERIANUS.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

PHYSICS 435

I N D E X.

Linné.

Degeer.

<p>ACARUS americanus</p> <p>— aquaticus</p> <p>— coleoptratorum</p> <p>— coleoptratus</p> <p>— exulcerans</p> <p>— gymnopteriorum</p> <p>— holosericeus</p> <p>— muscarum</p> <p>— passerinus</p> <p>— reduvius</p> <p>— ricinus</p> <p>— siro</p> <p>— telarius</p> <p>— vegetans</p> <p>APHIS betulae albae</p> <p>— pini sylvestris</p> <p>— rosae</p> <p>— tiliae europeae</p> <p>— ulmi campestris</p> <p>— viciae craccae</p> <p>APIS aestuans</p> <p>— cordata</p> <p>— ichneumon</p> <p>— mexicana</p> <p>— surinamensis</p>	<p>ACARUS nigua N. 1337</p> <p>— aquaticus ruber 1358</p> <p>— fucorum 1343</p> <p>— marginatus 1354</p> <p>— scabiei 1333</p> <p>— libellulae 1348</p> <p>— holosericeus 1356</p> <p>— muscarum 1344</p> <p>— passerinus 1341</p> <p>— reduvius 1336</p> <p>— ricinoides 1335</p> <p>— domesticus 1332</p> <p>— telarius 1352</p> <p>— vegetans 1351</p> <p>APHIS betulae nigro-punctata 355</p> <p>— nuda pini 353</p> <p>— rosae 350</p> <p>— tiliae nigro-punctata 352</p> <p>— foliorum ulmi 357</p> <p>— viciae craccae 348</p> <p>APIS leucothorax 214</p> <p>— cordata 213</p> <p>NOMADA surinamensis 228</p> <p>VESPA recurvirostris 233</p> <p>APIS abdomen flavum 216</p>
---	--

Linné.	Degeer.	
ARANEAE angulata	ARANEAE angulata	1366
— aquatica	— aquatica	1404
— avicularia	— avicularia	1389
— clavipes	— fasciculata	1375
— cucurbitina	— viridis punctata	1372
— diadema	— crucigera	1365
— domestica	— domestica	1387
— extensa	— extensa	1374
— fimbriata	— (lupus) paludosa	1393
— holosericea	— holosericea	1388
— laevipes	— (cancroides) tigrina	1403
— montana	— refupina domestica	1381
— punctata	— bipunctata	1384
— redimita	— coronata	1379
— scenica	— (phalangium) albo-	
— fenoculata	— fasciata	1397
— viatica	— fenoculata	1386
	— (cancroides) fusco-	
	— marginata	1402
ASILUS crabroniformis	ASILUS crabroniformis	1250
— flavus	— flavus	1246
— forcipatus	— cinereus	1251
— gibbosus	— bombilius	1244
— gilvus	— rufus	1247
— marginatus	— marginatus	1248
— oelandicus	— cylindricus	1253
ATTELABUS apiarius	CLERUS apiarius	930
— betulae	CURCULIO excoriato-	
— buprestoides	— niger	1017
	CERAMBYX maxillofus	888

Linné.	Degeer.
ATTELABUS coryli	CURCULIO excoriato-ruber 1016
— formicarius	CLERUS formicarius 932
— mollis	— fusco-fasciatus 931
— surinamensis	COLLIURIS surinamensis 589
BLATTA americana	BLATTA kakkerlac 536
— lapponica	— lapponica 535
— nivea	— nivea 543
— oblongata	— oblongata 544
— orientalis	— culinaris 534
— surinamensis	— surinamensis 541
BOMBYLIUS major	BOMBYLIUS variegatus 1260
— minor	— punctatus 1261
BRUCHUS pisi	BRUCHUS pisi 1025
BUPRESTIS aurulenta	BUPRESTIS aurea 648
— chrysofigma	— chrysofigma 631
— fascicularis	— fascicularis 646
— gigantea	— gigantea 643
— linearis	— linearis 644
— mariana	— mariana 630
— octoguttata	— albo-punctata 641
— quadripunctata	— quadripunctata 634
— rufica	— violacea 632
— sternicornis	— sternicornis 635
BYRRHUS musaeorum	BYRRHUS musaeorum 698
— pilula	— pilula 699
— scrophulariae	— scrophulariae 697
CANCER astacus	ASTACUS fluviatilis 1415
— bernhardus	— bernhardus 1418
— mantis	SQUILLA mantis 1434
— norvegicus	ASTACUS norvegicus 1417
— pelagicus	CANCER pelagicus 1422

Linné.	Degeer.
CANCER pulex	SQUILLA pulex 1433
— ruricola	CANCER ruricola 1419
— strigosus	ASTACUS strigosus 1416
— vocans	CANCER vocans 1421
CANTHARIS aeneus	TELEPHORUS aeneus 583
— biguttata	— biguttatus 587
— bipustulata	— bipustulatus 584
— coerulea	— coeruleus 585
— fasciata	— fasciatus 586
— fusca	— fuscus 578
— livida	— flavus 579
— pectinata	LAMPYRIS pectinata 576
— pectinicornis	PYROGHRQA rubra 819
— ferrata	LAMPYRIS ferrata 575
— testacea	TELEPHORUS testaceus
— viridissima	581
CARABUS americanus	CANTHARIS viridis 811
— auratus	CARABUS americanus 618
— coriaceus	— fulcatus 598
— crepitans	— coriaceus 593
— cupreus	— crepitans 616
— cyanocephalus	— cupreus 607
— decem-guttatus	— cyanocephalus 611
— ferrugineus	— albo-guttatus 600
— granulatus	— ferrugineus 613
— hortensis	— granulatus 591
— inquisitor	— striatus 594
— latus	— inquisitor 603
— leucophthalmus	— latus 612
— melanocephalus	— nigro-striatus 606
— nitens	— melanocephalus 597
— sexpunctatus	— aureus 595
— sycophanta	— sexpunctatus 610
	— sycophanta 617

CARA-

Linné.	Degeer.
QARABUS violaceus	GARABUS violaceus 592
— vulgaris	— vulgaris 608
CASSIDA bifasciata	CASSIDA nigro-maculata
— clathrata	— clathrata 953
— cruciata	— cruciata 941
— cyanea	— cyanea 950
— discoides	— cyanea 943
— flava	— quadrimaculata 945
— grossa	— flava 947
— inaequalis	— grossa 939
— lateralis	— bimaculata 944
— maculata	— lateralis 946
— marginata p. 576	— maculata 938
— marginata p. 578	— cincta 949
— purpurea	— marginata 948
— reticularis	— purpurea 954
— variegata	— reticularis 952
— viridis	— variegata 940
CERAMBYX aedilis	— cardui 937
— auratus	CERAMBYX aedilis 852
— bajulus	— auratus 848
— capensis	— caudatus 889
— carcharias	— capensis 871
— castaneus	— punctatus 873
— cerdo	— castaneus 894
— cervicornis	— cerdo 853
— coriarius	— cervicornis 844
— cursor	— prionus 843
— cylindricus	LEPTURA cursor 903
— depressus	CERAMBYX cinereus 875
— farinosus	— depressus 862
— femoratus	— farinosus 860
— festivus	— femoratus 898
	— spinosus 847
	A 4 CERAM-

Linné.	Degeer.
CERAMBYX fuliginator	CERAMBYX fuliginator 854
— glaucus	— tuberculatus 864
— hispidus	— fasciculatus 856
— inquisitor	LEPTURA inquisitor 902
— inquisitor β	— mordax 901
— Lamed	— pedella 904
— longimanus	CERAMBYX longimanus 857
— melanopus	— damicornis 845
— meridianus	LEPTURA meridiana 905
— moschatus	CERAMBYX odoratus 849
— nebulosus	— nebulosus 855
— oculatus	— oculatus 874
— populneus	— decempunctatus 878
— rubus	— albo-maculatus 858
— rusticus	— rusticus 887
— sanguineus	— sanguineus 896
— scalaris	— scalaris 877
— ferraticornis	— ferraticornis 879
— stigma	— stigma 900
— striatus	— striatus 893
— succinctus	— succinctus 865
— furinamus	— longicollis 882
— futor	— atomarius 851
— testaceus	— testaceus 897
— textor	— nigro-rugosus 850
— undatus	— undatus 895
— violaceus	— violaceus 891
CHERMES betulae alni	CHERMES alni 364
— pini abietis	APHIS gallarum abietis 361
— pyri communis	CHERMES pini 363
— urticae dioicae	— urticae 362
CHRYSIS bidentata	CHRYSIS coerulea 259
— ignita	— coccinea 258

CHRY-

Linné.	Degeer.
CHRYSOMELA aenea	CHRYSOMELA viridis alni
— aequinoctialis	— aequinoctialis 1046
— aestuans	— octoguttata 1102
— alni	— alni 1064
— americana	— alni 1049
— armoraciae	— fasciata 1069
— asparagi	— plantaginis 1053
— betulae	— asparagi 1086
— bicolor	— coerulea falicis 1052
— bipunctata	— bicolor 1103
— boleti	— bipunctata 1075
— bothnica	TENEBRIO boleti 838
	CHRYSOMELA bothnica
— cerasi	— bothnica 1079
— chrysocephala	— padi 1039
— coccinea	— chrysocephala 1081
— collaris	— quadrimaculata 1038
— cordigera	— collaris 1041
— cuprea	— cordigera 1073
— cyanella	— grisea alni 1058
— decempunctata	— cyanella 1085
— decempunctata ♂	— rufipes 1032
— exoleta	— nigripes 1033
— flavicornis	— exoleta 1082
— gigantea	— flavicornis 1063
— goettingensis	— gigantea 1060
— graminis	— violaceo-nigra 1036
— haemaptera	— graminis 1044
— haemisphaerica	— hyperici 1048
— haemorrhoidis	— fusca 1099
— helxines	— haemorrhoidalis 1034
— hirta	— viridi-aurata 1095
	TENEBRIO villosus 835

Linné.		Degeer.	
CHRYSOMELA	hyo-	CHRYSOMELA	hyofcya-
scyami		mi	1094
— lapponica		— curvilinea	1040
— marginata		— marginata	1042
— marginella		— marginella	ranunculi
			1043
— melanopa		— melanopa	1087
— merdigera		— rubra liliorum	1084
— nemorum		— lineata	1098
— nitens		— nitens	1078
— nitidula		— nitidula	1097
— nympheae		— nympheae	1059
— obscura		— nigro-quadrata	1080
— occidentalis		— occidentalis	1066
— oleracea		— oleracea	1092
— phellandrii		— phellandrii	1056
— philadelphica		— philadelphica	1065
— polita		— polita	1030
— polygoni		— polygoni	1054
— polygoni, β , F. f. n. 520		— viridula	1047
— populi		— populi	1029
— quadripunctata		— quadripunctata	1072
— rufipes		— rufipes	1090
— S. litera		— S. litera	1104
— sanguinolenta		— rubro-marginata	1035
— sericea		— sericea	1077
— sexpunctata		— sexpunctata	1074
— staphylea		— cuprea	1031
— surinamensis		— surinamensis	1101
— tanaceti		— tanaceti	1037
— tridentata		— tridentata	1076
— viminalis		— haemorrhoidalis	1034
— vitellinae		— vitellinae	1055
— vulgatissima		— coerulea betulae	1051

Linné.	Degeer.	
CICADA bifasciata	CICADA trifasciata	389
— cornuta	— cornuta	378
— foliata	— foliato fasciata	372
— frondicea	— foliato-sinuosa	375
— interrupta	— interrupta	390
— nervosa	— nervoso-punctata	387
— phalaenoides	— phalaenoides	393
— quadrifasciata	— quadrifasciata	395
— repanda	— nigro-lineata	381
— rosae	— musciformis rosae	392
— rubra	— rubra	394
— spumaria	— spumaria graminis	385
— squamigera	— hastata	376
— tibicen	— lyricen	380
— ulmi	— musciformis ulmi	391
CICINDELA aquatica	CICINDELA striata	624
— campestris	— campestris	620
— capensis	— capensis	628
— flavipes	— flavipes	625
— hybrida	— maculata	622
— riparia	— riparia	623
— sylvatica	— sylvatica	621
CIMEX abietis	CIMEX grossipes	444
— acuminatus	— rostratus	415
— annulatus	— niger rufipes	428
— apterus	— apterus	422
— baccarum	— verbasci	403
— betulae	— depressus betulae	443
— bicolor	— bicolor	411
— bidens	— bidens	405
— calcaratus	— calcaratus	426
— cardui	— cardui	445
— coeruleus	— coeruleus	410
— equestris	— equestris	421

Linné.	Degeer,	
CIMEX erosus	CIMEX scorio	446
— griseus	— betulae	407
— haemorrhoidalis	— haemorrhoidalis	402
— hyoscyami	— hyoscyami	420
— juniperinus	— juniperinus	400
— lacustris	— najas	447
— laevigatus	— laevigatus	437
— lectularius	— lectularius	442
— leucocephalus	— leucocephalus	435
— littoralis	— littoralis	423
— marginatus	— auriculatus	419
— nigripes	— hirtipes	430
— oleraceus	— oleraceus	409
— personatus	— quisquilius	427
— pini	— pini	424
— prasinus	— viridis totus	408
— punctatus	— punctatus	413
— rolandri	— fulvo-maculatus	440
— rufipes	— rufipes	401
— stagnorum	— acus	448
— striatus	— striatus	436
— valgus	— valgus	417
— vagabundus	— culiciformis	449
COCCINELLA F. sv.	COCCINELLA 7 macula-	
n. 2271	ta	1109
— impunctata	— impunctata	1105
— 2 punctata	— 2 punctata	1106
— 5 punctata	— 5 punctata	1107
— 7 punctata	— 7 punctata	1108
— 9 punctata	— 9 punctata	1110
— 10 punctata	— 10 punctata	1111
— 11 punctata	— 11 punctata	1112
— 13 punctata	— 13 punctata	1113
— 22 punctata	— 22 punctata	1116

Linné.	Degeer.
COCCINELLA 24 punctata	COCCINELLA 24 punctata
— 25 punctata	— 22 punctata obscura
— oblongo-guttata	— oblongo-guttata
— 14 guttata	— 14 guttata
— 16 guttata	— 16 guttata
— 20 guttata	— 20 guttata
— 2 pustulata	— 2 pustulata
— 4 pustulata	— 4 pustulata
— 6 pustulata	— 6 pustulata
— 10 pustulata	— 10 pustulata
— 14 pustulata	— 14 pustulata
— conglomerata	— tessellata
— hieroglyphica	— hieroglyphica
— oblitterata	— oblitterata
— pantherina	— pantherina
— tigrina *)	— 20 guttata
COCCUS cacti	COCCUS cacti
— capreae	— rotundus falicis
— ulmi campestris	— ovatus ulmi
CONOPS aculeata	CONOPS fasciata
— calcitrans	MUSCA pungens
— macrocephala	CONOPS macrocephala
— rostrata	MUSCA rostrata
CULEX pipiens	CULEX communis
CURCULIO.F.sv.n.2274	CURCULIO fasciatus
— abietis	— abietis
— acridulus	— acridulus
	CUR-

*) in Speciebus hujus generis, ordinem alphabeticum parum negligere, fatius duximus.

Linné.	Degeer.
CURCULIO albinus	CURCULIO albinus 1014
— alliariae	— coeruleus 1008
— alni	— saltator alni 1022
— anchorago	— longicollis 1013
— apterus	— cruciatus 1018
— argentatus	— uticae 977
— betulae	— betulae 1005
— campanulae	— campanulae 988
— cervinus	— griseo-aeneus 978
— craccae	— viciae 1012
— cyaneus	— cyaneus 1010
— druparum	— druparum 969
— frumentarius	— fanguineus 1009
— granarius	— granarius 990
— hemipterus	— rufo-fasciatus 992
— incanus	— griseo-apterus 997
— indus	— indus 971
— lapathi	— albicaudis 981
— ligustici	— ligustici 975
— lineatus	— lineatus 1004
— nebulosus	— carinatus 996
— nucum	— nucum 964
— ovatus	— rosae 976
— palmarum	— palmarum 991
— paraplecticus	— phellandrii 983
— pedicularius	— ulmi 970
— pini	— pini 980
— populi	— populi 1006
— purpureus	— purpureus 1007
— pyri	— pyri 1003
— rumicis	— rumicis 985
— falicis	— saltator falicis 1024
— scrophulariae	— scrophulariae 965
— fegetis	— saltator fegetis 1023
	CUR-

Linné.	Degeer.	
CURCULIO fulcirostris	CURCULIO fulcirostris	995
— tortrix	— fulvus	968
— vaginalis	— vaginalis	972
— violaceus	— violaceus	967
— viridis	— flavo-cinctus	1015
DERMESTES domesti-	IPS domesticus	960
cus		
— eustatius	— eustatius	962
— fenestralis	— spinosus	961
— fumatus	— fumatus	957
— hemipterus	DERMESTES hemipterus	705
— lardarius	— lardarius	692
— micrographus	IPS micrographus	958
— murinus	DERMESTES nebulosus	693
— pellio	— bipunctatus	694
— piniperda	IPS piniperda	956
— polygraphus	— polygraphus	959
— scaraboides	HISTER testudinarius	786
— surinamensis	TENEBRIO surinamensis	842
— typographus	IPS typographus	955
— undatus	DERMESTES undatus	696
— violaceus	CLERUS coeruleus	933
DYTISCUS caraboides	HYDROPHILUS nigricor-	
— cinereus	nis	791
— erythrocephalus	DYTISCUS fasciatus, m.	798
— fuscipes	— erythrocephalus	806
— latissimus	HYDROPHILUS fuscipes	792
— luridus	DYTISCUS latissimus	795
	HYDROPHILUS fuscus	793
		DYTI-

Linné.	Degeer.
DYTISCUS marginalis	DYTISCUS toto-marginalis. m. 796
— minutus	— ruficollis 807
— ovatus	— sphaericus 803
— piceus	HYDROPHILUS ruficornis 790
— semifstriatus	DYTISCUS toto-marginalis. f. 796
— striatus	— transverse striatus 799
— fulcatus	— fasciatus. f. 798
ELATER aeneus	ELATER aeneus rufipes 656
— balteatus	— balteatus 662
— castaneus	— flavo-pectinicornis 663
— cruciatus	— cruciatus 657
— linearis	— variabilis 665
— murinus	— rufipes 658
— niger	— niger 660
— noctilucus	— noctilucus 671
— oculatus	— oculatus 670
— pectinicornis	— aeneo - pectinicornis 650
— phosphoreus	— phosphoreus 672
— sanguineus	— sanguineus 561
— tessellatus	— rufo-ungiculatus 655
— tristis	— lineatus 668
EMPIS borealis	EMPIS borealis 1255
— livida	— livida 1254
EPHEMERA vespertina	EPHEMERA albipennis 181
— vulgata	— communis 180
FORFICULA auricularia	FORFICULA major 546
— minor	— minor 547
FORMICA atrata	FORMICA quadridens 338
— bidens	— bidens 329
— caespitum	— fusca aculeata 335

Linné.	Degeer.
FORMICA cephalotes	FORMICA migratoria 336
— foetida	— lobata 331
— fusca	— nigra major 326
— haematoda	— maxillofa 330
— nigra	— nigra minor 327
— omnivora	— pusilla 340
— rubra	— rubra aculeata 334
— rufa	— rufa
— sexdens	— sexdens
FULGORA candelaria	CICADA laternaria chinensis 366
— laternaria	— laternaria furinamensis 365
— lucernaria	— brevirostris 370
— noctivida	— conirostris 369
— phosphorea	— filirostris 368
GRYLLUS (Acheta) domesticus	GRYLLUS domesticus 524
— gryllotalpa	— gryllotalpa 525
— minutus	— testaceus 533
GRYLLUS (Acrida) brevicornis	ACRYDIUM ensicorne 518
GRYLLUS (Bulla) bipunctatus	— scutellatum 500
— ferratus	— ferratum 512
— subulatus	— subulatum 501
GRYLLUS (Locusta) biguttulus	— biguttulum 495
— carolinus	— carolinum 509
— coeruleus	— coeruleipenne 492
— flavus	— nigro-fasciatum 511
— grossus	— rubripes 494
— haematopus	— haematopus 508
— miliaris	— verrucosum 503
	B
	GRYL-

Linné.	Degeer.
GRYLLUS migratorius	ACRYDIUM migratorium
— obscurus	— obscurum 490
— pedestris	— apterum 493
— rufus	— clavicorne 499
— stridulus	— rubripenne 491
— viridulus	— albo-marginatum 495
GRYLLUS (Tettigonia)	LOCUSTA thalassina 469
F. f. n. 2283	
— aquilinus	— aquilina 481
— brachypterus F. f. 868	— brachyptera 470
— coronatus	— coronata 480
— citrifolius	— citrifolia 472
— myrtifolius	— myrtifolia 479
— pupus	— pupa spinosa 484
— verrucivorus	— verrucivora 468
— viridissimus	— viridis cantatrix 467
GYRINUS natator	GYRINUS natator 789
HEMEROBIUS chryfops	HEMEROBIUS viridis 197
— hirtus	— griseus 198
— lutarius	— aquaticus 201
— marginalis	PERLA nasuta 206
— pectinicornis	HEMEROBIUS pectinicornis 196
— phalaenoides	— phalaenoides 200
— speciosus?	MYRMELEON maculatum 203
— testaceus	PERLA fusca 205
HIPPOBOSCA avicularis	HIPPOBOSCA avicularis 1265
— equina	— equina 1264
HISPA mutica	TENEBRIO hirticornis 837
HISTER bimaculatus	HISTER bimaculatus 783
— pygmaeus	— pygmaeus 785
	HISTER

Linné.	Degeer.
HISTER quadrimaculatus	HISTER quadrimaculatus 784
— unicolor	— ater 782
ICHNEUMON aphidum	ICHNEUMON aphidum 278
— ariolator	— spinosus 266
— bedeguaris	— aureus bedeguaris 280
— globatus	— gossypinus 276
— luteus	— fulvus 271
— pectinicornis	— fuscus ramicornis 286
JULUS complanatus	JULUS complanatus 1445
— indus	— indus 1446
— terrestris	— fasciatus 1444
LAMPYRIS coccinea	LAMPYRIS villosa 565
— hespera	— furinamentis 566
— ignita	— ignita 567
— italica	— italica 574
— lucida	— lucida 570
— noctiluca	— noctiluca communis 562
— phosphorea	— phosphorea 571
— pyralis	— pyralis 572
— sanguinea	— sanguinea 563
LEPISMA sacharina	LEPISMA femicylindrica 1312
LEPTURA F. sv. n. 2275	LEPTURA elongata 911
— aquatica	— aquatica spinosa 919
— arietis	CERAMBYX quadrifasciatus 885
— collaris	LEPTURA ruficollis 913
— melanura	— variabilis 915
— mystica	CERAMBYX albo-fasciatus 886
— nigra	LEPTURA nigra 925
— quadrifasciata	— octomaculata 909
	B 2 LEPTURA

Linné.	Degeer.	
LEPTURA rubra	LEPTURA rubra	908
— sexmaculata	— testaceo-faciata	910
— testacea	— testacea	912
— virens	— virens	907
— virginea	— violacea	924
LIBELLULA carolina	LIBELLULA chinensis	188
— dimidiata	— marginata	192
— fasciata	— violacea	193
— forcipata	— viridi-cincta	186
— grandis	— flavipennis	185
— puella	— coerulea-maculata	194
— umbrata	— unifasciata	190
LUCANUS capreolus	LUCANUS capreolus	780
— cervus	— cervus	777
— interruptus	— interruptus	781
— parallelepipedus	— parallelepipedus	778
— scaraboides	— caprea	779
MANTIS necydaloides	MANTIS baculus	462
— oratoria	— oratoria	465
— phtifica	— phtifica	461
— precaria	— precaria	463
Meloë algericus	CANTHARIS fulva	817
— bimaculatus	— bimaculata	820
— capensis	— capensis	815
— cichorei	— cichorei	813
— proscarabaeus	— proscarabaeus	809
— vesicatorius	— vesicatoria	810
MONOCULUS conchaceus	MONOCULUS ovato-conchaceus	1428
— pediculus	— pediculus ramosus	1426
— pulex	— pulex ramosus	1423
— quadricornis	— quadricornis	1429
MORDELLA aculeata	MORDELLA aculeata	825

Linné.	Degeer.	
MUSCA aequinoctialis	NEMOTELUS aequinoctialis	1230
— arcuata	MUSCA arcuata	1192
— arnicae	— arnicae	1156
— bicincta	— bicincta	1193
— cadaverina	— viridi-coerulea	1163
— caesar	— caesar	1162
— cardui	— cardui	1154
— carnaria	— vivipara major	1164
— cerasi	— cerasi	1155
— chamaeleon	STRATIOMYS chamaeleon	1205
— cupraria	NEMOTELUS cuprarius	1227
— cynipsea	MUSCA cynipsea	1148
— domestica	— domestica major	1166
— fallax	— ruficaudis	1194
— fenestralis	NEMOTELUS fenestralis	1219
— festiva	MUSCA citreo-fasciata	1186
— flava	— flava	1149
— florea	— florea	1179
— grossa	— grossa	1137
— hottentotta	NEMOTELUS hottentottus	1222
— hydroleon	STRATIOMYS hydroleon	1207
— hyosciami	MUSCA leontodontis	1153
— illucens	NEMOTELUS illucens	1221
— intricaria	MUSCA intricaria	1200
— lappona	— lappona	1203
— larvarum	— major larvarum	1139
— maculata	— maculata	1169
— maura	NEMOTELUS maurus	1223

Linné.	Degeer.
MUSCA mellina	MUSCA mellina 1185
— menthastris	— menthastris 1187
— meridiana	— meridiana 1158
— meteorica	— vaccarum 1170
— microleon	STRATIOMYS microleon 1207
— morio	NEMOTELUS morio 1224
— mortuorum	MUSCA chrysocephala 1161
— myracea	— bombylina 1198
— myrtac. β . F. f. 1793	— plumata 1199
— nemorum	— horticola 1202
— oestracea	— oestracea 1201
— pellucens	— pellucens 1157
— pendula	— pendula 1180
— pipiens	— pipiens 1188
— pluvialis	— pluvialis 1142
— pyrastris	— rosae 1182
— ribesii	— ribesii 1181
— rotundata	— rotundata 1144
— scolopacea	NEMOTELUS scolopaceus 1208
— segnis	MUSCA segnis 1189
— ferrata	— latinarum 1146
— solstitialis	— arctii 1152
— stercoraria	— stercoraria 1173
— tenax	— porcina 1178
— vermileo	NEMOTELUS vermileo 1212
— vespiformis	— vespiformis 1190
— vibrans	— vibrans 1147
— vomitoria	— carnaria coerulea 1160
MUTILLA acarorum	ICHNEUMON nigricornis 290

Linné.

Degeer.

MUTILLA americana	SPHEX americana	aptera	
			246
MYRMELEON formica	MYRMELEON	immaculatus	202
lynx			
NECYDALIS flavescens	NECYDALIS	flavescens	929
— glaucescens	— nitida		928
— major	— ichneumonea		926
— minor	— ceramboides		927
NEPA cimicoides	NEPA	naucoris	457
— cinerea	— scorpio	aquaticus	455
— grandis	— furinamentis		458
— linearis	— linearis		456
NOTONECTA glauca	— notonecta		459
— striata	— striata		460
OESTRUS bovis	OESTRUS	intestinalis	1266
— haemorrhoidalis	— bovis		1267
ONISCUS aquaticus	SQUILLA	afellus	1430
— armadillo	ONISCUS	armadillo	1436
— afellus	— afellus		1437
— ceti	— balaenae		1435
— entomon	SQUILLA	entomon	1431
— marinus	— marina		1432
PANORPA communis	PANORPA	communis	208
PAPILIO adippe	PAPILIO	margaritaceus-	
		medius	12
— antiopa	— morio		9
— apollo	— alpicola		6
— arcanius	— arcanius		19
— argiolus	— argus	marginatus	3
— atalanta	— amiralis		10
— c. album	— c. album		11
— cinxia	— abacus		15
— comma	— virgula		7

B 4

PAPI-

Linné.	Degeer.
PAPILIO crataegi	PAPILIO nigro-nervosus 2
— euphrosyne	— argenticollis 13
— hero	— hero 18
— hyperanthus	— tristis 21
— ligea	— alexis 20
— machaon	— reginae 5
— maera	— satyrus 16
— malvae	— malvae 8
— pamphilus	— pamphilus 17
— rhamnii	— canicularis 1
— sinapis	— candidus 4
PEDICULUS corvi cor- nicis	RICINUS cornicis 1327
— humanus	PEDICULUS humanus 1323
— sternaе hirundinis	RICINUS lari 1328
PHALAENA F. fvec. n. 2290	PHALAENA ferruginea-fa- sciata 112
— alchemillata	— alchemillae 82
— alniaria	— ramus ficcus 48
— anastomosis	— alticauda grisea 60
— antiqua	— paradoxa 40
— aprilina	— aprilis 122
— atomaria?	— atomaria 72
— bergmanniana	— pallium aurantium 147
— betularia	— alba nigro-punctata 73
— bidentata F. fv. 1255	— fusca bifrigata 71
— brassicae	— brassicae 125
— brumata	— hyemalis 134
— bucephala	— lunula 55
— caja	— erinacea 45
— caltrensis	— tessellaria pratensis 43
— chrysitis	— aureo-fasciata 118
— citrigo	— flava strigata 120
— clorana	— pallium viride 151

Linné.	Degeer.
PHALAENA colonella	PHALAENA cana nigro-
	punctata 143
— coryli	— coryli 58
— coffus	— coffus 92
— crataegi	— bicaudata 44
— curtula	— alticauda furcata 61
— cynosbatella?	— dimidio-alba 156
— cynosbatella??	— dimidio-alba maculata
	157
— degeerella	— phryganoides 158
— didactyla	PTEROPHORUS albo-fa-
	sciatus 37
— dispar	PHALAENA dispar 41
— dodecella	— duodecim cristata 166
— exfoleta	— lignum siccum 97
— falcataria	— falcata 79
— fascelina	— porrecta cana 57
— fasciaria	— grisea fasciata 74
— festucae	— aureo-argentea 119
— graminis	— graminis 69
— hastata	— hastata 135
— hecfa	— clavipes 90
— heracleana?	— cerefolii 99
— heracleana??	— heraclei 100
— hirtaria, F. sv. 1236	— hirtipennis, 49
— humuli	— humuli 89
— ilicifolia	— folium siccum 42
— irrorella	— flava nigro-punctata 70
— lacertinaria	— lacertina 64
— leporina	— lanata 103
— libatrix	— delicatula 62
— lichinella	— trigono-tubulosa 95
— lubricipeda	— lepus 47
— meticolosa	— meticolosa 117

Linné.	Degeer.
PHALÆNA mundana	PHALÆNA pallium trans-
F. fv. 1343	parens 152
— palpina	— palpina 63
— pascuella	— argenteo-lineata 140
— pavonia	— pavunculus 39
— pendulæria. F. f. 1244	— suspensa 87
— pinguinalis	— pinguedinis 93
— piniaria	— cristata albo-lineata 77
— pisi	— albo-fulminata 126
— porrectella	— hesperidis 165
— prasinaria	— viridi-bilineata 101
— pratella	— argentea convoluta 139
— pronuba	— noctua major 96
— pudibunda	— porrecta alba 56
— pulveraria	— olivaceo-fasciata 75
— pufaria	— alba trilineata 132
— raygella	— chryfargyria alni 168
— resinella	— gallarum-pini 163
— rosana	— pallium reticulatum 144
— rumicis	— cinerea bimaculata 104
— salicis	— apparens 46
— sambucaria	— sulphurea-caudata 131
— sociella	— convoluto-plana 142
— solandriana	— rhombæo-maculata 155
— stratiotata	— stratiotes 115
— tentacularis	— longipalpis 84
— tragopoginis	— ochro-cephala 110
— triplasia	— conspicillum 128
— urticata	— flavicauda 129
— vernaria	— femipectinata 88
— vinula	— diura major 53
— ziczac	— ziczac trituberculata 51
PHALANGIUM acaroides	CHELIFER americanus 1413

Linné.	Degeer.
PHALANGIUM can- croides	CHELIFER europæus 1414
— cornutum	PHALANGIUM cornutum 1364
— opilio	— parietinum 1363
PHRYGANEABimaculata	PHRYGANEAnigra fasciata 177
— diptera	EPHEMERA diptera 184
— grandis	PHRYGANEAbipunctata 174
— nigra	— nigro-coerulea 179
PODURA ambulatoria	PODURA ambulatoria 1318
— aquatica	— aquatica nigra 1315
— arborea	— arborea nigra 1313
— atra	— globosa fusca 1319
— nivalis	— arborea grisea 1314
PTINUS fur	PTINUS rapax 710
— mollis	— mollis 709
— pertinax	— pertinax 706
PULEX irritans	PULEX vulgaris 1311
RAPHIDIA cornuta	HEMEROBIUS cornutus 195
— ophiopsis	RAPHIDIA communis 209
SCARABAEUS aloëus	SCARABAEUS aloëus 730
— auratus	— smaragdus 755
— brunneus	— fulvus 749
— capensis	— albo-guttatus 767
— carolinus	— carolinus 735
— chrysis	— chrysis 751
— conspurcatus	— conspurcatus 724
— cylindricus	— cylindricus 714
— erraticus	— erraticus 726
— farinosus	— farinosus 760
— fasciatus	— fasciatus 757
— festivus	— festivus 741
— fimetarius	— pedellus 721

Linné.	Degeer.
SCARABAEUS fimetarius β	SCARABAEUS fimetarius 722
— fossor	— fossor 719
— fullo	— fullo 745
— gigas	— cristatus 736
— haemorrhoidalis	— haemorrhoidalis 728
— hercules	— hercules 731
— horticola	— viridicollis 750
— lineola	— lineola 752
— lunaris	— lunaris 713
— melolontha	— melolontha 746
— molossus	— molossus 733
— nasicornis	— nasicornis 712
— nitidus	— nitidus 761
— nobilis	— viridulus 756
— nuchicornis	— nuchicornis 720
— pilularius	— pilularius 740
— quisquilius	— quisquilius 729
— rufipes	— capitatus 718
— sabulosus	— femoratus 725
— solstitialis	— solstitialis 747
— stercorarius	— stercorarius 715
— subterraneus	— subterraneus 723
— tityus	— tityus 732
— typhoeus	— typhoeus 717
— variabilis	— albo-punctatus 759
— vernalis	— vernalis 716
SCOLOPENDRA ele- ctrica	SCOLOPENDRA flava 1440
— ferruginea	— ferruginea 1442
— forcipata	— forcipata 1439
— lagura	JULUS penicillatus 1443
— morfitans	SCOLOPENDRA morfitans 1441
	SCOR-

Linné.	Degeer.	
SCORPIO afer	SCORPIO indus	1407
— americanus	— maculatus	1410
— australis	— australis	1412
— europæus	— europæus	1409
— maurus	— maurus	1405
SILPHA aquatica	HYDROPHILUS aeneus	794
— atrata	SILPHA punctata	681
— bipustulata	— bipustulata	689
— colon	— colon	690
— ferruginea	— cimicoides	685
— germanica	— nigra major	678
— grisea	— maculata	686
— littoralis	— rufo-clavata	680
— oblonga	— oblonga	687
— quadripunctata	— quadripunctata	682
— quadripustulata	— quadripustulata	688
— rugosa	— rugosa	683
— rufica	ANTHREBUS ruber	107
— thoracica	SILPHA thoracica	679
— vespillo	— vespillo	677
SIREX columba	SIREX pensylvanica	261
— gigas	— gigas	260
— iuvenus	— iuvenus	263
— spectrum	— spectrum	262
SPHEX capensis	VESPA periolata	242
— coerulea p. 941	SPHEX coerulea	256
— coerulea p. 947	— auripennis	251
— cribraria	— cribraria	244
— fusca	— rufa fasciata	247
— indica	— indica	253
— pensylvanica	— pensylvanica	252
— fabulosa	— fabulosa	248
— viatica	— viatica	249

Linné.	Degeer.	
S P H I N X apiformis	S P H I N X vespa	24
— culiciformis	— culex	26
— elpenor	— porcus	29
— filipendulae	A D S C I T A aries	35
— fuciformis	S P H I N X musca	23
— galii	— galii	28
— ligustri	— ligustri	31
— ocellata	— femipavo	33
— pinastri	— pinastri	27
— populi	— populi	32
— porcellus	— porcellus	30
— statices	A D S C I T A turcosa	36
— stellatarum	S P H I N X flavida	22
— tiliae	— tiliae	
— tipuliformis	— tipula	
S T A P H Y L I N U S boleti	S T A P H Y L I N U S boleti	560
— caraboides	— fulvus	559
— erythropterus	— erythropterus	553
— hirtus	— bombylius	552
— maxillofus	— balteatus	551
— murinus	— murinus	548
— politus	— politus	554
— riparius	— riparius	561
— rufipes	— rufipes	558
— rufus	— rufus	557
T A B A N U S barbatus	B O M B Y L I U S tabaniformis	
— bovinus	— rufus	1263
— bromius	T A B A N U S bovinus	1231
— calens	— maculatus	1233
— coecutiens	— giganteus	1235
— exaestuans	— coecutiens	1242
— fervens	— exaestuans	1239
— mexicanus	— fervens	1238
	— olivaceus	1240

TABA-

Linné.	Degeer.
TABANUS occidentalis	TABANUS occidentalis
— pluvialis	— pluvialis 1237
— rostratus	— pluvialis 1241
	BOMBYLIUS tabaniformis
	griseus 1262
— tropicus	TABANUS tropicus 1232
TENEBRIO caraboides	CARABUS cadunatus 596
— chalybeus	TENEBRIO aeneus 841
— fossor	ATTELABUS fossor 787
— mauritanicus	TENEBRIO maurus 839
TENTHREDO ameri-	TENTHREDO americana 301
cana	
— amerinae	— rufa 295
— betulae	— fulva 321
— cerasi	— limacina 313
— erythrocephala	— flaviceps 320
— femorata	— femorata 294
— lutea	— lutea 293
— nitens	— flavipes 297
— ovata	— gossypina 303
— pini	— pectinata major 317
— rosae	— rosae 299
— rustica	— vespa 302
— salicis	— salicis 307
— septentrionalis	— largipes 309
— sylvatica	— fulvipes 323
— ustulata	— nigripes 298
TERMES fatale	TERMES destructor 1322
— pulsatorium	— lignarium 1320
THRIPS iuniperina	THRIPS iuniperina 342
— physapus	— physapus 341
TIPULA atrata	TIPULA ichneumonea 1279
— bimaculata	— bimaculata 1393
— brevicornis	— flavicaudis 1303
	TIPULA

Linné.	Degeer.
TIPULA cornicina	TIPULA flavo-maculata
— crocata	— flavo fasciata 1277
— hirta	— hirta 1278
— hortorum	— hortorum 1274
— iohannis	— iohannis 1300
— iuniperina	— iuniperina 1294
— lunata	— lunata 1271
— marci	— marci nigra 1301
— pectinicornis	— nigro crocea 1292
— phalaenoides	— phalaenoides 1297
— plumosa	— annularis 1286
— quadrimaculata	— quadrimaculata 1273
— replicata	— replicata 1280
— variegata	— variegata 1276
VESPA annularis	VESPA annularis 238
— arvensis	SPHEX clavata 245
— canadensis	VESPA canadensis 234
— capensis	— carbonaria 241
— crabro	— crabro major 231
— cribraria β . F. sv.	SPHEX interrupte fasciata 243
— emarginata	VESPA maxillofa 232
— maculata	— maculata 240
— quadricornis	— cincta 239
— vulgaris	— vulgaris 229



