

QL591  
SRT4  
V.10

**FRAGILE**  
DOES NOT  
CIRCULATE

100  
C17  
2  
60  
©  
52511  
5274  
410

# Cornell University

Library

OF THE

New York State College of Agriculture

A9.7497

30/11/16

8101

Cornell University Library

QL 591.S2T4

v.10

Skandinaviens Coleoptera, synoptiskt bear



3 1924 018 325 989

ent







# SKANDINAVIENS COLEOPTERA,

SYNOPTISKT BEARBETADE

AF

**C. G. THOMSON.**

---

**TOM. X.**

---

**LUND,**

TRYCKT UTI LUNDBERGSKA BOKTRYCKERIET,

1868.

@  
QL591  
S2T4  
V. 10

9608  
~~C172~~  
~~A~~  
AR.  
Aq.7497

11/18/71  
11/18/71  
11/18/71



## Supplementum Tomo V:o.

### Series sexta LAMELLICORNES.

#### Conspectus familiarum.

*Stirps I.* Abdomen segmentis 7 ventralibus compositum, ultimo solo mobili, pygidio magno nudo. Tarsi postici articulo 1:o 2:o haud vel vix longiore. Coxæ posteriores haud obliquæ.

- A) Caput parvum, labro occulto. Coxæ anticæ ovato-conicæ, exsertæ, intermediæ distantes. Fam. CETONIIDÆ.
- B) Caput majusculum, labro perpendiculari conspicuo. Coxæ apice subprominulo. Fam. MELOLONTHIDÆ.
- C) Mandibulæ, apice libero, corneæ. Coxæ anticæ transversæ, apice haud prominulo, parum a margine prothoracis insertæ. Fam. DYNASTIDÆ.

*Stirps II.* Abdomen segmentis 6—7 ventralibus compositum, ultimo solo libero. Tarsi postici articulo 1:o 2:o multo longiore. Coxæ posteriores obliquæ, vel intermediæ etiam longitudinales.

- A) Coxæ intermediæ longitudinales, late distantes. Scutellum occultum. Abdomen lateribus marginæ acuto, pygidio nudo. Fam. COPRIDÆ.
- B) Coxæ intermediæ obliquæ, haud vel vix distantes. Scutellum distinctum.
  - a) Epimera mesothoracis coxas attingentia.
  - b) Mandibulæ et labrum libera. Epimera metathoracis apice libera. Corpus breve convexum. Fam. GEOTRUPIDÆ.

bb) Clypeus fere semicircularis, mandibulis et labro sæpissime obtectis. Epimera metathoracis apice fero obtecto.

Fam. APHODIIDÆ.

aa) Mesostereum lateribus metasterno oppositum, mesopleuris coxas intermedias haud attingentibus. Epimera metathoracis apice obtecto.

Fam. TROGIDÆ.

*Stirps III.* Abdomen segmentis ventralibus 5, rarissime 6, mobilibus compositum. Antennæ fractæ, scapo longo, clava pectinata. Mandibulæ validæ exsertæ.

A) Femora postica marginem elytrorum superantia. Elytra haud striata.

Fam. LUCANIDÆ.

B) Femora postica marginem elytrorum haud superantia.

c) Coxæ omnes subcontiguæ. Elytra substriata.

Fam. SINODENDRIDÆ.

cc) Coxæ omnes subdistantes. Prosternum pone coxas anticas processu brevi in fovea mesosterei recepto instructum.

Fam. ÆSALIDÆ.

## Stirps I. Scarabæides.

### Familia Cetoniidæ.

#### [Conspectus generum.

*Tribus I.* Epimera mesothoracis maxima, inter basin prothoracis et elytrorum superne conspicua, his pone humeros lateribus exclsis.

a) Pedes validi, tibiis anticis 3-dentatis, tarsis tibia haud longioribus.

Genus CETONIA.

aa) Pedes elongati, minus validi, tibiis anticis bidentatis, tarsis tibiis multo longioribus.

Genus OXYTHEREA.

*Tribus II.* Elytra lateribus pone humeros haud sinuata, angulo suturali rotundato. Mesostereum haud protuberans.

- b) Corpus supra glabrum.
- c) Scutellum triangulariter acuminatum. Tibiæ anticæ 3-dentatæ. Genus OSMODERMA.
- cc) Scutellum transversum. Tibiæ anticæ bidentatæ. Genus GNORIMUS.
- bb) Corpus villosum. Tibiæ anticæ bidentatæ. Genus TRICHIUS.

### Tribus Cetoniina.

#### Genus Cetonia.

#### Conspectus specierum.

A) Prothorax lateribus ubique marginatis.

1. *aurata*. 2. *metallica*.

B) Prothorax lateribus antice subimmarginatis.

3. *marmorata*.

1. *C. aurata* pag. 8.
2. *C. metallica* pag. 9.
3. *C. marmorata* pag. 9.

#### Genus Oxythorea.

1. *O. stictica* pag. 10.

### Tribus Trichiina.

#### Genus Osmoderma.

1. *O. Eremita* pag. 11.

#### Genus Gnorimus.

1. *G. nobilis* pag. 12.
2. *G. variabilis* pag 12.

Genus *Trichius*.

- 1.
- T. fasciatus*
- pag. 13.

Familia *Melolonthidæ*.

## Conspectus generum.

*Tribus I.* Corpus breve. Tarsi articulo 5:o maximo, unguiculis inæqualibus.

- A) Tibiæ ecalcaratæ. Corpus squamulosum.

Genus HOPLIA.

- B) Tibiæ calcaratæ. Labrum emarginatum vel bilobum.

- a) Corpus hirtum. Prothorax basi marginatus.

Genus PHYLLOPERTHA.

- aa) Corpus supra glabriculum. Prothorax basi immarginatus.

Genus ANOMALA.

*Tribus II.* Corpus oblongum, cylindricum. Tarsi tenues, unguiculis æqualibus.

- A) Antennæ clava 3-lamellata.

- b) Corpus supra cæcio-pruinose. Scutellum elongato triangulare.

Genus SERICA.

- bb) Corpus hirtum. Scutellum semicirculare.

Genus RHIZOTRIGUS.

- B) Antennæ clava 5-7-lamellata.

- c) Pygidium apice productum. Labium apice truncatum.

Genus MELOLONTHA.

- cc) Pygidium apice haud productum. Labium apice emarginatum.

Genus POLYPHYLLA.

Tribus **Hopliina.**Genus **Hoplia.**

1. *H. farinosa* pag. 15.

Genus **Phyllopertha.**

1. *P. horticola* pag. 16.

Genus **Anomala.**

1. *A. Frischii* pag. 17.

Tribus **Melolonthina.**Genus **Serica.**

1. *S. brunnea* pag. 19.
2. *S. holosericea* pag. 19.

Genus **Rhizotrogus.**

1. *R. solstitialis* pag. 21.
2. *R. Falleni* pag. 21.

Genus **Melolontha.**

1. *M. vulgaris* pag. 23.
2. *M. Hippocastani* pag. 24.

Genus **Polyphylla.**

1. *P. Fullo* pag. 25.

**Familiá Dynastidæ.**Genus **Oryctes.**

1. *O. nasicornis* pag. 27.

## Stirps II. Geotrupidæ.

### Familia Copridæ.

#### Conspectus generum.

- A) Corpus supra convexum. Tarsi deplanati, articulis 1—2 dentato-productis. Genus **COPRIS**.
- B) Corpus supra planiusculum. Tarsi articulis 1—2 haud dentato-productis.
- a) Antennæ clava haud recepta. Genus **ONTHOPHAGUS**.
- aa) Antennæ clava in fovea anteriore lata prosterni reccpta. Corpus supra nitidum haud granulatum. Genus **CACCOBIUS**.

#### Genus **Copris**.

1. *C. lunaris* pag. 29.

#### Genus **Oonthophagus**.

1. *O. Taurus* pag. 31.
2. *O. Vacca* pag. 31.
3. *O. nuchicornis* pag. 32.
4. *O. fracticornis* pag. 32.

Obs. Pygidio parce obsoleteque punctato, tibiis posterioribus setulis tenuioribus longis inter breviores immixtus optime a præcedente distinctus.

5. *O. coenobita* pag. 33.
6. *O. ovatus* pag. 34.

#### Genus **Caccobius**.

1. *C. Schreberi* pag. 35.

## Familia Geotrupidæ.

### Conspectus generum.

- A) Prothorax angulis posticis obtuse rotundatis. Scutellum transversum. Genus GEOTRUPES.
- B) Prothorax angulis posticis rectis. Scutellum oblongo-triangulari. Genus ODONTÆUS.

#### Genus Geotrupes.

1. *G. stercorarius* pag. 36.
2. *G. mutator* pag. 37.  
Förekommer nästan uteslutande på sandfälten.
3. *G. sylvaticus* pag. 38.
4. *G. vernalis* pag. 38.
5. *G. Typhocus* pag. 38.

#### Genus Odontæus.

1. *O. mobilicornis* pag. 39.

## Familia Aphodiidæ.

### Conspectus generum.

- A) Mandibulæ occultæ.
- a) Prothorax haud sulcatus.
  - b) Oculi saltem margine anteriore libero. Genus APHODIUS.
- bb) Oculi occulti. Clypeus antice ruga elevata, apice emarginato. Genus AMMOECIUS.
- aa) Prothorax sulco medio basali et interdum transversis instructus. Caput oculis plane occultis, clypeo apice exciso vel emarginato.

- c) Tarsi posteriores articulo 1:o 2-4 simul sumtis longiore, apici tibiaram inserti. Genus OXYOMUS.
- cc) Tarsi posteriores supra calcaria tibiaram inserti. Caput granulato-asperum. Genus PSAMMODIUS.
- B) Mandibulæ apice corneo et labrum libera. Oculi occulti. Genus ÆGIALIA.

### Genus *Aphodius*.

### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Tarsi antici articulo 1:o 2:o brevior vel longitudine æquali.

*Divisio I.* Scutellum magnum, elongato-triangulare. Prothorax basi marginatus.

- A) Elytra depressa, apice obtusa, pygidio semilibero. Tibiæ posteriores setis apicalibus longitudine inæqualibus (*Colobopterus Muls*).

1. *erraticus*.

- B) Tibiæ posteriores setis apicalibus longitudine æquales.
- a) Prothorax lateribus postice sinuatis.
- b) Elytra striis 4 interioribus sulcatis (*Euplecurus Muls*).

2. *subterraneus*.

- bb) Elytra subtiliter striata. Tibiæ anticæ supra dentes haud crenulatæ. Tarsi intermedii articulo 1:o subtus apice producto. (*Tenechestes Muls*).

3. *Fossor*.

- aa) Prothorax lateribus postice vix sinuatis. Elytra striis apice haud conjunctis. Tibiæ anticæ superne crenulatæ (*Otophorus Muls*).

4. *hæmorrhoidalis*.



*Divisio II.* Scutellum haud magnum, prothorace quintuplo et ultra brevius. Frons sæpissime 3-tuberculata.

- c) Tibiæ posteriores setis apicalibus brevibus, longitudine æqualibus. Corpus supra glabrum.
  - d) Prothorax basi evidenter marginatus. Frons 3-tuberculata.
  - e) Tarsi postici articulo 1:0 5:0 brevior. Elytra stria marginali profunde ad suturalem usque inculpta. Mesosternum subtiliter carinatum.
5. *granarius*.

- ee) Tarsi postici articulo 1:0 5:0 longiore.
- f) Mesosternum simplex, haud carinatum.
- g) Prothorax lateribus postice sinuatus, maris antice impressus. Clypeus maris antice ruga subareolata. Elytra stria 7:a cum 8:a apice conjuncta. Tibiæ posticæ calcari exteriori metatarso longitudine subæquali.

6. *scybalarius*. 7. *foetens*. 8. *finetarius*.

- gg) Prothorax lateribus subrectis, postice haud sinuatus, angulis posticis rectiusculis, maris antice haud impressus.
- h) Clypeus margine apicali sinuato-depresso, antice punctis sæpe subasperatus. Antennarum clava nigricans. Elytra stria 7:a longius apicem versus producta. Femora posteriora subtus punctis paucis setigeris seriatis.

9. *Lapponum*. 10. *piceus*. 11. *foetidus*. 12. *putridus*.

- hh) Clypeus margine apicali vix sinuato, limbo anteriore saltim et prothoracis lateribus dilutius rufis vel ferrugineis. Elytra stria 7:a ultra contiguas apice haud producta. Tarsi postici articulo 5:0 1:0 parum brevior.

13. *sordidus*. 14. *rufescens*. 15. *nitidulus*.

- ff) Mesosternum inter coxas subtiliter carinatum. Corpus cum pedibus nigrum. Frons in utroque sexu evidenter

3-tuberculata. Elytra subopaca, stria 5:a cum 6:a apice conjuncta.

16. *ater*.

dd) Prothorax basi plane immarginatus. Frons haud vel obsolete 3-tuberculata.

i) Frons haud tuberculata. Clypeus medio subprotuberans. Prothorax lateribus roctis, vix ciliatis. Elytra stria marginali ad suturalem usque producta.

17. *plagiatus*. 18. *niger*.

ii) Frons obsolete 3-tuberculata. Prothorax lateribus subrotundatis, ciliatis.

19. *bimaculatus*. 20. *lividus*.

cc) Tibiæ posticæ scdis longioribus inter breves immixtis. Frons plerumque mutica.

k) Tarsi postici articulo 1:o apice dilatato, quam 5:o breviorc. Mesosternum subtiliter carinatum. Elytra stria 9:a ultra 8:m et 7:m apice conjunctas producta, glabra, interstitiis subtiliter punctatis. Frons mutica. Prothorax basi marginatus. Femora postica subtus angulato-dilatata.

21. *tristis*.

kk) Tarsi postici articulo 1:o haud dilatato, 5:o multo breviorc.

l) Coxæ intermediæ spatio minus angusto separatæ. Prothorax lateribus crasse, basi subtilissime marginatus, lateribus ciliatis. Elytra interstitiis saltem maris pubescentibus, stria 9:a longius ultra 8 et 7 in 5:a posteriore parte conjunctas producta. Clypeus genis ante oculos angulato-productis; frons fere mutica. Femora intermedia interne punctis 2—3 setigeris, postica marginem elytrorum paullo superantia. Tibiæ posticæ extus longius, parce setosæ. (*Melinopterus Muls*).

22. *prodromus*. 23. *punctato-sulcatus*. 23 b. *sabulicola*. 24. *contaminatus*.

ll) Coxæ intermediæ fere contiguæ, spatio angustissimo conjunctæ. Prothorax lateribus subtiliter marginatus.

m) Elytra subtiliter pubescentia, interstitiis coriaceis, opacis, haud maculata. Frons plerumque inermis. Prothorax basi tenuiter marginatus, confertissimo punctatus. (*Trichonotus Muls*).

25. *lutarius*. 26. *Scropha*. 27. *Porcus*.

mm) Elytra glabra, apice rarissime pubescentia.

n) Prothorax basi medio plane immarginatus, disco crebro punctatus. Tarsi postici articulo 1:o quam calcari exteriori tibiæ longioro. Frons 3-tuberculata. Elytra stria 9:a cum 8:a conjuncta. Corpus convexum.

28. *maculatus*.

nn) Prothorax basi subtiliter marginatus.

o) Elytra testacea, maculis nigris. Frons saltim maris, 3-tuberculata. Clypeus margine apicali subsinuato.

29. *inquinatus*. 30. *sticticus*. 31. *conspurcatus*. 32. *tessellatus*.

oo) Frons mutica, clypeo medio obsolete protuberante. Elytra nigra, maculis 2 rufis, vel fere unicolora. Mesosternum subtiliter cariatum.

33. *pusillus*. 34. *4-guttatus*. 35. *4-maculatus*. 36. *merdarius*.

*Sectio II.* Tarsi antici articulo 1:o 2:o multo longioro. Frons mutica. Prothorax basi immarginatus. Tibiæ posteriores setis apicalibus inæqualibus.

p) Elytra angulo suturali haud dentato-producto.

q) Corpus supra glabrum. Prothorax lateribus crasse marginatus. Femora posteriora subtus apicem versus seriè

multipunctata. Elytra stria 6:a cum 5:a conjuncta.  
(*Acrossus Muls.*)

37. *rufipes*. 38. *luridus*. 39. *depressus*.

qq) Corpus supra pubescens. Prothorax lateribus subtiliter marginatus. Elytra carinis, præter suturalem, 6 obtusis, interioribus apicem attingentibus. Oculi subtiliter granulati. (*Heptaulacus Muls.*)

40. *Sus*. 41. *villosus*. 42. *testudinarius*.

pp) Elytra propo angulum dentato-productum oblique truncata, striis apice profundioribus, interstitio 9:0 costato, cum 7:0 ante apicem conjuncto. (*Plagiogonus Muls.*)

42. *arenarius*.

1. *A. erraticus* pag. 42.
  2. *A. subterraneus* pag. 42.
  3. *A. fossor* pag. 43.
  4. *A. hæmorrhoidalis* pag. 43.
  5. *A. granarius* pag. 44.
  6. *A. seybalarius* pag. 45.
  7. *A. foetens* pag. 45.
  8. *A. fimetarius* pag. 46.
- Obs. Ventre haud ferrugineo, prothorace fortius punctato a præcedente mox distinctus.
9. *A. Laponum* pag. 47.
  10. *A. piceus* pag. 47.
  11. *A. foetidus* pag. 48.
  12. *A. putridus* pag. 48.
  13. *A. sordidus* pag. 49.

14. *A. rufescens* pag. 50.  
 15. *A. nitidulus* pag. 50.  
 16. *A. ater* pag. 51.  
 17. *A. plagiatus* pag. 52.  
 18. *A. niger* pag. 52.  
 19. *A. bimaculatus* pag. 53.  
 20. *A. lividus* pag. 53.  
 21. *A. tristis* pag. 54.

Obs. *A. pusillo* similis, elytris interstitiis punctatis, tarsis posticis articulo 1:o brevi, dilatato mox distinguendus.

Förekommer mest på sandmarker.

22. *A. prodromus* pag. 54.

Obs. Sequenti simillimus, sed major, mas prothorace basi vix marginato, calcarum tibiatarum anticarum apice obtuso, intus subhamato-producto, femina capite linea transversa nulla, postice impunctato, prothorace basi obsolete marginato, coxis intermediis paullo latius distantibus, tibiatarum posticarum calcarum metatarso elongato brevioris mox distinctus.

23. *A. punctato-sulcalus* pag. 55.

Obs. Mas calcarum tibiatarum anticarum apice acuminato, femina capite pone lineam transversam distinctam evidenter punctato, prothorace basi testaceo, evidenter marginato, metasterni linea media impressa postice subexcavata, coxis intermediis paullo minus distantibus optime distinguendus.

Förekommer mest i skogstrakter.

23b. *A. sabulicola* n. sp. Breviusculus, convexus, fere obovatus, nitidus, niger, fronte obsolete 3-tuberculata, prothorace coleopteris latiore, angulis posticis obtusiusculus, limbo laterali elytrisque griseo-lividis, his plaga media fusca.

Mas: metasterno medio impressione lata, glabra; tibiis anticis calcari apice acuto, incurvo; elytris postice griseo-hirtis.

Femina: prothorace minus amplo, crebrius punctato; elytris fere glabris; metasterno haud impresso.

*Aphodius punctato-sulcatus* var. c. Erichs. (forte).

*A. punctato-sulcato* proximus, sed minor, brevior, coleopteris postice magis lato rotundatis et dilatatis; prothorace basi haud pallido-marginato, angulis posticis obtusiusculus, tarsis brevioribus, calcari tibiaram anticarum in mare magis acuto et incurvo distinctus; ab *A. prodromo* capite 3-tuberculato, prothorace basi evidenter marginato, coxis intermediis minus distantibus, statura corporis brevior, impressione maris metasternali et calcari pedum anticorum structura discedens. Caput nigrum, nitidum, fronte convexa, crebre, maris paullo parcius punctata, linea transversa distincta, maris evidentius 3-tuberculata. Prothorax coleopterorum basi latior, fortiter transversus, latitudine sua duplo brevior; lateribus fere ante medium dilatatis, apice subito rotundato-angustatis; basi utrinque sinnatus, evidenter marginatus, angulis posticis obtusiusculus; disco longitudinaliter parum, transversim fortius convexus, niger, nitidus, limbo laterali livido, punctis majoribus et minoribus commixtis, maris medio fere laevis.

Scutellum triangulare, sublæve. Coleoptera prothorace vix duplo longiora ante apicem late rotundatum subdilata, dorso leviter convexa, apice et lateribus declivia; sat fortiter minus crebre punctato-striata, interstitiis planiusculis, feminæ glabriculis, maris pubescentibus basi glabra, testacea, plaga media longitudinali fusca. Corpus subtus nigricans, metasterno interdum livido. Pedes lividi, |coxis anticis fuscis; tarsis posticis tibiis fere brevioribus, articulis 2—4 vix sensim brevioribus.

Funnen i flera exemplar under spillning vid Kempinge nära Skanör.

24. *A. contaminatus* pag. 56.

25. *A. lutarius* pag. 57.

26. *A. Scrophæ* pag. 57.

27. *A. Porcus* pag. 57.

28. *A. maculatus* pag. 58.

29. *A. inquinatus* pag. 59.

30. *A. sticticus* pag. 59.

31. *A. conspurcatus* pag. 60.

32. *A. tessulatus* pag. 60.

33. *A. pusillus* pag. 61.

34. *A. 4-guttatus* pag. 61.

Funnen vid Kjellinge, Degeberga och Sandby i Skåne.

35. *A. 4-maculatus* pag. 62.

36. *A. merdarius* pag. 62.

37. *A. rufipes* pag. 63.

38. *A. luridus* pag. 63.

*Var. c. Elytris nigris.*

Obs. Elytris apice pubescentibus striisque postice evidentioribus, prothorace basi juxta angulos minus fortiter marginato a sequente mox distinctus.

39. *A. depressus* pag. 64.

40. *A. Sus* pag. 65.

41. *A. villosus* pag. 65.

Funnen på Kungsmarken vid Lund af Stud. Wärenius.

42. *A. testudinarius* pag. 65.

43. *A. arenarius* pag. 66.

#### Genus *Ammoecius*.

1. *A. brevis* pag. 67.

Funnen under spillning nära Skanör..

#### Genus *Oxyomus*.

1. *O. porcatus* pag. 68.

#### Genus *Psammodius*.

### Conspectus specierum.

A) Corpus leviter convexum, oblongum. Femora postica oblonga. Tarsi et tiliarum calcaria normalia.

a) Prothorax sulcis 4 transversis, lateribus et basi ciliatus. (*Rhyssomus Muls.*)

1. *asper*.

aa) Prothorax sulco medio distincto, laterali obsoleto, sosis lateralibus nullis (*Pleurophorus Muls.*)

2. *cæsus*.

B) Corpus fere obovatum, postice gibbosum. Femora postica dilatata. Metasternum breve. Tars<sup>i</sup> postici tibiis



breviores, articulo 1:o apicem versus dilatato, calcari supero brevior.

b) Prothorax sine setis lateralibus, sulco transverso obsoleto. Calcaria tibiaram posticarum normalia. (*Diastictus Muls.*)

3. *vulneratus.*

bb) Prothorax sulcis 4 transversis, lateribus et basi setis clavatis cinctus. Femora postica valde dilatata, rotundato-ovalia. Tibiæ posticæ calcaribus laminato-dilatatis. Tarsi postici brevissimi, articulo 1:o triangulari.

4. *sulcicollis.*

1. *P. asper* pag. 69.
2. *P. cæsus* pag. 70.
3. *P. vulneratus* pag. 71.
4. *P. sulcicollis* pag. 71.

### Genus *Aegialia.*

#### Conspectus specierum.

A) Corpus oblongum. Prothorax basi marginatus. Tibiæ posticæ calcaribus haud spathulatis. (*Psammoporus Thoms.*)

1. *Sabuleti.*

B) Corpus oblongum. Prothorax basi marginatus. Tibiæ posticæ calcaribus spathulatis.

2. *rufa.*

C) Corpus obovatum. Prothorax basi immarginatus. Tibiæ posticæ calcaribus spathulatis.

3. *arenaria.*

1. *Æ. Sabuleti* pag. 72.
2. *Æ. rufa* pag. 73.
3. *Æ. arenaria* pag. 74.

## Familia Trogidæ.

### Genus *Trox*.

1. *T. sabulosus* pag. 76.
2. *T. hispidus* pag. 76.
3. *T. scaber* pag. 76.

## Stirps III. Lucanides.

### Familia Lucanidæ.

#### Conspectus generum.

- A) Oculi haud integri.
- a) Labrum deflexum. Oculi semidivisi. Genus LUCANUS.
- aa) Labrum porrectum. Oculi fere plane divisi.  
Genus DORCUS.
- B) Oculi integri. Abdomen segmento 6:o ventrali conspicuo.  
Genus PLATYCERUS.

#### Genus *Lucanus*.

1. *L. Cervus* pag. 79.

#### Genus *Dorcus*.

1. *D. parallelopedus* pag. 80.

#### Genus *Platycerus*.

1. *P. Caraboides* pag. 81.

## Familia Sinodendridæ.

#### Conspectus generum.

- A) Labrum deflexum. Mentum latum medio <sup>c</sup> excavatum.  
Genus CERUCHU <sup>o</sup>.
- B) Labrum occultum. Mentum parvum convexum.  
Genus SINODEN RO .

## Familia Æsalidæ.

### Genus *Æsalus*.

1. *Æ. Scarabæoides* pag. 85.

## Series septima PLATYSOMA.

### Conspectus familiarum.

A) Coxæ anticæ parvæ, rotundæ haud exsertæ. Caput sine sulcis antennariis. Femora postica marginem elytrorum superantia.

a) Acetabula antica aperta, vel vix oclusa.

Fam. CUCUJIDES.

aa) Acetabula antica late oclusa. Gula utrinque valde spinoso-producta, maxillas obtegens. Mesopleura coxas intermedias haud attingentia.

Fam. PROSTOMIDÆ.

B) Coxæ anticæ subtransversæ, posticæ contiguæ. Caput sulcis antennariis profundis. Femora postica marginem elytrorum haud superantia.

Fam. TROGOSITIDÆ.

### Familia Cucujides.

#### Conspectus generum.

*Tribus I.* Antennæ corpore breviores, scapo breviter cylindrico.

A) Antennæ articulis ultimis haud crassioribus. Caput pone oculos tumidulum. Prosternum pone coxas auticas processu brevi. Trochantina anteriora in rima ovali conspicua.

Genus CUCUJUS.

B) Antennæ articulis ultimis crassioribus. Caput pone oculos haud tumidulum.

a) Coxæ posticæ fere contiguæ. Acetabula antica late aperta.

Genus PEDIACUS.

aa) Coxæ posticæ late distantes. Acetabula antica subocclusa.

b) Clypeus discretus. Prothorax angulis anticis oculos attingentibus. Genus LÆMOPHLOEUS.

bb) Clypeus haud discretus. Prothorax angulis anticis oculos minores haud attingentibus. Genus LEPTUS.

*Tribus II.* Antennæ longæ, filiformes, scapo elongato.

A) Prothorax lateribus muticus, inmarginatus. Genus DENDROPHAGUS.

B) Prothorax lateribus denticulatus. Genus BRONTES.

## Familia Cucujdes.

Tribus Cucujina.

Genus Cucujus.

1. *C. sanguinolentus* pag. 90.

Genus Pediacus

1. *P. fuscus* pag. 91.

2. *P. depressus* pag. 91.

Genus Læmophloeus.

## Conspectus specierum.

A) Prothorax lateribus subtiliter denticulatus. Corpus glabrum.

1. *monilis*.

B) Prothorax lateribus integer. Corpus supra tenuissime pubescens.

a) Elytra lincis 3 elevatis. Clypeus apice emarginatus.

2. *muticus*.

aa) Elytra tenuiter striata. Clypeus apice truncatus.

3. *testaceus*.

1. *L. monilis* pag. 93.
2. *L. muticus* pag. 94.
3. *L. testaceus* pag. 94.

### Genus *Leptus*.

#### Conspectus specierum.

A) Antennæ articulis 6 ultimis crassioribus. Clypeus apice emarginatus.

1. *bimaculatus*.

B) Antennæ articulis 3 ultimis crassioribus. Clypeus apice truncatus.

2. *ferrugineus*. 3. *corticinus*. 4. *brevicornis*.

1. *L. bimaculatus* pag. 95.
2. *L. ferrugineus* pag. 96.
3. *L. corticinus* pag. 97.
4. *L. brevicornis* pag. 97.

Ann. Nära detta slägte står *Silvanus*, endast afvikaude genom bredt slutna höftpannor, 5 ledade tarser med 1:a leden lång, 4:e liten samt genom svagt utbildad öfverläpp.

### Tribus *Brontina*.

#### Genus *Dendrophagus*.

1. *D. crenatus* pag. 99.

#### Genus *Brontes*.

1. *B. planatus* pag. 100.

**Familia Prostomida.****Genus Prostomis.**

1. *P. mandibularis* pag. 109.

**Familia Trogositida.**

Anm. Genom breda, tvärliggande framhöfter med fria trochantiner kommer denna familj närmast Peltiderna.

**Genus Trogositia.**

1. *T. Mauritanica* pag. 106.

**Genus Nemosoma.**

1. *N. elongata* pag. 107.

## Series octava XYLOPHAGI.

### Conspectus familiarum.

*Stirps I.* Caput plerumque porrectum vel nutans. Coxæ anticae parvæ, subrotundæ, parum exsertæ.

- A) Trochanteres postici magni fulcrantes. Tarsi evidenter 5-articulati. Antennæ moniliformes. Fam. RHYSSODIDÆ.
- B) Trochanteres postici haud fulcrantes. Antennæ apice capitulatæ vel elavatæ. Tarsi plerumque 4-articulati.
  - a) Coxæ posticæ late distantes. Antennæ capitulatæ. Tarsi 4-articulati. Abdomen segmento 1:o ventrali 2:o multo longiore. Trochanteres postici oblique truncati. Episterna metathoracis suboculta.
  - b) Antennæ haud receptæ. Fam. BOTHRIDERIDÆ.
- bb) Prosternum processu labiali caput excipiens. Antennæ capitulo in fovea angulari antica prothoracis recepto. Fam. MURMIDIIDÆ.
- aa) Coxæ omnes modice vel anguste distantes.
  - c) Coxæ posticæ fere contiguæ. Abdomen segmento 1:o ventrali magno. Prothorax lateribus marginatus, haud crenulatus. Corpus glabrum. Mesopleura coxas haud attingentia. Fam. COLYDIDÆ.
  - ee) Coxæ omnes modice distantes. Abdomen segmento 1:o ventrali 2:o haud vel parum longiore. Prothorax lateribus plerumque crenulatus vel denticulatus. Fam. SYNCIITIDÆ.

*Stirps II.* Prothorax plerumque apice oblique deorsum truncatus et cuculli ad iustar caput, sæpissime verticale, obtegens. Coxæ

anticæ plerumque exsertæ, breviter conicæ. Tarsi plerumque 5-articulati. Epimera mesothoracis sæpius coxas intermedias attingentia.

A) Tarsi evidenter 5-articulati, articulo 1:o 5:o longiore, 4:o apice lobato. Antennæ plerumque longæ. Coxæ anticæ cylindricæ exsertæ. Epimera mesothoracis coxas intermedias attingentia. Trochanteres apice recta truncati. Fam. PTINIDÆ.

B) Tarsi articulo 1:o 5:o brevior. Antennæ breves, clava sæpissime 3-articulata.

d) Prosternum pone coxas processu mesosterno autice applicato instructum. Antennæ clava magna 3-articulata, in fovea laterali prosterni recepta. Coxæ anticæ transversæ. Corpus breve. Tibiæ arcuatæ.

Fam. CONIPORIDÆ.

dd) Prosternum sine processu mesosterno applicato.

e) Caput postice haud constrictum.

f) Coxæ anticæ transversim ovales, haud exsertæ. Tibiæ arcuatæ. Mesopleura coxas intermedias haud attingentia. Caput nutans. Fam. SPHINDIDÆ.

ff) Coxæ anticæ apice prominulo. Tarsi articulo 1:o reliquis simul sumtis multo longiore. Mesopleura coxas intermedias attingentia. Trochanteres parvi, apice oblique truncato. Fam. CIODÆ.

ee) Caput postice in collum globosum costrictum. Tarsi 5-articulati, articulo 1:o 2:o brevior. Coxæ anticæ contiguæ.

g) Mesopleura coxas intermedias attingentia. Trochanteres apice oblique truncati. Fam. BOSTRICHIDÆ.

gg) Mesopleura coxas intermedias haud attingentia. Trochanteres magni, apice recta truncati. Fam. LYCTIDÆ.



## Stirps I. Hylopora.

### Familia Rhyssodidæ.

#### Genus Rhyssodes.

1. *R. sulcatus* pag. 112.

### Familia Bothrideridæ.

#### Conspectus generum.

A) Caput exsertum, oculis liberis. Genus BOTHRIDERES.

B) Caput subretractum, oculis semiliberis. Genus CERYLON.

#### Genus Bothrideres.

1. *B. contractus* pag. 113.

#### Genus Cerylon.

1. *C. Histeroides* pag. 115.
2. *C. deplanatum* pag. 115.

### Familia Murrinidæ.

Antennæ brevissimæ, capitulo in fovea angulari pro-noti recepto. Coxæ omnes late distantes, anteriores rotundæ, haud exsertæ. Trochanteres apice oblique truncati, haud fulcrantes. Tarsi tenues, compressi, haud pulvillati, 4-articulati, articulo ultimo reliquis simul snmtis vix brevior. Prosternum processu labiali caput excipiente. Abdomen segmento 1:o 2:o multo longiore.

*Murrinidius ovalis*, hvarpå denna familj är grundad, ansåg Erichson troligen böra hänföras till Coccinelliderna, men tarserna

äro hvarken pulvillerade eller nästsista leden flikig, ögonen äro grofkorniga, antennknappen vid basen hornartadt glänsande, upptagen i en djup grop på öfre sidan af pronotum och prosternum lämpligt utbildadt för att upptaga hufvudet. Denna sednare bildning i förening med antennernas upptagande i framhörneu af prothorax erinrar om *Anthrenus*, med hvilket slägte Westwood ansåg den hafva mesta likhet; men frambenens höfter äro runda, bakbenens bredt åtskilda, ej upptagande låren, episterna metathoracis nästan alldeles dolda. Från *Hister*, hvartill Latreille, Redtenbacher och Leconte hänförde den, afviker den genom runda framhöfter, ej brutna antenner, grofkorniga ögon, svaga mandibler och genom täckvingarna, som fullkomligt betäcka abdomen. Största öfverensstämmelse synes den mig visa med *Cerylon*, såväl med hänseende till antennernas, som tarsernas, höfternas, abdomens och ögouens byggnad och afviker endast genom prosternum, hvars bildning erinrar om *Hister*, och deri att antennknappen kan upptagas i framhörneu af prothorax, hvarigenom den sluter sig nära till det exotiska slägtet *Mychocerus* Er.

### Genus *Murmidius*.

#### *Centhocorus* Germ.

Oculi granulati. Antennæ scapo dilatato in fovea obliqua superiore juxta oculos recepto. Prothorax transversus, lateribus marginatus, coloptervis arcte applicatus, his striato-punctatis. Mesosternum prosterno applicatum. Corpus breviter ovalo, leviter convexum, tenuissime pubescens, epipleuris sternalibus distinctis, ventralibus postice fere nullis.

Hufvudet är starkt lutande, pannan föga kullrig, ögonen nästan alldeles fria, grofkorniga, runda, mundelarna alldeles dolda af prosterni läpplika utsprång. Antennerna äro korta, ej brutna, 10-ledade, fästade framför ögonen, skaftet rundadt utvidgadt, upptaget i en grop framför ögonen, som sträcker sig snedt upp på

pannau, strängen är fin, knappen rund, glänsande hornartad, i spetsen spongiös, upptagen i en skarpt begränsad djup grop på öfre sidan af prothorax i sjelfva dennes framhörn. Prothorax är transversel, i spetsen urbräddad, med något framspringande framhörn, skifvan i framkanten på hvarje sida med 2 intryckta streek; vid basen, som sluter skarpt till elytra, är den svagt sinnerad på hvarje sida. Scutellen är punetformig. Elytra hafva flera punetrader, som i spetsen försvinna. Abdomens första ventral-segment har tibialgropar liksom Coccinellerna, är nästan lika långt som de öfriga 4 tillhopatagna, hvilka äro inbördes lika långa. Prosternum ligger i samma plan med meso- och metasternum, är framtill läpplikt utdraget, upptagande hufvudets hela undre sida; med tydlig tvärintryckning framför höfterna, i spetsen baktill är det nästan tvärluggat, slutande fält till mesosternum, som genom sutur är afsatt från metasternum, till formen nästan transverselt fyrkantigt, i framkanten bredt afrundadt. Metasternum har liksom hos *Scymnus* en grop framtill för tibiernas upptagande och en ganska djup median-linja, dess episterna äro dolda. Höfterna äro alla bredt åtskilda, bakbenens bredast, på de främre benen äro de runda, ej utstående nr höftpannorna, som på frambenen äro öppna; på det bakersta beuparet äro de bredt ovala, ej nående ut till elytra och betydligt kortare än afståndet dem emellan. Trochanterna äro ej små, i spetsen tvärluggna, ej stödjande. Trochantinerna ej fria. Låren äro hoptryckta, ovala, korta, så att de ej räcka öfver kroppens sidor; de kunna alla upptagas i sidogropar; frambenens på prosterni sidor, mindre djupa; mellanbenens på mesopleura och epipleura, skarpt begränsade; bakbenens på metasternum, epipleura och abdomens 1:a ventral-segment. Tibierna äro svagt inhöjda, kunna upptagas af låren, äro något dilaterade mot spetsen, som är snedt afluggen, upptagande tarsernas första leder; sporrarne ej synliga. Tarserna äro kortare än tibierna, hoptryckta, fua, 4-ledade, sista leden nästan lika lång som de öfriga, hvilka äro glest håriga på undre sidan. Mesopleura äro ej starkt utbildade, kanske gående ned till höfterna; metapleura dolda under täckvingarne.

1. *M. ovalis*: Breviter ovalis, subconvexus, nitidulus, tenuissime pubescens, dilute castaneus; prothorace utrinque strigis 2 impressis; elytris punctis seriatis, postico evanescentibus. Long.  $\frac{1}{2}$  lin.

*Hister ovalis* Beck Beitr. zur Bayr. Insectenfaune N:o 1.

*Ceuthorcerus advena* Germ. Ins. spec. nov. pag. 85.

Redt. Fauna Austr. Ed. II. pag. 320.

*Murmidius ferrugineus* Leach Linn. Trans. Tom. XIII. pag. 41.

Caput prothorace angustius, nutans, fronte leviter convexa, subtilissime punctata, oris partibus reconditis; oculis granulatis, fere liberis, rotundis. Antennæ brevissimæ ferruginæ, articulo 1:o dilatato, in fovea obliqua ante oculos recepto, 2:o rotundo, reliquis funiculi articulis paulo latiori, capitulo 2-articulato, articulo 1:o magno, corneo nitido, 2:o brevi, spongioso. Prothorax basi coleopteris paulo angustior, latitudine sua plus quam duplo brevior, apice late emarginatus, basi paulo latior, utrinque subsinuatus, angulis posticis rectis, lateribus subtilius marginatis, subobliquis, angulis anticis fovea profunda antennarum capitulum excipiente; disco leviter convexus, obsolete punctatus et pubescens, utrinque strigis 2 abbreviatis impressis, altera foveæ antennali contigua, fere basiu attingente, altera interiore medium haud attingente. Scutellum parvum, punctiforme. Elytra prothoraco plus quam triplo longiora, apice communiter rotundato, humeris fere rectis, lateribus subrotundata, disco leviter convexa parce tenuissime pubescentia, tuberculo humerali parvo, punctis sat magnis seriatis, apice evanescentibus. Corpus subtus nitidum, fore glabrum, parce punctulatum. Pedes

ferruginei, femoribus ovalibus, in foveis receptis; tibiis subarcuatis, apicem versus paullo latioribus oblique subtruncatis; tarsis his paullo brevioribus.

Funnen på Stockholms museum af Conservator Meves; den uppgifves lefva i ris, och äfven i galläpplen.

## Familia Colydiidæ.

### Conspectus generum.

- A) Caput oculis distinctis. Prothorax oblongo-quadratus.
- a) Antennæ clava 3-articulata, sub frontis margine deplanato insertæ. Genus COLYDIUM.
- aa) Antennæ clava biarticulata. Frons lateribus hand deplanata. Genus TEREDUS.
- B) Caput oculis nullis. Antennæ clava 3-articulata. Prothorax quadratus. Genus AGLONUS.

### Genus Colydium.

1. *C. elongatum* pag 117.

Obs Elytris apice conjunctim rotundatis, interstitiis fortius biseriatim punctatis a sequente optime distinguendum.

Funnen på en Ekstock vid Röstånga i Skåne.

2. *C. filiforme* pag. 118.

Funnen talrikt sltfaude i mynnungen på borrlålen af *Cnecus tessulatus* på fornade ställen af en lefvande Ek vid Bosjökloster i Skåne.

### Genus Tereodus.

1. *T. nitidus* pag. 118.

## Genus Aglenus.

1. *A. brunneus* pag. 119.

## Familia Synchronitida.

## Conspectus generum.

*Tribus I.* Antennæ clava fusiformi, pilosa. Tarsi 4-articulati. Trochanteres apice recta truncati. Genus SARROTRIUM.

*Tribus II.* Antennæ capitulo 1—2 articulo sub frontis margine deplanato insertæ. Tarsi 4-articulati. Trochanteres apice recta truncati.

A) Antennæ 11-articulatæ, capitulo 2-articulato. Sulci antennarii nulli. Prothorax subtransversus, lateribus denticulatis. Genus XYLOLEMUS.

B) Antennæ 10-articulatæ, capitulo solido. Sulci antennarii nulli. Prothorax margine laterali crenulato. Genus SYNCHITA.

C) Antennæ 10-articulatæ, capitulo solido. Sulci antennarii angusti recti. Prothorax disco foveis pluribus inæqualis. Genus CICONES.

D) Antennæ 11-articulatæ, capitulo 2-articulato. Sulci antennarii nulli. Prothorax vix transversus, sulco laterali impresso, lateribus subtilissime crenulatis. Genus DITOMA.

*Tribus III.* Antennæ articulis 3—4 ultimis crassioribus, sat longe ante oculos insertæ. Tarsi 5-articulati. Trochanteres apice oblique truncati. Corpus deplanatum.

A) Prothorax angulis anticis spinoso-productis.

a) Antennæ clava 3-articulata. Genus SILVANUS.

aa) Antennæ clava sub-4-articulata. Femora postica dente armata. Genus NAUSIBIUS.

B) Prothorax oblongo-ovatus, lateribus crenato-denticulatis. Abdomen segmento 1:o ventrali 2:o duplo longiore.

Genus AIRAPHILUS.

*Tribus IV.* Prothorax lateribus integer, immarginatus. Antennæ sub frontis margine deplanato insertæ. Abdomen segmentis 3 primis magnis immobilibus, 2 ultimis parvis, liberis. Oculi verticaliter subovales.

Genus MYRMECOXENUS.

*Tribus Sarrotriina.*

Genus Sarrotrium.

1. *S. clavicorne* pag. 121.

Genus Xylolæmus.

1. *X fasciculosus* pag. 123.

Genus Synchronita.

1. *S. Juglandis* pag. 124.

Genus Cicones.

1. *C. variegatus* pag. 125.

Funnen vid Klinta i Skåne.

Genus Ditoma.

1. *D. crenata* pag. 126.

*Tribus Silvanina.*

Genus Silvanus.

1. *S. Surinamensis* pag. 128.
2. *S. bidentatus* pag. 129.
3. *S. unidentatus* pag. 130.

Genus *Nausibius* (SCHAUM) REDT.

Caput temporibus haud tumidis. Antennæ clava sub-4-articulata. Prothorax angulis anticis oculos attingentibus, apice utrinque pono oculos exciso. Femora postica dente armata.

Detta slägte kommer mycket nära *Silvanus*, hvarifrån det afviker i följande hänseenden: antennerna hafva klubban ej så skarpt afsatt, emedan 8:e leden är bredare än de föregående; prothorax är på sidorna af framkanten försedd med en utskärning för ögonen, sidorna beväpnade med 6 tänder, skifvan baktill med 2 flacka groppar; bakbenens lår äro särdeles grofva och beväpnade med en tand på undre sidan.

1. *N. dentatus*: Elongatus, depressus, fusco-niger, subopacus, tenuiter pubescens: prothorace oblongo-quadrato, lateribus 6-dentato, disco postice bifoveolato; elytris tenuiter punctato-striatis. Long.  $1\frac{1}{2}$  lin.

Marsh. Ent. Br. 108. 6. Redt. Faun. Austr. Ed. II. 999.

Var. Ferrugineus.

Statura omnino *Silvani surinamensis*, sed major et latior. Caput prothorace paullo minus, porrectum; fronte subtilissime punctata, lateribus supra antennis subelevata, clypeo magno, apice subtruncato, labrum et mandibulas occultante; oculis magnis granulatis, prothoracis angulos attingentibus. Antennæ prothoracis basin haud attingentes, sub frontis lateribus nonnihil ante oculos insertæ, articulo 1:o breviter cylindrico, 2-7 subæqualibus, fere transversis, 8:o præcedente paullo latiore, clava minus discretæ, subcompressa. Prothorax latitudine sua paullo longior, coleopteris vix augustior; margine apicali supra fron-



tem leviter producto, utrinque pone oculos exciso; lateribus 6-dentatis, dentibus apicali et basali magis acutis; disco fere depresso, creberrime subtilissime punctato, postice foveis 2 ovalibus impressis; basi medio producta. Scutellum transversim lineare. Coleoptera prothorace fere triplo longiora, lateribus parallela, apice rotundata, basi emarginata; dorso planiusculo, subtiliter punctato-striata, interstitiis alternis præsertim exterioribus subelevatis. Corpus subtus nitidulum, subglabrum. Pedes femoribus crassis, posticis subtus infra medium dente armatis; tibiis femoribus brevioribus, posticis iucurvis.

Införd med Ris förekommer den flerstädes i Sverige.

### Genus *Airaphilus*.

Anm. Detta släkte bildar öfvergången till *Corticarierna* bland Fungicola.

1. *A. elongatus* pag. 131.

### Tribus *Myrmecoxenina*.

Anm. Denna grupp sluter sig nära till *Diaperiderna* bland Heteromererna genom abdomen och nästan ovala ögon, och erinrar äfven om *Lathridierna*.

## Stirps II. *Ptinioides*.

### Familia *Ptiniidæ*.

#### Conspectus generum.

*Tribus I.* Antennæ filiformes frontales, prothoracis lateribus immarginati basin longe superantes. Femora postica marginem elytrorum superantia, plerumque clavata.

- A) Tarsi articulo 5:o haud membranaceo-lobato. Elytra plerumque regulariter striata. Coxæ intermediae distantes.
- a) Antennæ basi fere contiguæ. Scutellum distinctum. Tarsi articulo 5:o 2:o parum longiore. Elytra evidenter striato-punctata. Genus PTINUS.
- aa) Antennæ basi distantes. Scutellum haud distinctum. Tarsi articulo 5:o 2:o multo longiore.
- b) Elytra crenato-striata. Genus TIPNUS.
- bb) Elytra obsolete striata. Oculi minutissimi. Genus NIPTUS.
- B) Tarsi articulo 5:o brevi, membranaceo-deplanato. Elytra haud striata. Coxæ anteriores apice contiguæ. Genus HEDOBIA.

*Tribus II.* Antennæ articulis 3 ultimis crassioribus et longioribus. Coxæ posticæ margine postico excavato femora haud clavata excipientes.

- A) Elytra haud punctato-striata. Coxæ posticæ contiguæ. Scutellum apice haud truncatum.
- c) Tarsi articulo 5:o lato, membranaceo-deplanato. Coxæ posticæ margine superiore postico emarginato. Tibiæ angulatæ. Genus CNECUS.
- cc) Tarsi articulo 5:o tenni elongato. Tibiæ teretes. Coxæ posticæ margine superiore postico haud emarginatæ.
- d) Antennæ 11-articulatæ. Genus ERNOBIUS.
- dd) Antennæ 10-articulatæ. Prothorax lateribus vix marginatus subtilissime crenulatus, angulis posticis rectis prominulis. Genus EPISERNUS.
- B) Elytra saltim lateribus punctato-striata. Coxæ posticæ distantes. Tarsi breves, articulo 5:o lato, subtus sericeo-tomentoso.
- e) Prothorax lateribus rotundatis, immarginatis. Coxæ anticæ contiguæ. Elytra regulariter punctato-striata.

- f) Antennæ basi distantes, fronti infero inter oculos et mandibularum basin insertæ. Genus GRYNOBIUS.
- ff) Antennæ fronti alte insertæ, inter se fere minus quam ab oculis distantes. Genus DRYOPHILUS.
- ee) Prothorax lateribus marginatis. Coxæ anticæ distantes. Caput inclinatum e prosterno antice excavato receptum.
- g) Elytra lateribus tantum striata. Oculi maximi parum convexi. Antennæ 10-articulatæ. Genus GASTRALLUS.
- gg) Elytra dorso etiam striata.
- h) Antennæ serratæ. Sulcus pectoris, antennis excipiens, ad medium metasterni usque productus. Genus TRYPOPITYS.
- hh) Antennæ funiculo moniliformi, 3 ultimis longioribus.
- i) Oculi haud hirti.
- k) Coxæ anteriores haud excavatæ. Sulcus pectoralis pone coxas intermedias haud continuatus. Genus HADROBREGMUS.
- kk) Sulcus pectoralis, antennis excipiens, ad medium fere metasterni productus. Coxæ sat lato distantes. Genus ANOBIUM.
- ii) Oculi hirti. Elytra interstitiis seriatim pilosis. Sulcus pectoralis nullus. Genus SITODREPA.

*Tribus III.* Antennæ pectinatæ vel serratæ, in sulco pectorali haud receptæ. Coxæ posticæ margine excavato femora postica breviter excipientes. Coxæ anticæ contiguæ.

- l) Elytra punctato-striata. Prosternum pro capite excipiendo profunde excavatum. Genus XYLETINUS.
- ll) Elytra haud punctato-striata. Prosternum haud excavatum. Genus PTILINUS.

*Tribus IV.* Antennæ articulis 3 ultimis serratis, in fovea profunda mesosterni receptæ, scapo angulatatim dilatato. Corpus

breve. Prothorax angulis anticis productis, capituli latera ambientibus. Coxæ posticæ margine postico excavato femora excipientes anteriores sat late distantes.

- B) Oculi integri. Femora intermedia in sulco laterali metasterni recepta. GENUS DORCATOMA.  
 B) Oculi semidivisi. GENUS CÆNOCARA.  
 C) Oculi integri, parvi. Prothorax angulis posticis rotundatis, margini laterali tereti. Femora intermedia in sulco metasterni haud recepta. GENUS ANITYS.

## Familia Ptinidæ.

### Tribus Ptiniina.

#### Genus Ptinus.

### Conspectus specierum.

- A) Tarsi articulo 4:0 bilobo quam 3:0 latiore.  
 1. *rufipes*.  
 B) Tarsi articulo 4:0 3:0 angustiore.  
 2. *6-punctatus*. 3. *Fur*. 4. *bidens*. 5. *pilosus*.

1. *P. rufipes* pag. 137.
2. *P. 6-punctatus* pag. 138.
3. *P. Fur* pag. 138.
4. *P. bidens* pag. 139.
5. *P. pilosus* pag. 140.

*Ptinus pilosus* Strm Ins. Deuts. XII. 32. 15. Tab. 258.

#### Genus Tipnus.

1. *T. crenatus*. pag. 141.

Genus *Niptus*.

1. *N. holobucus* pag. 142.

Troligeu införd med pelsvaror.

Genus *Hedobia*.

1. *H. imperialis* pag. 144.

Tribus *Anobiina*.Genus *Cucucus*.

1. *C. tessellatus* pag. 145.

Genus *Eruobius*.

## Conspectus specierum.

A) Antennæ articulo 9:o funiculo multo brevior, quam 7:o ad summum triplo longiore.

1. *mollis*. 2. *abietis*. 3. *abietinum*. 4. *frigidus*.

B) Antennæ articulo 9:o funiculo haud vel vix brevior, quam 7:o saltem quadruplo longiore.

5. *Abieticola*. 6. *nigrinus*. 7. *angusticollis*.

1. *E. mollis* pag. 146.
2. *E. abietis* pag. 147.
3. *E. abietinum* pag. 147.
4. *E. frigidus* pag. 148.
5. *E. abieticola* pag. 149.
6. *nigrinus* pag. 149.
7. *E. angusticollis* pag. 150.

Genus *Episernus*.

1. *E. angulicollis* pag. 151.

Genus *Grynobius*.

1. *G. castaneus* pag. 153.

Genus *Dryophilus*.

1. *D. pusillus* pag. 154.

Genus *Gastrallus*.

1. *G. immarginatus* pag. 155.

Genus *Trypopytus*.

1. *T. Carpini* pag. 156.

Genus *Hadrobregeus*.

## Conspectus specierum.

A) Elytra apice integra. Coxæ posticæ margine superiore posteriore juxta trochanterum insertionem sinuatæ.

1. *rufipes*. 2. *brunneus*.

B) Elytra apice subtruncata, angulo suturali recto. Coxæ posticæ margine superiore posteriore vix sinuatæ. Abdomen segmentis 3-4 præcedentibus paullo brevioribus.

3. *sericeus*. 4. *canaliculatus*.

1. *H. rufipes* pag. 158.
2. *H. brunneus* pag. 159.
3. *H. sericeus* pag. 160.

Funnen på gamla bokar i Skåne.

4. *H. canaliculatus* pag. 161.Genus *Anobium*.

## Conspectus specierum.

A) Elytra apice subtruncata.

a) Abdomen segmentis ventralibus 2--4 longitudine æqualibus, suturis medio obsoletis, margine postico levissime sinuato. Prothorax margine laterali evidenter reflexo. Elytra apice evidenter truncata.

b) Coxæ posticæ margine postico haud sinuatae.

1. *pertinax*.

bb) Coxæ posticæ margine postico juxta trochanterum insertionem evidenter sinuata. Antennæ articulis 2--3 parvis, rotundis, 4--8 subtriangularibus, transversis. Prothorax sine carina basali.

2. *denticolle*.

aa) Abdomen segmentis 2--4 ventralibus seusim brevioribus, suturis distinctis haud sinuatis. Prothorax dorso subtiliter canaliculatus. Coxæ posticæ margine postico sinuato.

e) Antennæ articulis 2:0 3:0 oblongo sesqui longiore, 4--8 parvis, nodosis. Elytra apice vix truncata.

3. *emarginatum*.

cc) Antennæ articulo 2:0 3:0 æquali, 4--8 haud transversis. Elytra apice evidenter truncata. Prothorax lateribus obsolete marginatus.

4. *fulvicorne*.

B) Elytra apice rotundata. Prothorax dorso subtiliter canaliculatus. Coxæ posticæ margine posteriore haud sinuatae. Abdomen segmentis suturis distinctis, 2--4

sensim paullo brevioribus. Antennæ articulo 2:o 3;o vix longiore, 4—8 parvis nodosis.

5. *striatum*.

1. *A. pertinax* pag. 162.
2. *A. denticolle* pag. 163.
3. *A. emarginatum* pag. 164.
4. *A. fulvicorne* pag. 165.
5. *A. striatum* pag. 165.

Genus *Sitodrepa*.

1. *S. panicca* pag. 166.

Tribus *Xyletinina*.

Genus *Xyletinus*.

1. *X. pectinatus* pag. 168.
2. *X. ater* pag. 169.

Genus *Ptilinus*.

1. *P. pectinicornis* pag. 170.
2. *P. costatus* pag. 170.

Tribus *Dorcetomina*.

Genus *Dorcetoma*.

1. *D. flavicornis* pag. 172.
- Obs. Elytris striola interiore 3:a abbreviata distincta.
2. *D. sinuata* pag. 173.
- Obs. Elytris striola 3:a abbreviata vix conspicua.



Genus *Cænocara*.

1. *C. Bovistæ* pag. 174.

Genus *Auitys*.

1. *A. rubens* pag. 175.

Familia *Coniporidae*.

A n m. Denna familj erinrar om *Doreatomerna*, men afviker genom ej tvärluggna trochanter, smala tarser, bredt åtskilda bakhöfter, som äro insänkta, ej upptagande baklåren och genom utsprång på prosternum samt genom spetsiga mandibler. Från *Nitidularierna* skiljes den genom ej synliga trochantiner, mesopleura ej nående ned till höfterna, smala tarser och längro antennklubba.

Genus *Coniporus*.

1. *C. orbiculatus* pag. 177.

Familia *Sphindidae*.

A n m. Denna familj konuer nära *Synchiterna*, men afviker genom tvärliggande framhöfter och flertedade tarser.

1. *S. hispidus*.

*Anobium hispidum* Payk. Faun. Sv. 1. 310. 9 (certo)

*Sphindus dubius* Thoms. Sk. Col. V. 179. 1.

A n m. Paykulls beskrifning l. c. passar till alla delar in på *Nitidula dubia* Gyll.

Familia *Cioidae*.

## Conspectus generum.

*Tribus I.* Coxæ anticae transversae, rotundato-ovales. Sulci

antennarii plerumque minus profundi. Tibiæ anticæ rarissime apice subito dilatatae.

- A) Elytra sat regulariter striato punctata. Prothorax subquadratus, angulis anticis haud productis. Coxæ anticæ minus distantes. Antennæ clava articulis sensim majoribus. Corpus oblongum, minus convexum.

Genus HADRAULE.

- B) Elytra concinne punctata, vel punctis subseriatis. Corpus convexum.

- a) Prothorax angulis posticis haud rotundatis. Prosternum ante coxas sine crista. Genus CIS.

- aa) Prothorax angulis posticis rotundatis, basi subtiliter marginatus.

- b) Elytra concinne punctata. Prosternum medio sine crista. Tibiæ apice haud dilatato. Genus ENNEARTHON.

- bb) Elytra punctis majoribus et minoribus commixtis. Prosternum ante coxas breve, crista media elevata. Prothorax lateribus anguste marginatis. Corpus nitidum, vix pubescens. Tibiæ anticæ extus dentato productæ.

Genus ERIDAULUS.

- aaa) Prothorax angulis omnibus rotundatis. Tibiæ anticæ apice externe subtilissime denticulato. Mandibulæ parum curvatae. Coxæ anticæ et posticæ fere contiguæ.

Genus ENTYPUS

*Tribus II.* Coxæ anticæ breviter conicæ, exsertæ, basi contiguæ. Tibiæ apice vel externe denticulatae. Prothorax angulis omnibus rotundatis. Clypeus apice haud reflexus. Abdomen segmento 1:0 inter coxas plaga elevata, maris evidentiori instructo.

- A) Tibiæ apice subito dilatato denticulatae. Corpus breviter hirtum. Genus RHOPALODONTUS.

- B) Tibiæ apice haud dilatatae, sed externe denticulatae. Corpus supra nitidum, fere glabrum. Genus OROPHIUS.

## Tribus Cloina.

## Genus Cis.

## Conspectus specierum.

A) Elytra punctis majoribus inter minora immixtis, præsertim antice subseriatis, pilis subsquamosis micantibus obducta. Clypeus feminae margine antico reflexus, maris emarginatus, denticulo utrinque armatus. Prothorax basi vix marginatus. Segmentum 1:um ventrale maris medio plicis 2 fere contiguis.

1. *Boleti*. 2. *plagiatus*. 3. *micans*. 4. *comptus*.

B) Elytra concinne punctata, punctis haud seriatis.

a) Tibiæ anticæ extus dentato-productæ. Prothorax basi marginatus, angulis anticis productis. Elytra glabricula parce punctata. Frons medio impressione distincta.

5. *bidentatus*.

aa) Frons haud intrusa. Clypeus subdiscretus. Tibiæ anticæ extus haud vel vix dentato-productæ. Elytra crebre punctata. Prothorax angulis haud vel vix productis.

b) Prothorax transversus, angulis posticis obtusiuseulis. Clypeus maris bicornutus.

6. *festivus*. 7. *bidentulus*. 8. *castaneus*. 8 b. *microgonus*.

bb) Prothorax haud transversus, angulis posticis fere rectis, anticis subprominulis, lateribus haud rotundatis.

9. *Alni*. 10. *punctulatus*.

1. *C. Boleti* pag. 183.

2. *C. plagiatus* pag. 184.

*Cis villosus* Marsh. Ent. Br. 86. 14 (forte).

Funnen i Fogelsång nära Lund.

3. *C. micans* pag. 186.

4. *C. comptus* pag. 186.

Denna art står kanske bättre vid *Ennearthron*, ty den har rundade baklörn på thorax, hvars bas är kantad i midten, hannens 9:e ventral-segment jemnt.

5. *C. bidentatus* pag. 187.

Mas: segmento 1:o ventrali fovea medio dense pubescenti.

*Var. b. mas* : Prothorace mutico.

*Var. c.* Elytris apice determinato testaceis.

Obs. Species tibiarum anticarum armatura *Eridaulo* affinis, sed prosterno sine crista ante coxas, elytris æqualiter parce punctatis mox distincta.

6. *C. festivus* pag. 188.

Obs. Mas segmento 1:o ventrali, ut in sequento specio, æquali.

7. *C. bidentulus* pag. 188.

Fnnen i flera exemplar vid Båstad i nordvestra Skåne.

8. *C. castaneus* pag. 189.

Obs. Pube elytrorum depressa albida fere *C. micantis*, prothorace lateribus latius reflexis colorequo a præcedente mox distinctus.

8 b. *C. microgonus* n. sp. Oblongus, subcylindricus, vix nitidus, tenuiter breviter pubescens, fuscus, antennis

pedibusquo ferrugineis; prothorace creberrime subtilissime punctato, angulis anticis brevissimis; elytris erobre subtiliter punctatis. Long. 1—1  $\frac{1}{4}$  lin.

*C. bidentato* simillimus, angulis prothoracis brevissimis, vix prominentibus elytrisque crebrius punctatis mox distinctus. Caput prothorace paullo angustius; fronte convexa, verticali, superne foveola vix conspicua, creberrime subtiliter punctata, lateribus supra antennis evidenter sat lato reflexa; clypeo medio depresso, lateribus utrinque subreflexo. Antennæ prothoracis medium parum superantes, articulo 3:o elongato, 4:o sesqui longiore, hoc ovali sequente evidenter longiore, 5—7 parvis, rotundis, fere transversis, æqualibus, clava laxa articulo ultimo breviter ovali, præcedente vix transverso sesqui longiore. Prothorax coleopteris latitudine æqualis, subtransversus; apice supra frontem producto, angulis anticis brevissimis, vix productis; lateribus parum rotundatis, margine minus late reflexo; basi medio evidenter sed subtiliter marginatus, utrinque vix sinuatus, angulis posticis hand rotundatis; disco convexus fere gibbosus subopaens, fusco-picens, confertissime subtilissime punctatus. Scutellum parvum. Elytra prothorace fere triplo longiora, apice declivia, sat erobre punctata, subnitida, pube tenuissima, brevi micante minus dense vestita. Pedes ferruginei, tibiis anticis apice externo hand dentato-productis.

Sällsynt; funnen i boksvampar vid Röstånga i Skåne.

Anm. Från de 3 nästföregående arterna skiljes den lätt genom något framstående framhorn på prothorax, som är mera hvälfd samt genom den finare puncturen.

9. *C. Alni* pag. 188.

Mas: segmento 1:o ventrali medio macula pubescenti ornato.

10. *C. punctulatus* pag. 190.

Mas: mihi ignotus.

#### Genus *Euncarthron*.

1. *E. cornutum* pag. 191.

Mas: segmento 1:o ventrali æquali.

Anm. Nära denna art kommer *Cis comptus* fastän den har 10-ledade antenner och nästan strimmigt punterade elytra.

#### Genus *Eridanus*.

Obs. Mas segmento 1:o ventrali æquali.

1. *E. nitidus* pag. 192.

2. *E. Jacquemarti* pag. 192.

#### Genus *Entypus*.

Obs. Mas segmento 1:o ventrali medio prope apicem fovea pubescenti, annulo elevato cineta, ornato.

2. *E. affinis* pag. 194.

2. *E. fronticornis* pag. 194.

#### Tribus *Orophiina*.

#### Genus *Rhopaladontus*.

1. *B. perforatus* pag. 196.

Genus **Orophius**.**Conspectus specierum.**

A) Mandibulae dente apicali producto.

1 *mandibularis*.B) Mandibulae labrum parum superantes. Elytra haud seri-  
atim punctata (*Ocotemnus Mellié*).2 *glabriculus*.C) Elytra punctis profundis seriatis. Mandibulae labrum  
vix superantes. Coxae anticae haud contiguae.3. *lineato-cribratus*.

1. *O. mandibularis* pag. 197.
2. *O. glabriculus* pag. 197.
3. *O. lineato-cribratus* pag. 197.

**Familia Bostrichidae.**Genus **Bostrichus**.

1. *B. Capucinus* pag. 200.

**Familia Lyctidae.****Conspectus generum**

*Tribus I.* Antennae elava 3-articulata. Acetabula antica  
aperta. Genus **DINODERUS**.

*Tribus II.* Antennae elava 2-articulata. Coxae anteriores ro-  
tundae. Acetabula antica oclusa. Genus **LYCTUS**.

Tribus **Dinoderina.**Genus **Dinoderus.**

1. *D. substriatus* pag. 202.
2. *D. elongatus* pag. 203.

Tribus **Lycetina.**Genus **Lycetus.**

1. *L. canaliculatus* pag. 204.



## Series nona FUNGICOLA.

### Conspectus familiarum.

A) Coxæ posticæ distantes. Abdomen segmento 1:0 2:0 sæpissime multo longiore.

a) Tarsi breves 3-articulati, articulo ultimo maximo. Mesopleura coxas intermedias haud attingentia. Antennæ supra mandibularum basin insertæ. Acetabula antica oclusa. Coxæ anticæ parvæ, subrotundæ, exsertæ.

Familia LATHRIDIIDÆ.

aa) Tarsi 5—4 articulati.

b) Prothorax angulis posticis elytrorum humeros haud obtegentibus.

c) Antennæ supra mandibularum basium insertæ. Acetabula antica sæpissime aperta. Corpus sæpissime pubescens. Elytra rarissime striata. Prosternum pone coxas anticæ processu instructum.

d) Coxæ anticæ transversæ, subovatæ, posticæ marginem elytrorum fere attingentes. Elytra epipleuris angustis. Mesopleura coxas intermedias haud attingentia. Tarsi plerumque 5-articulati. Familia CRYPTOPHAGIDÆ.

dd) Coxæ anticæ ovato-globosæ, exsertæ, posticæ ab epipleuris elytrorum latissimis longe remotæ. Tarsi 4-articulati. Mesopleura coxas intermedias attingentia.

Fam. ALEXIIDÆ.

cc) Antennæ pone mandibularum basin insertæ. Acetabula antica oclusa. Elytra punctato-striata. Mesopleura coxas intermedias haud attingentia. Corpus glabrum, va-

ricolor. Coxæ anticae transversæ, ovali-globosæ. Tarsi 5-articulati, articulo 4:o occulto vel parvo. Abdomen segmento 1:o 2:o ventrali haud duplo longiore.

Fam. ENGIDÆ.

- b) Prothorax angulis posticis humeros elytrorum obtegentibus, apice emarginatus, basi impressione transversa. Acetabula antica aperta. Coxæ posticæ valde distantes, anticae globosæ vel breviter conicæ exsertæ, haud transversæ. Tarsi 4 articulati, articulo penultimo parvo, suboculto. Corpus plerumque glabrum et varicolor.

Fam. ENDOMYCHIDÆ.

- B) Coxæ posticæ contiguæ, marginem elytrorum fere attingentes. Clypeus discretus. Antennæ pone mandibularum basin insertæ. Abdomen segmento 1:o ventrali 2:o vix longiore. Prosternum sine proecessu pone coxas anticae ovato globosæ, subexsertæ. Tibiæ calcaribus distinctis. Tarsi compressi, articulo 1:o 2:o multo longiore. Epimera mesothoracis sæpissime coxas intermedias attingentia. Corpus haud glabrum.

Fam. MYCETOPHAGIDÆ.

## Familia Iathridiidae.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Antennæ capitatae. Pygidium nudum. Prothorax haud transversus.

- A) Caput triangulare, clypeo subdiscreto, temporibus parvis, postice dentato productis. Genus MONOTOMA.
- B) Caput oblongum, clypeo haud discreto. Prothorax apicem versus fortius angustatus. Genus GYROCECIS.

*Tribus II.* Antennæ clava plerumque 3-articulata. Pygidium opertum, vel apice solo nudo. Clypeus discretus.

- A) Corpus supra glabrum, rarissime elytris breviter setosis. Elytra pygidium obtegentia. Coxæ anticae subdistantes.

- a) Prothorax dorso carinis 2 distinctis instructus, coleopteris multo angustior. Elytra tuberculo humerali distincto.
- b) Caput temporibus parvis, oculis fere angulos prothoracis attingentibus. Antennæ clava 3-articulata, articulo 2:o parum tumido. Tarsi postici articulo 1:o 2:o brevior.

Genus LATHRIDIUS.

- bb) Caput temporibus magnis, oculis ab angulis prothoracis longe remotis. Antennæ articulo 2:o tumido, funiculo multo latiore. Prothorax oblongo cordatus, lateribus ante basin constrictis membrana repletis. Genus CONINOMUS.

- aa) Prothorax sine carinis dorsalibus.

- c) Antennæ longe ante oculos parvos insertæ. Coxæ posticæ latissime distantes. Genus CARTODERE.

- cc) Antennæ haud longe ante oculos majusculos, granulatos insertæ.

- d) Prosternum sine crista inter coxas anticas. Elytra interstitio 8:o lato, nitido. Genus CONITHASSA.

- dd) Prosternum inter coxas anticas crista elevata instructum. Elytra interstitiis haud carinatis.

Genus ENICMUS.

- B) Corpus pubescens. Prothorax lateribus crenulatus vel denticulatus, basi foveola impressa. Coxæ anticæ contiguous. Genus CORTICARIA.

### Tribus Monotomina.

#### Genus Monotoma.

1. *M. picipes* pag. 211.
2. *M. longicollis* pag. 212.

#### Genus Gyrocecis.

1. *G. angusticollis* pag. 213.

2. G. *Formicetorum* pag. 113.Tribus *Iathridiina*.Genus *Iathridius*.

## Conspectus specierum.

A) Elytra apice rostrato-deflexa.

1. *lardarius*.

B) Elytra apice haud rostrato-deflexa.

a) Elytra setis paucis erectis.

2. *angusticollis*.

aa) Elytra glabra. Prothorax angulis anticis dilatatis.

3. *rugicollis*.1. *L. lardarius* pag. 216.2. *L. angusticollis* pag. 216.3. *L. rugicollis* pag. 217.Genus *Coninomus*.1. *C. constrictus* pag. 218.2. *C. carinatus* pag. 218.

3. *C. nodifer*: Niger, nitidulus, antennis elava 3-articulata pedibusque ferrugineis; prothorace oblongo, lateribus membrana repletis, ante basin constrictis; elytris fossulis inaequalibus, fortiter punctato-striatis, interstitiis alternis elevato-carinatis, 3:0 postice tuberculato-elevato. Long.  $\frac{2}{3}$  lin.

*Iathridius nodifer* Westw. Intr. In the modern Classif. of Ins. pag. 152. fig. 23.

Elytris inæqualibus ab omnibus mox distinctus. Caput porrectum, prothorace paullo angustius, fronte rugoso-punctata, medio late obsolete canaliculata; oculis rotundis prominulis, ab angulis anticis prothoracis longius remotis. Antennæ obscure ferrugineæ, prothoracis medium haud superantes, articulis 3:0 4:0 breviora, 4—8 fere æqualibus, clava 3-articulata, haud lata. Prothorax oblongus, coleopteris duplo angustior, lateribus membranaceus, paullo ante basin constrictus; medio dorso carinis 2 elevatis subparallelis, canaliculam latam terminantibus instructus. Scutellum minutum, transversum. Coleoptera prothorace haud triplo longiora, lateribus pone humeros elevato-dilatatis, apice rotundata; disco foveolis 4 impressis; fortiter punctato-striata, interstitiis angustulis, 3:c postice calloso, 5:0 et 7:0 carinato-elevatis, Pedes fusco-ferruginei, coxis anticis parum distantibus.

Funnen talrikt under ruttande vegetabilier i Malmö af Lector Stenberg och Baron Kaulbars.

### Genus *Cartodere*.

1. *C. filiformis* pag. 219.

Denna och följande art äro funna i flera exemplar under ruttande vegetabilier vid Trelleborg af Doctor Möller.

2. *C. collaris* pag. 220.

3. *C. elongata*: Subdepressa, elongata, subnitida, testacea; prothorace oblongo-cordato, lateribus membranaceis, basi transversim impresso; coleopteris oblongo-ovalibus, humeris rotundatis, profunde crenato-striatis, interstitiis externis carinatis, interioribus parum angustis.

*Lathridius elongatus* Curtis Br. Ent. VII. pl. 311. n:o 7. Mannerh. in Germars Zeits V. 83 19.

Prothoracis forma præcedenti affinis, sed duplo major, coleopteris depresso, interne remote profunde crenato-striatis, interstitiis externis angustis carinato-elevatis, prothorace lateribus membranaceis mox distincta.

Sällsynt; funnen vid Malmö af Lector Stenberg.

#### Genus *Conithassa*.

1. *C. minuta* pag. 221.
2. *C. hirta* pag. 221.
3. *C. consimilis* pag. 222.
4. *C. brevicollis* n. sp. Picea, parum nitida, glabra, antennis pedibusque ferrugineis; prothoracis transverso, apice quam basi parum angustiore, lateribus ante medium leviter dilatatis; elytris fortiter punctato-striatis, interstitiis interioribus haud carinatis.

Prothoracis forma *Enicmo rugoso* affinis, sed elytris, sculptura ut in *C. consimili*, prosterno sine crista mox distincta. Caput prothorace nonnihil angustius, parum nutans, confertissime rugoso-punctatum, fronte medio canalicula obsolete postice in foveam dilatata; oculis rotundis prominulis, sat magnis. Antennæ prothoracis basin fere attingentes, ferrugineæ, sat longe ante oculos insertæ, articulo 1:o transverso era sso, 2:o ovali sequentibus latiore 3:o, 4—9 haud transversis, subæqualibus evidenter brevioribus. Prothorax leviter transversus, coleopteris fere duplo angustior; apice submarginato, quam basi late rotundato parum angustior; lateribus subtiliter crenulatis ante

medium subdilatatis; disco parum convexus, subopacus; rugoso-punctatus, canalicula media sat distincta, basi transversim subdepressus, impressione juxta angulos posticos majore. Scutellum parvum, transversum. Coleoptera prothorace fere quadruplo longiora, lateribus dilatata, apice minus late rotundata, margine pone humeros elevato-reflexo; singula fortiter punctato-striata, glabra, parum nitida, picea, interstitiis interioribus latiusculis, 7:o carinato, 8:o lato nitido. Corpus subtus dilute piceum, subopacum; pedes ferrugini.

Sällsynt funnen i trädsvampar vid Röstånga i Skåne.

#### Genus *Enicmus*.

1. *E. transversus* pag. 223.
2. *E. rugosus* pag. 223.
3. *E. crenicollis* n. sp.: Picco-ferrugineus, subopacus, antennis pedibusque ferrugineo-testaceis; prothorace cordato-transverso, lateribus evidenter crenulatis; elytris minus fortiter punctato-striatis, interstitiis planis, æqualibus.

Species prothoracis forma elegans et singularis, elytrorum sculptura prosternoque crista elevata certe hujus generis. Caput fere porrectum, prothorace multo angustius; fronte subrugoso-punctata, canalicula media evidentiore, haud lata. Antennæ sat longe ante oculos insertæ, ferrugineæ, prothoracis modium haud superantes; articulo 1:o crasso, transverso, 2:o ovali, sequentibus 3—8 fere transversis, subæqualibus evidenter longiore, clava sensim paullo latiore. Prothorax latitudine sua duplo brevior, basi truncata coleopteris plus quam duplo angustior, apice

submarginato, quam basi paullo latior; lateribus ante medium fortius dilatatis, evidenter crenulato-denticulatis; disco crebre subrugoso-punctatus, canalicula media obsoleta, antice in foveam dilatata, basi transversim depressus, juxta angulos posticos rectos fovea profundius impressa. Scutellum carinatum, transversum. Coleoptera prothorace plus quam triplo longiora, lateribus parum dilatata, apice late rotundata, dorso planiusecula, lateribus et apice declivia, subopaca, ferruginea; singula striis 8 punctatis impressis, interioribus apice deletis, interstitiis latis, æqualibus. Corpus subtus ferrugineum, pedes dilutiores.

Sällsynt; funnen på en Almsvamp i Esperöd nära Cimbrishamn.

### Genus *Corticaria*.

#### Conspectus specierum.

A) Abdomen segmento 5:o ventrali in utroque sexu fovea magna profunde impressa. Elytra fortiter seriatim punctata, interstitiis punctis paullo minoribus seriatis setigeris. Corpus supra parce, tenuiter hirtum.

1. *pubescens*. 2. *crenulata*.

B) Abdomen segmento 5:o ventrali haud profunde impresso. Elytra punctato-striata, interstitiis subtiliter, remote seriatim punctatis, rarissime setosis.

a) Antennæ articulo ultimo penultimo haud transverso parum longiore.

3. *denticulata*. 4. *longicornis*. 5. *Lapponica*. 6. *cylindrica*.

aa) Antennæ articulo ultimo penultimo transverso longiore.

7. *serrata*. 8. *longicollis*. 9. *linearis*. 10. *foveola*. 11. *hirtella*.

C) Abdomen segmento 5:o ventrali haud impresso. Elytra lævius punctato-striata, apice obtuse rotundata. Pro-



sternum utrinque ante coxas impressione lineari, transversa dense pubescenti. Prothorax transversim subquadratus, coleopteris parum angustior, dense subtilissimeque punctatus, lateribus obsolete crenatis, basi foveola minus profunde impressa.

12. *elongata*. 13. *ferruginea*.

D) Abdomen segmento 6:o ventrali conspicuo. Elytra pygidium haud occultantia. Prothorax lateribus tantum postice denticulis armatus.

14. *gibbosa*. 15. *transversalis*. 16. *similata*. 17. *fuscula*.

1. *C. pubescens* pag. 225.
  2. *C. crenulata* pag. 226.
  3. *C. denticulata* pag. 226.
  4. *C. longicornis* pag. 227.
  5. *C. Lapponica* pag. 228.
  6. *C. cylindrica* pag. 229.
  7. *C. serrata* pag. 230.
  8. *C. longicollis* pag. 230.
  9. *C. lincais* pag. 231.
  10. *C. foveola* pag. 232.
  11. *C. hirtella* pag. 232.
- Corticaria fulva* Mannerh. in Germars Zeitr. V. 42, 32. (forte).
12. *C. elongata* pag. 233.
  13. *C. ferruginea* pag. 234.
  14. *C. gibbosa* pag. 235.
  15. *C. transversalis* pag. 235.

16. *C. similata* pag. 236.

17. *C. fuscula* pag. 236.

## Familia Cryptophagida.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Acetabula antica oclusa. Antennæ clava biarticulata, sub frontis margine deplanato pone mandibularum basin insertæ. Elytra punctato-striata. Genus *DIPHYLLUS*.

*Tribus II.* Elytra haud punctato-striata. Acetabula antica aperta. Tarsi articulo 3:o extus lobato-producto. 4:o obsoleto, 5:o brevi. Genus *TELMATOPHILUS*.

*Tribus III.* Tarsi articulo 3:o haud lobato-producto, 5:o longo. Acetabula antica aperta. Elytra haud punctato-striata. Antennæ fronti insertæ, basi late distantes.

A) Prosterni processus in fovea magna mesosterni receptus. Mandibulæ apice liberæ. Genus *ANTHEROPHAGUS*.

B) Prosterni processus brevis, haud in fovea mesosterni receptus. Prothorax lateribus plerumque denticulatus.

a) Prothorax lateribus integris basi que tenuiter marginatus. Corpus fere glabrum. Genus *EMPHYLLUS*.

aa) Prothorax lateribus denticulatus, vel sinu medio instructus.

b) Tarsi articulo penultimo præcedenti æquali, postici maris 4-articulati. Oculi mandibularum basin haud attingentes. Genus *CRYPTOPHAGUS*.

bb) Tarsi articulo penultimo præcedentibus abrupte brevior et angustior.

c) Prothorax lateribus æqualiter denticulatus.

d) Prothorax angulis anticis valde calloso-retusis.

Genus *MICRAMBE*.

dd) Prothorax angulis antleis haud calloso-retusis. Proster-

num processu postice acuminato, utrinque marginato. Oculi mandibularum basin fere attingentes.

Genus HENOTICUS.

- cc) Prothorax coleopteris angustior, subquadratus, lateribus haud denticulatis, sed medio sinu instructus. Frons antice medio foveola impressa. Genus PARAMECOSOMA.

*Tribus IV.* Antennæ fronti altius insertæ, basi fere contiguæ vel parum distantes. Elytra haud punctato-striata. Clypeus discretus. Tarsi articulo 3:o haud lobato-producto. Corpus haud setosum. Prothorax lateribus haud denticulatis. Acetabula antica aperta. Caput nutans, gula brevior.

- A) Antennæ clava biarticulata. Prothorax subquadratus, antice haud gibbosus, lateribus subincrassatis. Tibiæ apicem versus fere spatulato-dilatatae.

Genus CÆNOSCELIS.

- B) Antennæ clava 3-articulata.

- d) Antennæ inter se minus quam ab oculis distantes, articulis 4:o, 6:o et 8:o contignis minoribus, 1:o 2:o longioro. Corpus oblongum, minus convexum, prothorace haud vel vix transverso. Genus ATOMARIA.

- dd) Antennæ inter se fere magis quam ab oculis distantes. Corpus breve, prothorace antice gibboso, transverso.

- e) Corpus parce tennitor pubescens. Prosternum processu pone coxas anticas utrinque marginato.

Genus ANCHICERA.

- cc) Corpus vix conspicue pubescens, nitidum. Coxæ omnes late distantes. Antennæ articulis 6—9 æqualibus. Prothorax angulis anticis productis, basi utrinque sinuatus, coleopteris arcte applicatus. Genus EPISTEMUS.

### *Tribus Diphyllina.*

A nm. Hithörande slägte afviker ganska betydligt från öfriga inom familjen och står mycket nära Synchronua, endast skildt.

genom tvärliggande framhöfter och flerledade tarser; från Mycetophagerna afviker det genom bredt slutna höftpannor, tvärliggande framhöfter och åtskilda bakhöfter, från Engiderna genom kroppens form och beklädnad, 2-ledad antennklubba, crenulerad sidokant på prothorax, svagt utvecklade epimera metathoracis.

### Genus *Diphyllus*.

#### 4. *D. lunatus* pag. 240.

Anm. Släktet *Typhæa* står bättre hos Mycetophagerna genom lång metatarsus, tydliga sporrar, hopstående bakhöfter, tydligt afsatt clypeus, antennerna fästade under pannans sidokant, endast afvikande genom mesopleura, hvilka ej räcka ned till höfterna på mellaubenen.

### Tribus *Telmatophilina*.

#### Genus *Telmatophilus*.

#### 1. *T. Caricis* pag. 243.

#### 2. *T. Typhæa* pag. 244.

Funnen vid Malmö af Lector Stenberg.

#### 3. *T. Schönherri* pag. 244.

### Tribus *Cryptophagina*.

#### Genus *Antherophagus*.

#### 1. *A. nigricornis* pag. 246.

#### 2. *A. silaceus* pag. 246.

#### 3. *A. pallens* pag. 247.

### Genus *Emphylus*.

#### 1. *E. glaber* pag. 248.

Funnen vid Vittsjö, Herrevadskloster och Esperöd i Skåne.

Genus *Cryptophagus*.

## Conspectus specierum.

- A) Prothorax lateribus æqualiter denticulatis.
1. *bimaculatus*.
- B) Prothorax lateribus subtiliter crenulatis, denticulo in medio vel mox ante medium prominulo.
- a) Antennæ clava articulo 1:0 2:0 haud vel vix angustiore.
- b) Corpus supra hirtellum, fortiter minus crebre punctatum. Prothorax disco tuberculis 4 depressis lævibus, nitidis instructus; impressione transversa basali profunda, plica ante scutellum plerumque distincta; denticulo laterali in medio sito. Antennæ articulo 2:0 3:0 brevior.
2. *pallidus*. 3. *Lycoperdi*. 4. *setulosus*. 5. *pilosus*.
- bb) Prothorax tuberculis callosis disci nullis vel obsoletis et elytra minus fortiter punctata, rarissime hirtella.
- c) Prothorax plica basali ante scutellum distincta, impressione transversa sat profunda. Elytra haud setoso-hirtella.
6. *Scanicus*. 7. *saginitus*. 8. *badius*. 9. *umbratus*. 10. *labilis*.
- cc) Prothorax basi plica ante scutellum nulla vel obsoleta, angulis anticis sæpissime hamato-vel calloso-retusis, disco crebre punctatus, impressione transversa basali parum profunda.
- d) Elytra haud seriatim setosa.
- e) Prothorax impressione basali conspicua.
- f) Prothorax subquadratus angulis anticis hamato-, vel calloso-retusis. Antennæ articulo 3:0 2:0 longiore.
11. *dentatus*. 12. *acutangulus*. 13. *fumatus*. 14. *Populi*.
- ff) Prothorax angulis anticis haud calloso-retusis. Antennæ articulo 3:0 2:0 æquali.

15 *distinguendus*.

ee) Prothorax transversus, impressione basali obsoleta. Corpus subdepressum.

16. *subdepressus*. 17. *dorsalis*. 18. *corticinus*. 19. *Laponicus*.

dd) Elytra seriatim setosa et prothorax dense pallidopilosa.

20. *cellaris*. 21. *affinis*.

aa) Antennæ clava articulo 1:o 2:o duplo angustiore. Prothorax fortiter transversus, impressione basali obsoleta, angulis anticis fortiter calloso-retusis.

22. *pubescens*.

C) Prothorax denticulo laterali in tertia anteriore parte sito, angulis anticis haud callosis. Antennæ longius ante oculos parvulos insertæ, articulo 2:o 3:o crassiore et paullo longiore, 5:o transverso.

23. *bicolor*.

1. *C. serratus* pag. 250.

Anm. Denna art bildar ett nytt slägte *Henoticus*, som längre ned beskrifves.

2. *bimaculatus* pag. 250.

3. *C. Lycoperdi* pag. 251.

Funnen vid Malmö af Lector Stenberg.

4. *C. setulosus* pag. 251.

Funnen i Alnarp af Lector Stenberg.

5. *C. pilosus* pag. 252.

6. *C. Scanicus* pag. 253.

7. *C. saginatus* pag. 254.

Obs. A præcedente prothorace angulis anticis vix callosis, fortius punctato, elytris subtilius, postice obsolete punctatis, pube fulva dense vestitis mox distinctus; a *C. dentato* statura latiore, prothorace transverso, fortius minus crebre punctato, angulis anticis postice haud dentato-productis, coleopteris medio dilatatis, subtilius, postice obsolete punctatis discedens.

Funnen talrikt vid Malmö af Lector Stenberg, vid Trelleborg af Doctor G. F. Möller.

8. *C. badius* pag. 254.

Obs. A *C. Scanico* colore, prothorace vix transverso, angulis anticis in disca minore complanatis, sed postice dentato-productis, elytris antice subrugosis mox distinguendus; a *C. dentato* angulis anticis in disca evidenter complanatis, elytris antice fortius subrugoso-punctatis discedens.

Funnen talrikt vid Lund, vid Trelleborg af Doctor G. F. Möller.

9. *C. umbratus* pag. 255.

10. *C. labilis* pag. 255.

11. *C. dentatus* pag. 256.

Obs. Corpore fere parallelo, prothorace subquadrato, confertim punctato, angulis callosis, vix dentato-prominulis; coleopteris haud fortiter, fere seriatim punctatis ab affinibus optime distinguendus.

12. *C. acutangulus* pag. 257.

Obs. Tarsis posticis elongatis, tibiis vix brevioribus.

13. *C. fumatus* pag. 257.
14. *C. Populi* pag. 258.
15. *C. distinguendus* pag. 258.  
Funnen i flera exemplar vid Malmö af Lector Stenberg.
16. *subdepressus* pag. 259.
17. *C. dorsalis* pag. 259.
18. *C. corticinus* pag. 260.
19. *C. Lapponicus* pag. 261.
20. *C. cellaris* pag. 261.
21. *C. affinis* pag. 252,
22. *C. pubescens* pag. 262.  
Funnen vid Alnarp af Lector Stenberg.
23. *C. bicolor*.

*Cryptophagus crenatus* Thoms. Sk. Col. V. 263. 23.

Varieteten funnen talrikt i källare af Lector Stenberg.

Anm. Denna art stod i Prof. Zetterstedts samling bestämd såsom *C. crenatus* Gyll, men Gyllenhals beskrifning på sidorna af prothorax och dennes basal-intryckning passar ej in på *C. bicolor* Strm, utan hör Gyllenhals art troligen till släktet *Henoticus*.

#### Genus *Micrambe*.

1. *M. Abictis* pag. 264.
2. *M. pilosula* pag. 264.

*Cryptophagus Vini* Er. Naturg. d. Ins. Deuts 369.  
22. (certe).

Anm. Jag har undersökt Ericksons exemplar af *Cryptophagus Vini* och öfvertygat mig om att denna art sammanfaller med samma författares *Paramecosoma pilosula*.



Genus *Heuoticus*.*Paramecosoma* Er.

Tarsi articulo penultimo præcedentibus abrupte angustiore et breviora, postici maris 4-articulatí. Prosternum processu postice acuminato, utrinque marginato. Oculi sinum maxillarem fere attingentes, magni. Prothorax margine laterali æqualiter denticulato, angulis anticis laud callosis.

Detta slägte afviker från *Cryptophagus* i följande hänseenden: prosterni process är baktill tillspetsad och tydligt kantad på båda sidor; prothorax är likformigt fintandad på sidorna, med en basal-intrykning, som på sidorna begränsas af ett ganska djupt intryckt streck; ögonen äro stora och gå nästan ända ned till munviken; elytras sutural-stria är ganska stark, småningom aftagande mot scutellen; tarsernas nästsista led är tvärt smalare och kortare än de föregående lederna: pleural-suturen på prosternum framför höfterna djup. Från *Micrambe*, med hvilket det öfverensstämmer i nästsista tarsledens bildning, skiljes det såväl genom de ej skiffornigt afplattade framhörnena på prothorax som genom 4-ledade baktarser hos hannen.

1. *H. serratus*,

*Cryptophagus serratus* Thoms. Sk. Col. V. 250. 1.

2. *H. ? crenatus*: "Oblongo-ovatus, subdepressus, pallide testaceus, prothorace subquadrato, margine laterali tenue crenato". (Gyll.).

Funnen af Gyllenhal i Vestergötland.

Genus *Paramecosoma*.1. *P. melanocephala* pag. 266.

## Tribus Atomariina.

## Genus Cœnoscelis.

1. *C. ferruginea* pag. 267.

Ann. Detta slägte sluter sig nära till Cryptophagerna genom prothorax, som ej är gibbös framtill, pleural-suturen på prosternum nästan parallel med sidokanten.

## Genus Atomaria.

## Conspectus specierum.

A) Prothorax impressione basali plica laterali haud terminata.

a) Antennæ articulo ultimo penultimo evidenter angustiore.

1. *Fimetarii*.

aa) Antennæ articulo ultimo penultimo latitudine æquali.

2. *longicornis*. 3. *fumata*. 3 b. *puncticollis*. 4. *nana*. 5. *elongatula*. 6. *procerula*. 7. *linearis*.

B) Prothorax impressione transversa basali media profunda, utriusque plica terminata.

8. *umbrina*.

1. *A. Fimetarii* pag. 269.

Funnen i flera exemplar vid Malmö af Lector Stenberg.

2. *A. longicornis* pag. 269.

Obs. Genis oculorum diametro vix angustioribus, antennis longis ab *A. elongatula* mox distincta.

3. *A. fumata* pag. 270.

Obs. Antennis crassis brevibus, articulis, 5:o et 7:o transversis, 3:o breviter obconico, genis oculorum diame-

metro parum angustioribus ab affnibus optime distinguenda.

Funnen vid Ringsjön i Skåne.

- 3 b. *A. puncticollis* n. sp.: Oblonga, subovata, convexa, minus tenuiter griseo-pubescentis, nitidula, nigro-fusca, antennis breviusculis, crassis pedibusque ferrugineis; prothorace subtransverso et elytris parce profunde punctatis, his piceis, plaga juxta scutellum vittaque laterali nigricantibus.

Statura et magnitudine omnino *A. fumatae*, prothorace elytrisque parce profunde punctatis, antennis prothoracis basin attingentibus, minus crassis mox distincta; ab *A. nana* magnitudine, antennis brevioribus, clava latiore, genis paullo latioribus, prothorace antrorsum magis gibboso elytrisque minus tenuiter griseo-pubescentibus, profundius punctatis discedens. Caput subtriangulare, fronte convexa, nitida, parce subtilius punctata; genis inferne oculorum diametro fere duplo angustioribus. Antennæ prothoracis basin attingentes, crassiusculæ, ferrugineæ, articulo 5:o haud transverso, clava lata, pilosula. Prothorax leviter transversus, coleopteris parum angustior, basi apiceque truncatus; lateribus medio levissime rotundatis, margine basali ante scutellum subelevato, angulis posticis obtusiusculis; disco præsertim antice convexus, parce profunde punctatus, niger, sat nitidus, minus tenuiter pubescentis. Scutellum transversum, nigrum. Coleoptera prothorace haud triplo longiora, ovato-oblonga, convexa, nitida, minus tenuiter griseo-pubescentia, picea, plaga juxta scutellum indeterminata vittaque laterali nigricantibus;

parce profunde punctata, apice sublævia. Corpus subtus nigrum, pedibus ferrugineis.

Funnen under barken af löfträd vid Kliuta nära Ringsjön i Skåne.

4. *A. nana* pag. 271.

Obs. Ab *A. fumata* antennis longioribus, prothoracis basin superantibus, genis oculorum diametro fere duplo angustioribus, prothorace disco parce fortiter punctato, margine basali medio subelevato, elytris parcius sed fortius punctatis apice fere lævibus optime distinguenda.

5. *A. elongatula*.

Obs. Corpore subdepresso, oculis fere sinum maxillarem attingentibus, antennis longioribus a præcedentibus mox distincta.

6. *A. procerula* pag. 272.

7. *A. linearis* pag. 273.

8. *A. umbrina* pag. 273.

### Genus *Anchicra*.

#### Conspectus specierum.

A) Prothorax apice submarginatus, angulis anticis acutiusculis, oculos fere ambientibus; margine laterali acute reflexo; basi truncatus, angulis posticis plane rectis. Corpus breve, supra nitidum, glabriculum, parce subtilissime punctatum.

1. *munda*. 2. *nigripennis*. 3. *castanea*.

B) Prothorax basi utrinque subsinuatus, margine medio for-

tius elevato, apice quam basi evidenter angustior; lateribus medio modice rotundatis, margine subtiliter reflexo; angulis posticis subrectis. Elytra tuberculo humerali distincto.

4. *turgida*. 5. *apicalis*. 6. *ruficornis*. 7. *analis*.

C) Prothorax fortius transversus; basi æqualiter truncatus, haud sinuatus, margine medio plerumque subreflexo; lateribus tenuiter marginatis, medio fortius rotundatis; apice quam basi parum angustior. Elytra tuberculo humerali minus distincto.

a) Prothorax basi apiceque latitudine æqualis; lateribus æqualiter rotundatis; basi impressione transversa sat lata, utrinque fere profundiore, margine medio haud elevato; angulis posticis obtusiusculis. Coleoptera oblonga, lateribus fere parallela, dorso minus convexa.

8. *fuscipes*. 9. *peltata*.

aa) Prothorax angulis posticis rectiusculis, impressione basali media fortiore, margine medio sæpissime elevato. Elytra plerumque dorso fortius convexa et lateribus dilatata.

10. *pusilla*. 11. *atricapilla*. 12. *mesomelas*. 12b. *Berolinensis*. 13. *Gutta*. 14. *fuscata*. 14b. *basalis*. 15. *Zetterstedti*.

1. *A. munda* pag. 275.

2. *A. nigripennis* pag. 275.

Funnen i flera exemplar i en källare i Malmö af Lector Stenberg.

3. *A. castanea* pag. 276.

4. *A. turgida* pag. 277.

5. *A. apicalis* pag. 278.

6. *A. ruficornis* pag. 279.

7. *A. analis* pag. 279.

8. *A. fuseipes* pag. 280.

Anm. Denna och följande art sluta sig närmast till slägg-  
tet *Atomaria* genom långsträckt kroppsform och trubbvinkliga bak-  
hörn på prothorax.

9. *A. peltata* pag. 280.

Funnen vid Trelleborg af Doctor G. F. Möller.

10. *A. pusilla* pag. 281.

11. *A. atricapilla* pag. 282.

12. *A. mesomelas* pag. 283.

Obs. Prothoracis margine basali medio vix conspicue ele-  
vato coloreque a sequentibus optime distinguenda.

12b. *A. Berolinensis*: Subovata, convexa, nitida, sat den-  
se, tenuissime pubescens, testacea, prothoracis limbo  
laterali lato, pectore elytrisque basi nigricantibus;  
prothorace impressione basali medio sat profunda,  
margine leniter elevato; coleopteris ovatis parce sat  
fortiter punctatis.

*Atomaria Berolinensis* Kraatz Stett. Ent. Zeit. 1853.  
pag. 94. (forte).

*Anchicera mesomelas* var. d. Thoms. Sk. Col. V. 283.

Var. b. Testacea, prothoracis limbo laterali pectore-  
que fuscis.

Var. c. Testacea, pectore fusco.

Præcedenti statura et magnitudine simillima, protho-  
race, antrorsum inspecto, basi margine medio evidenter,

elevato, disco postice et elytris basi fortius et parcius punctatis distincta; ab *A. atricapilla* ventre laud nigro, elytrorum forma et punctura discedens. Caput prothorace multo minus, ad oculos rotundos, prominulos usquo insertum, fronto convexa, parcius punctata. Antennæ prothoracis basin attingentes, feminæ paullo breviores, basi inter se fore magis quam ab oculis distantes, testaceæ, articulo 1:o 2:o paullo crassiore sed vix longiore, 3:o obconico, 5:o configuis duplo, 7:o paullo longiore. Prothorax transversus, latitudine sua fere duplo brevior, coleopteris vix angustior; apice subtruncatus, compressus, angulis anticis deflexis, rectiusculis; basi quam apice evidenter latior, aequaliter truncatus, margine medio subelevato; lateribus ante medium dilatatis, basin versus parum, antrorsum magis angustatis; disco præsertim antico fortius convexus, subtiliter et crebre, basi parcius, lateribus fortius punctatus; testaceus, vel limbo laterali magis minusve fusco-piceo. Scutellum parvum, apice truncatum. Coleoptera subovata, prothorace triplo longiora, ovata, convexa, evidenter grisco-pubescentia, minus crebre sed distincte, apice obsoleto punctata; testacea, vel triente basali fusco-piceo. Corpus subtus testaceum, pectore fusco-piceo. Pedes testacei.

Funnen i flera exemplar vid Malmö på hafskusten, samt vid Kiviks Esperöd.

13. *A. Gutta* pag. 284.

Ab *A. mesomelano* prothorace margine basali medio paullo evidentius reflexo, antrorsum minus angustato coloreque distincta.

Funnen i flera exemplar under ruttande vegetabilier vid Trelleborg af Doctor G. F. Möller; äfven vid Malmö af Lector Stenberg.

14. *A. fuscata* pag. 284.

Obs. Protherace angulis anticis aentinsculis coloreque hand determinate a sequente optime distinguenda.

14b. *A. basalis*: Subovalis, convexa, nigra, nitidula, densius evidenter griseo-pubescons, antennis, pedibus dimidioque apicali elytrorum testaceis; protherace apice quam basi paullo angustiore, impressione basali sat profunda, margine medio altius elevato; coleopteris medio parum dilatatis, apice retundatis, pareius, sat fortiter punctatis.

*Atomaria basalis* Er. Naturg. d. Ins. Deuts. 391. 22.

*Anchicera fuscata* var. b. Thoms. Sk. Col. V. 284. 14.

Colore *A. mesomclanis*, sed fere duplo major, protherace apice vix angustiore, margine basali medio fortius elevato, ventre nigro, elytris pareius sed sat fortiter punctatis mox distincta; ab *A. fuscata*, cui proxima, colore determinate, protherace angulis anticis hand prominentibus, apice quam basi parum angustiore, minus compresso, lateribus parum retundatis, elytris fortius, parce apice subtilius punctatis discedens.

Sällsynt; funnen på den sandiga stranden vid Ringsjön i Skåne.

15. *A. Zetterstedti* pag. 285.

*Atomaria salicicola* Kraatz Stett. Ent. Zeit. 1853 pag. 97 (forte).



Genus *Epistemus*.

1. *E. Globulus* pag. 287.
2. *E. globosus* pag. 287.

Familia *Alexiidæ*.Genus *Alexia*.

1. *A. pilifera* pag. 290.
2. *A. pilosa* pag. 290.

Funnen vid Fjellfotasjön i Skåne af Doctor G. F. Möller.

Familia *Engidæ*.

## Conspectus generum.

- A) Tarsi articulis 3 primis dilatatis. 4:o in lobo præcedentis occulto. Palpi articulo ultimo securiformi.
- a) Antennæ articulo 2:o 3:o paullo minore.  
Genus **TRIPLAX**.
- aa) Antennæ articulo 3:o contiguus duplo longiore.
- b) Prothorax apice angustior, basi subtilissime marginatus. Coxæ omnes sat late distantes. Genus **PLATICHNA**.
- bb) Prothorax basi immarginatus. Palpi labiales articulo ultimo subovato. Coxæ omnes latissime distantes.  
Genus **TRITOMA**.
- C) Tarsi articulis 3 primis minus dilatatis, 4:o libero, angustioro. Scutellum apice truncatum. Palpi maxillares articulo ultimo subovato, apice oblique truncato.  
Genus **ENGIS**.

Genus *Triplax*.

1. *T. Russica* pag. 294.
2. *T. ænea* pag. 295.

Genus *Platichna*.

1. *P. bicolor* pag. 295.
2. *P. rufipes* pag. 296.

Obs. Prosterno apice compresso-producto.

Genus *Tritoma*.

Anm. Detta slägte, som har en sned, intryckt linja bakom mellanbenens höfter och på 1:a ventral segmentet, bildar öfvergången till Nitidularierna.

1. *T. bipustulata* pag. 297.

Genus *Eugis*.

1. *E. humeralis* pag. 298.
2. *E. bipustulata* pag. 298
3. *E. rufifrons* pag. 298.
4. *E. sanguinicollis* pag. 299.

Familia *Endomychidae*.

## Conspectus generum.

*Tribus I.* Corpus glabrum. Femora postica marginem clytrorum longe superantia, clavata. Antennæ frontales. Prosternum processu instructum. Trochantina intermedia distincta.

A) Palpi maxillares articulo ultimo subsecuriformi.

Genus *ENDOMYCHUS*.

B) Palpi maxillares articulo ultimo conico-ovato. Mesosternum postice utrinque linea elevata instructum.

Genus *MYCETINA*.

*Tribus II.* Corpus glabriculum. Femora postica clavata, marginem clytrorum longe superantia. Antennæ frontales. Pro-

sternum processu nullo. Trochantina intermedia parva, sed in rima coxali distincta. Tarsi articulo 3:o libero.

Genus LYCOPERDINA.

*Tribus III.* Corpus glabrum. Antennæ breviores, ante oculos insertæ. Femora breviuscula, tibiae excipientia, margium elytrorum vix superantia. Trochantina intermedia haud conspicua. Prosternum pone coxas processu nullo. Tarsi compressi, 4-articulati.

Genus LEIESTES.

*Tribus IV.* Corpus hirtum, unicolor. Elytra striato-punctata. epipleuris latis. Oculi parvi, parce fortiter granulati. Femora postica marginem elytrorum vix superantia. Trochantina intermedia haud conspicua. Prosternum processu brevi instructum. Tarsi compressi 4-articulati, articulo 3:o parvo.

Genus MYCETÆA.

### Tribus Endomychina.

#### Genus Endomychus.

1. *E. coccineus* pag. 302.

#### Genus Mycetina.

Obs. Prothorax margine apicali medio tenuissime membranaceo.

1. *M. cruciata* pag. 303.

### Tribus Lycoperdina.

Obs. Prothorax margine apicali medio tenuissime membranaceo.

#### Genus Lycoperdina.

### Conspectus specierum.

A) Elytra stria suturali antice haud conspicua. (Golgia (*Muls.*).

1. *succincta*.

B) Elytra stria suturali integra.

2. *Bovistæ*.

1. *L. succincta* pag. 306.
2. *L. Bovistæ* pag. 306.

### Tribus Leiestina.

#### Genus Leiestes.

Anm. Detta slägte bildar öfvergången mellan Eugiderna och Lyeoperdinerna.

1. *L. scminigra* pag. 308.

### Tribus Mycetæina.

#### Genus Mycetæa.

1. *M. hirta* pag. 311.

## Familia Mycetophagidæ.

### Conspectus generum.

*Sectio I.* Tarsi heteromeri. Antennæ elava magna, 4-articulata. Elytra haud striata. Corpus glabriculum.

Genus TETRATOMA.

*Sectio II.* Tarsi 4-articulati, antici maris 3-articulati.

A) Mesopleura coxas intermedias attingentia. Corpus unicolor, ferrugineum. Antennæ elava 3-articulata. Elytra sub-punctato-striata. Genus TYPHLEA.

B) Epimera mesothoracis coxas intermedias attingentia.

a) Antennæ elava 3-articulata. Elytra haud punctato-striata.

b) Prothorax lateribus crenulatis, basi fovea nulla.

Genus TRIPHYLLUS.

bb) Prothorax lateribus integris, basi inmarginatus, utrinque striga brevi impressa. Genus LITARGUS.

aa) Antennæ apice incrassatæ. Prothorax basi utrinque puncto impresso. Elytra punctato-striata.

Genus MYCETOPHAGUS.

### Genus Tetratoma.

1. *T. Fungorum* pag. 314.

Funnen vid Malmö af Lector Stenberg, i Dahlby och Örtofta af författaren.

2. *T. Ancora* pag. 315.

### Genus Typhæa.

Anm. Detta slägte har en naturligare plats bland Mycetophagera till följe af antennernas insertion under den utplattade pauuan framför ögonen, tydligare afsatt clypeus, hopstående bakhöfter, ganska starka sporrar på tibierna och lång metatarsus.

1. *T. fumata* pag. 242.

### Genus Triphyllus.

1. *T. punctatus* pag. 317.

### Genus Litargus.

1. *L. bifasciatus* pag. 318.

### Genus Mycetophagus.

#### Conspectus specierum.

A) Prothorax lateribus hand crenulatis, apicem versus angustatus.

a) Antennæ apicem versus sensim incrassatæ.

1. *4-pustulatus*. 2. *piceus*. 3. *10-punctatus*.

aa) Antennæ articulis 4 ultimis crassioribus, prothoracis basin vix attingentes.

b) Antennæ articulis ultimis parum crassioribus, 11:o breviter ovato. Prothorax basi medio fovea parva impressa.

4. *atomarius*.

bb) Antennæ articulis 4 ultimis distincte majoribus. Prothorax basi medio sinu fovea impressa.

5. *Populi*. 6. *4-guttatus*.

B) Prothorax lateribus crenulatis, medio æqualiter rotundatis, angulis posticis rectis. Antennæ prothoracis basin superantes, articulis 5 ultimis crassioribus. Corpus elongato ovale.

7. *multipunctatus*. 8. *fulvicollis*.

1. M. *4-pustulatus* pag. 320.
2. M. *piceus* pag. 321.
3. M. *10-punctatus* pag. 322.
4. M. *atomarius* pag. 324.
5. M. *Populi* pag. 324.
6. M. *4-guttatus* pag. 325.
7. M. *multipunctatus* pag. 326.
8. M. *fulvicollis* pag. 327.

## Supplementum Tomo sexto.

### Series decima SERRICORNES.

#### Conspectus familiarum.

*Stirps I.* Coxæ anticæ globosæ, distantes, posticæ transversæ, immobiles, femora, marginem elytrorum haud superantia, excipientes. Prosternum pone coxas anticæ processu, in fovea profunda mesosterni recepto, instructum. Abdomen segmentis 5 ventralibus, anterioribus immobilibus, connatis compositum.

A) Trochantina antica magna, libera. Caput verticale, oculis oblongis, maximis. Metasternum postice linea transversa impressa. Trochanteres parvi, oblique truncati, haud fulcrantes. Coxæ posticæ intus magis minusve distantes, marginibus interioribus semper divergentibus.

Familia BUPRESTIDÆ.

B) Oculi rotundi. Trochantina antica haud conspicua. Metasternum sine linea transversa postice impressa. Trochanteres postici magni, fulcrantes. Coxæ posticæ intus lato contiguæ. Abdomen segmentis 4 anterioribus immobilibus.

a) Antennæ fronti altius plerumque insertæ, fere contiguæ. Labrum occultum, vel vix discretum. Episterna metathoracis fere occulta, linearia. Epimera mesothoracis oblongo-subquadrata, obliqua, apice truncato coxis apposita.

Fam. MELASIDÆ.

aa) Antennæ fronti inferne insertæ, basi distantes. Labrum distinctum. Episterna metathoracis libera, elongato-qua-

drata, epimera haud conspicua. Epimera mesothoracis triangularia. Coxæ posticæ haud obliquæ. Trochantina intermedia conspicua. Fam. ELATERIDÆ.

*Stirps II.* Coxæ anticæ exsertæ, conicæ, posticæ sæpissime contiguæ. Prosternum pone coxas anticæ processu in fovea mesosterni recepto destitutum. Abdomen segmentis ventralibus liberis, mobilibus, plerumque 6—7 compositum.

*Sectio I.* Coxæ posticæ immobiles, femora postica excipientes. Elytra haud punctato-striata. Acetabula antica aperta. Abdomen segmentis ventralibus 5 compositum. Labrum distinctum. Elytra epipleuris ventralibus angustis sed distinctis.

Fam. CYPHONIDÆ.

*Sectio II.* Coxæ posticæ femora haud excipientes.

b) Antennæ fronti insertæ.

c) Caput nutans, mandibulis apice bifidis, labro discreto. Antennæ apice subincrassatæ, sæpissime serratæ, fronti inferne juxta oculorum marginem anteriorem insertæ. Tarsi articulo 4:o haud bifido. Abdomen segmentis 6, rarissime 5, ventralibus compositum. Coxæ posticæ haud obliquæ. Prosternum haud breve. Fam. DASYTIIDÆ.

cc) Prosternum breve. Mesosternum saccatum. Coxæ posticæ obliquæ. Abdomen segmentis ventralibus 6—7 compositum.

d) Tibiæ sæpissime compressæ, margine exteriori subarcuato. Antennæ crassiseulæ. Caput prothorace multo minus, deflexum, fronte verticali. Tarsi articulo 4:o emarginato. Fam. LAMPYRIDÆ.

dd) Antennæ inter oculos insertæ filiformes, rarissime serratæ. Femora postica marginem elytrorum longe superantia, trochanteribus fulcrantibus. Caput nutans, majusculum. Fam. CANTHARIDÆ.

bb) Antennæ pone mandibularum basin insertæ. Labrum distinctum. Mandibulæ apice simplices.



e) Corpus oblongum, pilosum, elytris striato punctatis. Antennæ apice serrato iucrassatæ. Oculi renati. Tarsi articulis 3—4 lobatis. Coxæ posteriores haud contiguæ.

Fam. CLERII.

ee) Antennæ apice tenuiores. Tarsi articulis compressis, integris. Coxæ contiguæ.

Fam. XYLOTROGI.

## Stirps I. Sternoxi.

### Familia Buprestidæ.

#### Conspectus generum

*Tribus I.* Oculi os versus divergentes, vel paralleli; fronte planiuscula vel vix excavata. Tarsi tibiis haud vel parum breviores.

*Subtribus I.* Mandibulæ apice obtuso, intus excavato, labrum superantes. Coxæ posticæ distantes, marginem elytrorum attingentes, latera versus angustatæ. Elytra sæpissime striata. Tibiæ teretes, calcaribus distinctis.

*Sectio I.* Caput foveis antennariis bene determinatis. Tarsi postici articulo 1:0 brevi Epimera prothoracis margine postico bisinuato.

A) Tarsi articulis 1—4 lateribus spinoso-productis. Scutellum minutissimum. Foveæ antennariæ continuatæ.

Genus CAPNODIS.

B) Tarsi articulis 1—4 lateribus haud spinoso-productis.

a) Scutellum minutissimum, subrotundum. Genus DICERCA.

aa) Scutellum sat magnum, transversum.

Genus POECILONOTA.

*Sectio II.* Foveæ antennariæ haud vel parum determinatæ. Tarsi articulo 1:0 elongato, compresso. Epimera prothoracis margine postico haud bisinuato. Scutellum parvum.

- A) Prosternum medio bis canaliculatum, mucrone sinuato-angustato, apice truncato metasternum attingente. Caput nutans, oculis leviter divergentibus.

Genus BUPRESTIS.

- B) Prosternum sensim pone coxas anticas angustatum. Caput fere verticale, oculis parallelis.

Genus ANCYLOCHIRA.

*Subtribus II.* Mandibulæ sub labro occultæ, apice acuto depresso. Coxæ posticæ marginem elytrorum hand attingentes, basi fere contiguæ. Elytra hand striata. Tibiæ apice 2-calcarata.

- A) Elytra epipleuris ventralibus nullis.  
 b) Oculi valde divergentes. Elytra lineis 3 elevatis. Prothorax basi medio productus. Genus CHRYSOBOTHRYS.  
 bb) Oculi parum divergentes. Elytra lineis elevatis nullis. Prothorax basi utrinque sinuatus. Genus MELANOPIILA.  
 B) Elytra epipleuris ventralibus angustis. Oculi fere paralleli. Prothorax basi truncatus. Genus ANTHAXIA.

*Subtribus III.* Coxæ posticæ margine postico late emarginata, ltera verus haud angustata. Tibiæ receptæ, calcariis nullis. Antennæ basi subapproximatæ, scapo in fovea transversa sub oculis recepto. Corpus subcylindricum.

- A) Unguiculi tarsorum dente medio armati. Coxæ posticæ intus parum distantes. Genus AGRILUS.  
 B) Unguiculi tarsorum apice bifido. Coxæ posticæ intus late distantes. Genus ANAMBUS.

*Tribus II.* Oculi os versus valde convergentes. Tarsi tibiis apice ecalcaratis multo breviores. Frons excavata.

- A) Corpus breve, fere triangulare. Antennæ articulis 5 ultimis serratæ.  
 c) Prosternum processu labiali nullo. Genus TRACHYS.

- cc) Prothorax processu labiali magno, os occultante. Elytra linea elevata utrinque ornata. Coxæ posticæ margine postico intus lobato-productæ. Genus **HABROLOMA**.
- B) Corpus elongatum, subcylindricum. Antennæ articulis 4 ultimis serratæ. Genus **APHANISTICUS**.

### Tribus **Buprestina**.

#### Subtribus **Buprestides**.

#### Genus **Capnodis**.

- 1 C. *Tenebrionis* pag. 11.

#### Genus **Dicerca**.

### Conspectus specierum.

- A) Prothorax lateribus valde rotundato-dilatatis. Elytra apice minus attenuato, truncato. Prosternum sulco medio obsoleto. (Argente *Gistl*.)
1. *moesta*.
- B) Prothorax lateribus minus rotundatis. Prosternum medio late canaliculatum.
- a) Prothorax lineis 2 elevatis, canaliculam latam includentibus. Elytra apice haud bidentata.
2. *acuminata*.
- aa) Elytra apice bidentata.
3. *Berolinensis*. 4. *ænea*.
1. D. *moesta* pag. 12.  
 Fnunen vid Örnköldsvik af Doctor C. G. Kallenberg.
2. D. *acuminata* pag. 13.
3. D. *Berolinensis* pag. 13.
4. D. *ænea* pag. 14.

Genus **Poecilonota.**

1. *P. conspersa* pag. 15.

Genus **Buprestis.**

1. *B. Mariana* pag. 16.

Genus **Ancylochira.****Conspectus specierum.**

A) Elytra striata. Prosternum processu longiore.

1. *rustica.* 2. *punctata.* 3. *flavo-maculata.* 4. *8-guttata.*

B) Elytra lineis instructa, haud striata.

5. *splendida.*

- 1 *A. rustica* pag. 18.

2. *A. punctata* pag. 19.

3. *A. flavo-maculata* pag. 20.

4. *A. 8-guttata* pag. 21.

5. *A. splendida* pag. 21.

Subtribus **Anthaxiina.**Genus **Chrysobotrys.**

1. *C. chrysostigma* pag. 23.

2. *C. affinis* pag. 24.

Genus **Melanophila.****Conspectus specierum.**

A) Femora anteriora sat valida. Elytra apice haud mucronata (*Phænops Meg*).

1. *cyanea.*

B) Femora minus valida. Elytra apice mucronata.

2. *appendiculata*.

1. *M. cyanea* pag. 25.
2. *M. appendiculata* pag. 26.

### Genus *Anthaxia*.

1. *A. 4-punctata* pag. 27.
2. *A. nitidula* pag. 27.
3. *A. Morio*: "Oblongo-subovata, obscuro ænea, sub-  
tus viridi-ænea, rugosa, albo-pubescent, clytris gra-  
nulatis, scabris; prothorace transverso, basin ver-  
sus angulatim ampliato, inæquali; abdominis seg-  
mento ultimo apice leviter producto, rotundato,  
margine elevato". Long. 3—4 lin.

v. Kiesenw. Naturg. d. Ins. Deuts. 102. 14.

*Buprestes Morio* Fab. Syst. El. II. 210. 133.

Enligt uppgift af Prof. Boheman skall denna art vara fun-  
nen vid Stockholm af Adjunet Ekman.

### Subtribus *Agrilina*.

#### Genus *Agrilus*.

#### Conspectus specierum.

- A) Abdomen segmento ultimo ventrali apice anguste ex-  
ciso. Oculi vertice subconvergentes. Prothorax carina  
basali medium sæpissime attingente.
- a) Antennæ prothoracis medium superantes, articulis 4—6  
sensim paullo latioribus. Prothorax lobo medio basali  
ante scutellum emarginato.

1. *tenuis*. 2. *angustulus*. 3. *laticornis*. 4. *olivicolor*.

aa) Antennæ breves prothoracis medium hand attingentes. Frons convexa. Prothorax lobo medio basali supra scutellum vix emarginato. Tarsi postici tibia paullo breviores.

5. *convexicollis*.

B) Abdomen segmento ultimo ventrali apice rotundato, integro.

6. *pratensis*. 7. *viridis*. 8. *Betuleti*.

1. *A. tenuis* pag. 29.
2. *A. angustulus* pag. 30.
3. *A. laticornis* pag. 31.
4. *A. olivicolor* pag. 32.
5. *A. convexicollis* pag. 34.
6. *A. pratensis* pag. 35.
7. *A. viridis* pag. 36.
8. *A. Betuleti* pag. 37.

#### Genus *Anambus*.

1. *A. biguttatus* pag. 38.

#### Tribus *Trachiina*.

##### Genus *Trachys*.

1. *T. minuta* pag. 41.
2. *T. Troglodytes* pag. 41.

#### Genus *Habroloma*.

1. *H. nana* pag. 43.

Genus *Aphanisticus*.1. *A. pusillus* pag. 43.Familia *Melasidæ*.

## Conspectus generum.

*Tribus I.* Coxæ posticæ obliquæ. Antennæ fronti alte insertæ, scapo recepto. Prothorax apice truncatus, basi declivis. Episterna metathoracis antice fere occulta, postice sublatis.

*Subtribus I.* Prothorax apicem versus haud angustatus. Femora antica haud recepta.

A) Antennæ basi distantes, pectinatæ vel flabellatæ.

Genus *MELASIS*.

B) Antennæ basi approximatae, simplicis. Prothorax angulicis posticis carinatis. Tibiæ ecalcaratæ.

Genus *XYLOBIUS*.

*Subtribus II.* Prothorax apicem versus angustatus. Prosternum foveis, femora antica excipientibus, postice lateribus prædita.

A) Prothorax angulis posticis acutis carinatis. Antennæ basi approximatae, pectinatæ vel serratae.

Genus *MICRORHAGUS*.

B) Prothorax angulis posticis haud carinatis.

a) Antennæ basi approximatae, filiformes vel obtuse serratae.

Genus *NEMATODES*.

aa) Antennæ basi subdistantes, serratae, in sulcis prosterni totæ receptæ.

Genus *EUCNEMIS*.

*Tribus II.* Coxæ posticæ haud obliquæ. Labrum parvum sed distinctum. Episterna metathoracis linearis, postice haud latiora.

b) Prosternum processu labiali instructum. Antennæ profunde serratae.

Genus *DRAPETES*.

- bb) Prosternum processu labiali nullo. Antennæ articulis 3  
ultimis serratæ. Genus **THROSCUS**.

Tribus **Melasiua**.

Subtribus **Melasides**.

Genus **Melasis**.

1. *M. Buprestoides* pag. 47.

Genus **Xylobius**.

1. *X. Alni* pag. 48.

Subtribus **Eucnemides**.

Genus **Microrhagus**.

1. *M. pygmaeus* pag. 50.

Funnen i Skåne vid Skärvali af Doctor G. F. Möller, vid  
Ringsjön af Lector Stenberg.

Genus **Nematodes**.

1. *N. procerulus* pag. 51.

Genus **Eucnemis**.

1. *E. Capucinus* pag. 52.

Tribus **Throscua**.

Genus **Drapetes**.

1. *D. equestris* pag. 53.

Genus **Throscus**.

1. *T. Dermestoides* pag. 55.

Obs. Oculis ad medium anguste excisis.



2. *T. carinifrons*: Oblongus, minus convexus, parum nitidus, brunneus, pube cinerea dense vestitus, elytris subtiliter punctato-striatis; fronte bicarinata, oculis longe ultra medium anguste excisis. Long. 1 lin.

Bonvoul. Essai. monogr. sur la fam. des Throscides.

Præcedenti simillimus, elytris subtilius punctato-striatis, fronte paullo evidentius bicarinata præcipueque oculis longe ultra medium per laminam angustam corneam excisis optime distinguendus.

Sällsynt; jag har funnit några exemplar i Norrige nära vid Christiania.

## Familia Elateridæ.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Antennæ breves, in sulcis sternalibus totæ receptæ. Tibiæ calcaribus nullis. Tarsi compressi. Elytra epipleuris nullis. Oculi semiocculi. Corpus subsquamosum.

- A) Epimera mesothoracis coxas intermedias attingentia. Sulci sternales ad coxas anticæ usque fere producti. Antennæ prothoracis medium vix attingentes.

Genus ADELOCERA.

- B) Mesoplenra coxas intermedias haud attingentia. Sulci sternales coxas anticæ haud attingentes. Genus LACON.

*Tribus II.* Antennæ haud totæ receptæ. Tibiæ calcaribus distinctis. Epimera mesothoracis coxas intermedias attingentia.

*Subtribus I.* Elytra epipleuris ventralibus angustis sed distinctis, abdominis latera amplectentibus. Oculi liberi vel margine postico tantum occulto.

- A) Caput sub-exsertum, oculis prominulis, prothoracis angulos haud attingentibus; fronte margine antico acuto

elevato. Coxæ intermediæ subapproximatæ. Prosterni processus labialis brevissimus. Genus *CAMPYLUS*.

- B) Coxæ intermediæ haud approximatæ. Frons antice depressa, margine haud elevato-reflexo. Suturae sternales rarissime antico subexcavatæ. Genus *CORYMBITES*.

*Subtribus II.* Elytra epiplenris ventralibus nullis. Oculi saltim margine postico occulto.

- A) Tarsi articulo 1:o 2:o duplo longiore, hoc et 3:o lobatis, appendiculis membranaceo instructis. Genus *ATHOUS*.
- B) Tarsi articulis 1—4 scusim brevioribus. Prothorax angulis posticis carinatis. Trochanteres anteriores haud elongati.
- a) Coxæ posticæ intus apice haud subito dilatatae.
- b) Acetabula antica postico anguste aperta. Frons antice supra labrum prominens marginata. Prothorax angulis posticis brevibus, haud divaricatis. Epimera prothoracis haud sinuata. Genus *LIMONIUS*.
- bb) Acetabula antica haud angusto aperta. Epimera prothoracis margine postico sinuato. Prothorax angulis posticis acuto productis.
- c) Os inferum. Antennæ sero filiformes, scapo longo, subelevato. Prothorax apice truncatus, antrosum haud angustatus.
- d) Unguiculi mutici. Genus *AGRIOTES*.
- dd) Unguiculi pectinati. Elytra stria marginali ad suturalem usque continuata. Genus *ADRASTUS*.
- cc) Os haud inferum. Antennæ scapo haud longo. Prothorax apice late emarginatus, lateribus antrosum angustatis, distincte marginatis.
- c) Unguiculi serrati. Genus *MELANOTUS*.
- cc) Unguiculi mutici. Genus *SERICOSOMUS*.

aa) Coxæ posticæ intus margine postico supra valde et subito dilatatæ. Os haud inferum. Prothorax angulis posticis acute productis. Tarsi et unguiculi simplices.

f) Prothorax angulis posticis carina antroorsum divergente instructis. Frons antice margine haud elevato.

Genus ELATER.

ff) Prothorax angulis posticis spiniformibus, carina margini parallela instructis. Frons antice marginata.

Genus CRYPTOHYPNUS.

*Tribus III.* Tibiæ calcaribus distinctis. Mesosternum lateribus metasterno appositum, mesopleuris nempe coxas intermedias haud attingentibus.

A) Prothorax lateribus distincte margiuatis. Scutellum haud cordatum.

Genus NEGASTRIUS.

B) Prothorax linea laterali nulla vel brevi. Scutellum cordatum.

Genus CARDIOPHORUS.

### Tribus Agrypina.

#### Genus Adelocera.

### Conspectus specierum.

A) Tibiæ margine exteriore haud rotundato. Prothorax linea laterali continuata, angulis posticis haud carinatis.

1. *lepidoptera*. 2. *fasciata*. 2 b. *varia*.

B) Prothorax basi coleopteris augustior, angulis posticis carinatis, linea marginali ante basin breviter interrupta. Tibiæ anteriores margine externo rotundatæ. Coxæ posticæ extus fortiter angustatæ. (*Danosoma Thoms.*)

3. *conspersa*.

1. A. *lepidoptera* pag. 60.

2. A. *fasciata* pag. 61.

2 b. *A. varia*: Brunnea, fusco-squamosa, antennis pedibusque obscure ferrugineis; prothorace oblongo-quadrato, canaliculato, profunde punctato, lateribus et fascia ante apicem elytrorum dense pallide aureo-squamosis.

v. Kiesenw. Naturg. d. Ins. Deuts.

*Elatér varius* Fab. Syst. El. II. 229. 4.

*A. fasciata* minor et angustior, prothorace oblongo-quadrato, sat profundo canaliculato, fortiter punctato, fascia squamosa elytrorum haud curvata mox distincta.

Funnen på en fornad. Ek på Halstorp på Öland af Prof. Boheman.

3. *A. conspersa* pag. 61.

#### Genus *Lacón*.

1. *L. murinus* pag. 62.

#### Tribus *Elaterina*.

#### Subtribus *Corymbitides*.

#### Genus *Campylus*.

1. *C. linearis* pag. 65

2. *C. borealis* pag. 65.

#### Genus *Corymbites*.

### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Antennæ ab articulo 3:o serratæ, prothoracis basin superantes, maris sæpe pectinatæ. Mentum liberum. Scutellum oblongo-ovale. Prothorax angulis posticis sæpe divaricatis, latitudine sua longior. Coleoptera lateribus ante apicem haud dilatata.

*Divisio I.* Prothorax angulis posticis haud carinatis, minus longe productis. Antennae profunde serratae vel pectinatae, articulo 2:o transverso quam 3:o duplo brevior. Coxae intermediae sat late distantes. Mesosternum postice inter coxas elevato-protuberans. Coxae posticae extus modice angustatae. Epimera prothoracis margine postico late bisinuato. Prosterni mucro vix deflexus, processus labialis brevis. Mentum plane liberum. Labrum fere horizontale, magnum. (*Calosirus Thoms.*)

1. *castaneus.*

*Divisio II.* Prothorax angulis posticis carinatis.

A) Coxae intermediae sat late distantes, posticae extus vix angustatae. Prosterni mucro porrectus. Epimera prothoracis margine postico late bisinuato.

a) Antennae pectinatae, feminae profunde serratae. Prothorax medio canalienlatus.

2. *pectinicornis.*

aa) Antennae obtuse serratae. Prothorax obsolete canalienlatus. (*Aetenicornis v. Kiesew.*)

3. *tessellatus.*

B) Coxae intermediae minus quam anticae distantes, posticae extus fortius angustatae. Prosterni mucro deflexus. Mentum subliberum. Epimera prothoracis margine postico 3-sinuato (*Liotrichus v. Kiesew.*)

4. *affinis.* 5. *Quercus.*

*Sectio II.* Antennae ab articulo 4:o serratae, 3:o haud triangulari. Mentum plerumque occultum. Coleoptera ante apicem plerumque dilatata. (*Diacanthus Latr.*)

*Divisio I.* Prothorax angulis posticis carinatis.

A) Prothorax apice truncatus, angulis posticis obsolete carinatis. Mentum subliberum. Antennae articulo 2:o 3:o aequali, parvo, subtransverso. Epimera prothoracis margine postico obsolete 3-sinuato. Prosterni mucro apice

subdelleto. (*Orithales v. Kiesenw.*).

6. *serraticornis*.

B) Antennæ obsuse serratæ, articulo 3:o 2:o duplo longiore. Coxæ intermediæ late distantes. Prothorax apice emarginato, angulis posticis evidenter carinatis, longius productis. Prosterni mucro subporrectus. (*Selatosomus Steph.*).

b) Corpus metallicum.

7. *metallicus*. 8. *impressus*. 9. *melancholicus*. 10. *cæneus*.

bb) Corpus hand metallicum.

11. *cruciatus*.

C) Antennæ articulo 3:o 2:o sesqui longiore. Coxæ intermediæ sat late distantes. Prosterni mucro subporrectus. Prothorax angulis posticis breviter productis, obsolete carinatis. (*Prosternon Latr.*).

12. *holosericeus*.

D) Antennæ articulo 3:o 2:o æquali. Prosterni mucro inflexus. Coxæ intermediæ parum distantes. Femora intermedia apice in fovea sub humeris lata, minus profunda excepta. (*Paranomus v. Kiesenw.*).

13. *costalis*.

E) Antennæ articulo 3:o 2:o sesqui longiore. Prothorax angulis posticis acute carinatis, striga basali nulla. Prosterni mucro elongatus, porrectus. Coxæ intermediæ subcontiguæ, posticæ extus fortius angustatæ. Corpus supra glabrum. (*Hypoganus v. Kiesenw.*)

14. *cinctus*.

*Divisio II.* Prothorax angulis posticis hand carinatis, brevioribus. Scutellum orbiculare. Mentum liberum. Antennæ prothoracis basin hand attingentes, articulo 3:o 2:o sesqui longiore. (*Calambus Thoms.*).

15. *dipustulatus*.

1. *C. castaneus* pag. 67.
2. *C. pectinicornis* pag. 68.
3. *C. tessellatus* pag. 68.
4. *C. affinis* pag. 69.
5. *C. Quercus* pag. 70.  
Ej sällsynt på ängar i nordligare delen af halfön.
6. *C. serraticornis* pag. 71.
7. *C. metallicus* pag. 71.
8. *C. impressus* pag. 72.
9. *C. melancholicus* pag. 72.
10. *C. æneus* pag. 73.
11. *C. cruciatus* pag. 74.
12. *C. holosericeus* pag. 74.  
Anm. Denna art är troligen Linnés *Elater tessellatus*.
13. *C. costalis* pag. 75.
14. *C. cinctus* pag. 75.
15. *C. bipustulatus* pag. 75.

### Subtribus Elaterides.

#### Genus Athous.

#### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Antennæ ab articulo 3:o serratæ, 2:o parvo. Prothorax angulis posticis plerumque carinatis.

A) Prothorax apice emarginatus. Tarsi articulo 3:o emarginato, quam 4:o duplo latiore. Prosternum processu labiali magno, mentum plane oculante. (*Stenagostus Thoms.*)

1. *rufus*. 2. *rhombus*.

B) Prothorax apice emarginatus. Tarsi articulis 1—3 apice lamina membranacea distincta instructis, 4:o parvo, angusto suboculto. Mentum fere liberum. Prosterni processus labialis brevis, subdeflexus.

3. *niger*.

C) Prothorax apice truncatus angulis posticis obsolete carinatis. Frons antice profunde impressa, margine antico valde elevato. Mentum occultum. (*Crepidophorus Muls.*)

4. *mutilatus*.

D) Prothorax apice truncatus, angulis posticis divaricatis, acute productis, haud carinatis. Mentum et oculi plane libera. Tarsi articulis 2—4 sensim longitudine decrescentibus. Frons antice leviter impressa.

5. *undulatus*.

*Sectio II.* Antennæ obtuse serratæ, fere filiformes, articulo 3:o haud triangulari, prothoracis basin superantes. Prothorax angulis posticis haud carinatis, nec divaricatis, anticis oblique subtruncatis. Prosternum processu labiali magno, semicirculari, mentum plane occultante. Frons antice vix impressa, minus prominens.

A) Tarsi articulis 2—3 lobatis, apice membrana lata instructis, 4:o angusto, simplice, fere occulto. Coxæ anteriores anguste distantes. Antennæ articulo 3:o 2:o plus quam duplo longiore.

6. *longicollis*.

B) Tarsi articulis 2—3 lobatis, 4:o simplice fere occulto. Antennæ articulo 3:o 2:o parum longiore. Coxæ anteriores sat late distantes. (*Grypocarus Thoms.*)

7. *hæmorrhoidalis*. 8. *vittatus*.

C) Tarsi articulis 2—4 sensim longitudine decrescentibus, apice emarginatis, vix perspicue lamellatis. Antennæ articulis 2:o 3:o vix brevioribus. Coxæ anteriores sat late distantes (*Anathrotus Steph.*)

9. *subfuscus*.



1. *A. rufus* pag. 79.
2. *A. rhombus* pag. 79.
3. *A. niger* pag. 80.
4. *A. mutilatus* pag. 81.
5. *A. undulatus* pag. 82.
6. *A. longicollis* pag. 83.
7. *A. hæmorrhoidalis* pag. 83.
8. *A. vittatus* pag. 83.
9. *A. subfuscus* pag. 83.

### Genus *Limonius*.

#### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Suture prosternales antice profunde excavatæ.

Tibiæ setosæ.

A) Prothorax apice medio producto, linea laterali haud acuta. Prosterni processus labialis brevissimus, mucro late casualienlatus. Frons antice margine medio haud elevato.

1. *cylindricus*.

B) Prothorax linea laterali acuta. Prosterni processus labialis semicircularis. Frons antice margine medio elevato. Antennæ articulo 2:o 3:o triangulari brevior. (*Cidnopus Thoms*).

2. *nigripes*.

C) Prothorax linea laterali acuta, oblongo-quadratus. Antennæ articulo 2:o 3:o parvo æquali.

3. *minutus*.

*Sectio II.* Suture prosternales antice haud excavatæ. Tibiæ haud setosæ. (*Phelotes v. Kiesew.*).

4. *Bructeri*.

1. *L. cylindricus* pag. 86
2. *L. nigripes* pag. 87.
3. *L. minutus* pag. 87.
4. *L. Bructeri* pag. 88.

A n m. Måhända är denna art Linnés *Elater minutus*.

### Genus *Agriotes*.

#### Conspectus specierum.

A) Prothorax linea laterali distincta. Antennæ articulo 2:o 3:o æquali. Mesosterni fovea lateribus postice elevatis. Coxæ anteriores anguste distantes (*Dolopius Eschsh.*)

1. *marginatus*.

B) Prothorax oblongo-quadratus, linea laterali medio obsoleta. Prosterni mucro haud canaliculatus. (*Ectius Eschs.*)

2. *aterrimus*.

C) Prothorax latitudine sua haud vel parum longior, linea laterali medio obsoleta. Prosterni mucro medio canaliculatus vel impressus, lineis 2 elevatis postice conuiventibus.

3. *lineatus*. 4. *obscurus*. 5. *sputator*.

1. *A. marginatus* pag. 90.
2. *A. aterrimus* pag. 91.
3. *A. lineatus* pag. 91.
4. *A. obscurus* pag. 91.
5. *A. sputator* pag. 92.

### Genus *Adrastus*.

#### Conspectus specierum.

A) Tarsi articulo 3:o membrana 4:i apicem superante lustrato. (*Ctenonychus Steph.*)

1. *filiformis*.

B) Tarsi articulo 3:o membrana nulla. Palpi maxillares articulo ultimo apice oblique subtruncato.

2. *pallens*.

1. *A. filiformis* pag. 93.

2. *A. pallens* pag. 94.

#### Genus *Melanotus*.

1. *M. castanipes* pag. 95.

#### Genus *Sericosomus*.

1. *S. brunneus* pag. 97.

#### Genus *Elater*.

#### Conspectus specierum.

A) Frons antice supra labrum obtusangulo-prominens. Prosterni suturæ antice excavatæ. Linea prothoracis lateribus haud deflexa. Coxæ intermediæ sat distantes. Antennæ articulo 3:o haud triangulari, quam 4:o multo angustiore, 2:o sæpissime sesqui longiore. Prosternum inter coxas haud impressum, mucrone poue coxas subito coarctato.

1. *sanguineus*. 2. *lythropterus*, 2 b. *dibaphus*. 3. *præustus*.  
4. *sanguinolentus*. 5. *crocatus*. 6. *elongatulus* 7. *balteatus*. 8. *tristis*. 9. *nigrinus*.

B) Antennæ articulo 3:o triangulari, quam 2:o duplo longiore, 4:o vix minore, prothoracis basin attingentes, serratæ. Frons antice supra labrum prominens. Prosterni suturæ antice haud excavatæ, mucro deflexus. Coxæ intermediæ parum distantes. Prothorax apicem versus angustatus, linea laterali haud deflexa. (*Ischnodes Germar.*)

10. *sanguinicollis*.

C) Antennæ ab articulo 4:o fortiter serratæ, 2:o tertioque parvis, transversis, ultimo apice constricto. Frons antice depressiuscula, supra labrum haud prominens. Prosterni suturæ antice haud excavatæ, mucro porrectus, pone coxas anticas vix compressus. Coxæ intermediæ sat late distantes. (*Ludius Latr.*)

11. *ferrugineus*.

D) Antennæ ab articulo 4:o obtuse serratæ, 3:o breviter obconico, 2:o vix longiore. Frons valde convexa carina media elevata, ore fere infero. Prosterni suturæ vix sinuatæ, antice haud canaliculatæ, mucro angustus canaliculatus, subporrectus. Prothorax oblongus, antice vix angustatus, linea laterali deflexa. Coxæ intermediæ vix distantes. (*Megapenthes v. Kiesenw.*)

1. *E. sanguineus* pag. 99.

2. *E. lythropterus* pag. 99.

2 b. *E. dibaphus*: Ater, corpore subtus dense pube brunnea sericea vestito; elytris coccineis, apice concoloro, fusco-pilosis; capite prothoraceque minus profunde punctatis, nigro-pilosis, hoc basi canalicula lata impressa. Long. 3—3½ lin.

Mas: antennis prothoracis basin superantibus, articulo 3:o triangulari.

Femina: antennis prothoracis basin haud attingentibus, articulo 3:o obconico

Schjödte Naturh. Tidsk. 3:e Rækkes 3:e Bind. 93. 12.

*Elater satrapa* v. Kiesenw. Naturg. d. Ins. Douts. 338. 2.

Ab affinibus antennarum articulo 3:o latioro frontequo medio antice vix marginata facillimo distinguendus.

Sällsynt; funnen i Skåne vid Röstånga, Skärvali och Klinta.

3. *E. præustus* pag. 100.

*Elater cardinalis* Schjödte l. c.

4. *E. sanguinolentus* pag. 101.

5. *E. crocatus* pag. 102.

Obs. Prothorace oblongo-subquadrato basi canaliculato, elytris ad apicem usque pallide flavo-pilosis, lateribus subparallelis, antennis longioribus, articulis 4—10 latitudine sua longioribus optime distinguendus.

6. *E. elongatulus* pag. 103.

7. *E. balteatus* pag. 103.

8. *E. tristis* pag. 104.

9. *E. nigrinus* pag. 104.

Obs. Frons antice medio immarginata.

10. *E. sanguinicollis* pag. 104.

11. *E. ferrugineus* pag. 105.

22. *E. tibialis* pag. 106.

### Genus *Cryptohypnus*.

#### Conspectus specierum.

A) Corpus subæneum. Prothorax striga basali brevi.

1. *riparius*. *rivularius*.

B) Corpus haud æneum. Prothorax utrinque striga basali longiore, lateribus ante angulos posticos divaricatos sinuatis.

3. *hyperboreus*.

1. *C. riparius* pag. 108.

2. *C. rivularius* pag. 108.
3. *C. hyperboreus* pag. 109.  
Sällsynt; funnen i Finmarken.

### Tribus *Cardiophorina*.

#### Genus *Negastrius*.

#### Conspectus specierum.

- A) Prothorax dorso sine linea elevata media. Prosternum processu labiali brevissimo, deflexo. (*Hypnoidus Dillv.*)
1. *4-pustulatus*. 5. *boreaphilus*.
- B) Prothorax oblongus, linea media elevata. Prosternum processu labiali magno, porrecto, apice fere truncato.
3. *pulchellus*. 4. *sabulicola*. 5. *arenicola*.
- C) Prothorax linea media elevata. Prosterni processus labialis brevis. (*Zorochores Thoms.*)
6. *tetragraphus*.
1. *N. 4-pustulatus* pa. 111.
  2. *N. boreaphilus* pag. 112.
  3. *N. pulchellus* pag. 113.
- Obs. Femoribus flavis a sequentibus mox distinctus.
4. *N. sabulicola* pag. 113.
  5. *N. arenicola* pag. 115.  
Funnen i stor mängd vid Sandhammaren i Skåne.
  6. *N. tetragraphus* pag. 116.

#### Genus *Cardiophorus*.

#### Conspectus specierum.

- A) Tibiæ calcaribus minus validis, parcius setulosæ. Prothorax linea laterali inflexa medium attingente,

1. *ruficollis*. 2. *rufipes*. 3. *nigerrimus*. 4. *ebeninus*.

B) Tibiæ calcaribus validis, setosæ. Prothorax linea laterali nulla, vel deflexa medium hand attingente.

a) Unguiculi tarsorum simplices. Prosterni lineæ inter coxas anticas postice hand conniventes.

5. *Asellus*.

aa) Unguiculi tarsorum subtus dente medium fere superante armati. Prosternum lineis impressis inter coxas postice conniventibus.

6. *cinereus*. 7. *Equiseti*.

1. *C. ruficollis* pag. 118.

2. *C. rufipes* pag. 118.

3. *C. nigerrimus* pag. 118.

4. *C. ebeninus* pag. 119.

Funnen vid Hassela i Helsingland.

5. *C. Asellus* pag. 120.

Funnen vid Malmö af Lector Stenberg.

6. *C. cinereus* pag. 120.

7. *C. Equiseti* pag. 121.

## Stirps II. Malacodermi.

### Familia Cyphonidæ.

#### Conspectus generum.

*Tribus I.* Caput nutans, mandibulis apice promiulo, labrum superantibus. Antennæ articulo 3:e 4:o longiore. Trochantina anteriora transversim linearia.

Genus DASCILLUS,

*Tribus II.* Caput inflexum, mandibulis apice acuto, haud prominulo. Antennæ articulo 3:0 4:0 breviores. Trochantia anteriora parva.

*Sectio I.* Pedes postici haud saltatorii, tibiis calcaribus parvis.

- A) Antennæ corporis fere longitudine, articulo 3:0 minimo, transverso. Prothorax semicircularis. Tarsi postici articulis 1:0 et 2:0 apice dentato productis. Genus HELODES.
- B) Antennæ corporis dimidium haud superantes, articulo 3:0 haud transverso. Prothorax sublunatus. Coxæ intermediæ haud contiguæ. Tarsi postici articulo 1:0 brevi simplice.  
Genus MICROCARA.
- C) Antennæ corporis medium haud attingentes, articulo 1:0 dilatato 3:0 tenui. Prothorax angulis anticis acutis, lobo medio prodneto. Coxæ intermediæ distantes, posticæ margine supero extrorsum sensim angustato, episterna metathoracis attingente.  
Genus CYPHON.
- D) Antennæ ab articulo 4:0 serratæ, 3:0 brevissimo. Tarsi postici articulo 1:0 elongato. Genus PRIONOCYPHON.

*Sectio II.* Pedes postici saltatorii, femoribus magnis, tibiis calcaribus validis, inæqualibus. Genus SCIRTES.

### Tribus Dascillina.

#### Genus Dascillus.

1. *D. cervinus* pag. 126.

### Tribus Cyphonia.

#### Genus Helodes.

1. *H. minuta* pag. 129.  
2. *H. marginata* pag. 129.



Genus *Microcara*.

1. *M. livida* pag. 131.
2. *M. Bohemani* pag. 131.

Genus *Cyphon*.

## Conspectus specierum.

- A) Elytra lineis 3 elevatis instructa. Alæ fuscæ. Antennæ articulo 3:o 2:o paullo brevior et angustior.
- a) Elytra æqualiter, circa scutellum haud crebrius punctata.
    1. *coarctatus*. 2. *nitidulus*.
  - aa) Elytra juxta scutellum dense et subtilissime punctatata.
    3. *fuscicornis*. 4. *pallidiventris*.
- B) Elytra lineis nullis elevatis, æqualiter punctata. Antennæ articulo 3:o 2:o parum brevior. Alæ albo-hyalinæ.
5. *variabilis*. 6. *nigriceps*. 7. *pallidulus*. 8. *Padi*.
1. *C. coarctatus* pag. 133.  
Anm. Tagen i copula med *C. fuscicornis*.
  2. *C. nitidulus* pag. 133.  
Anm. Tagen i copula med *C. pallidiventris*.
  3. *C. fuscicornis* pag. 134.  
Anm. Är honan till *C. coarctatus*.
  4. *C. pallidiventris* pag. 135.  
Anm. Är honan till *C. nitidulus*.
  5. *C. variabilis* pag. 136.
  6. *C. nigriceps* pag. 137.
  7. *C. pallidulus* pag. 138.
  8. *C. Padi* pag. 139.

Genus *Prionocyphon*.

- 1.
- P. serricornis*
- pag. 140.

Funnen vid Månstorp på Hassel af Doctor G. F. Möller.

Genus *Sclirtes*.

- 1.
- S. hemisphæricus*
- pag. 141.

Familia *Dasytidæ*.

## Conspectus generum.

*Tribus I.* Antennæ apice crassiores. Abdomen segmentis 5 ventralibus compositum. Coxæ posteriores hand contiguæ.

Genus *DANACEA*.

*Tribus II.* Abdomen segmentis 6 ventralibus compositum. Coxæ posticæ contiguæ. Antennæ serratæ.

A) Caput prothorace elongato latius. Corpus lineare haud pilosum. Genus *DOLICHOSOMA*.

B) Corpus pilosum. Coxæ intermediæ contiguæ. Unguiculi æquales, dente armati. Scutellum apice truncatum. Palpi articulo ultimo fusiformi, apice subtruncato.

Genus *DASYTES*.

C) Tarsi tibiis villosis breviores, articulis 1—4 brevibus, 5:0 maximo, unguiculis dente membranaceo libero armatis. Coxæ intermediæ haud contiguæ. Genus *APLOCNEMUS*.

D) Oculi renati, hirti. Tarsi articulis 1—4 sensim brevioribus, 5:0 1:0 parum longiore, unguiculis apice bifidis.

Genus *TRICHOCEBLE*.*Tribus Danaccina.*Genus *Danacea*.

- 1.
- D. pallipes*
- pag. 144.

Tribus **Dasytina.**Genus **Dellehosema.**

1. *D. linearis* pag. 146.

Genus **Dasytes.****Conspectus specierum.**

A) Oculi renati, maris magni. Tarsi articulis 2:o et 3:o subtus dense sericeo-tomentosis, 3:o emarginato, 1:o brevi et angusto. Antennæ obtuse serratæ, articulo 6:o contiguus æquali.

1. *coeruleus.*

B) Antennæ articulo 6:o contiguus minore. Tarsi postici tibia longiores, articulo 1:o 5:o longiore. Prothorax haud transversus, basi vix marginatus. Corpus elongatum. (*Hapalogluta Thoms.*)

2. *plumbeus.* 3. *subæneus.* 4. *fuscus.*

C) Antennæ articulo 6:o contiguus minore. Tarsi postici tibia fere longiores, articulo 4:o 3:o parum brevior et angustior. Prothorax subtransversus, basi evidenter marginatus; angulis posticis rotundatis.

5. *borealis.* 6. *obscurus.* 7. *niger.*

1. *D. coeruleus* pag. 148.

2. *D. plumbeus* pag. 148,

3. *D. subæneus* pag. 149.

*Dasytes ærosus* v. Kiesenw. in Bert. Ent. Zeits. 1867 pag. 116 (forte).

4. *D. fuscus* pag. 150.

5. *D. borealis* pag. 151.

6. *D. obscurus* pag. 151.

7. *D. niger* pag. 152.

Genus **Aplocnemus**.

1. *A. nigricornis* pag. 154.

2. *A. serratus* pag. 154.

3. *A. tarsalis* pag. 155.

Genus **Trichoceble**.

1. *T. floralis* pag. 156.

**Familia Lampyridæ.**

**Conspectus generum**

*Tribus I.* Caput sub prothorace obtectum. Coxæ intermediæ distantes.

A) Caput rostrato-productum.

Genus **DICTYOPTERA**.

B) Caput haud rostrato-productum. Prothorax areolatus.

Genus **EROS**.

*Tribus II.* Prothorax semicircularis, caput obtegens. Coxæ intermediæ subcontiguæ.

A) Antennæ prothoracis basin haud attingentes.

Genus **LAMPYRIS**.

B) Antennæ prothoracis basin superantes.

Genus **PHOSPHÆNUS**.

*Tribus III.* Caput ad oculos usque prothoraci insertum. Prothorax transversim quadratus. Unguiculi subtus dente armati.

Genus **DRILUS**.

**Tribus Lycina.**

Genus **Dictyoptera**.

1. *D. sanguinea* pag. 160.

Genus **Eros**.**Conspectus specierum.**

A) Antennæ basi fere contiguæ articulo 3:o triangulari 2:o multo longiore. Elytra inter costas regulariter biserialim areolata.

1. *Aurora*.

R) Antennæ basi fere contiguæ, articulo 3:o transverso, 2:o haud vel vix longiore. Elytra inter costas 1-serialim arcolata. (*Pyrophorus Muls.*).

2. *affinis*.

C) Antennæ basi subdistautes, articulo 3:o 2:o longiore. Frons profunde canaliculata, inter antennis valde prominula. (*Platycis Thoms.*).

3. *minutus*. 4. *Cosnardi*.

1. *E. Aurora* pag. 161.

2. *E. affinis* pag. 162.

Funnen vid Elmhult i södra Småland af Lektor Stenberg.

3. *E. minutus* pag. 163.

4. *E. Cosnardi*.

Funnen under barken af en furustubbe vid Balsberg i Skåne.

Tribus **Lampyriina**.Genus **Lampyris**.

1. *L. noctiluca* pag. 166.

Genus **Phosphænus**.

1. *P. hemipterus* pag. 167.

Tribus **Drilina**.Genus **Drilus**.

1. *D. concolor* pag. 169.

## Familia Cantharidæ.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Tarsi articulo 4:o bilobo, 3:o latiore. Mandibulæ falcatæ, apice acuto simplici. Labrum haud conspicuum. Antennæ inter oculos insertæ, filiformes. Abdomen segmentis 7 ventralibus compositum.

*Sectio I.* Palpi maxillares articulo ultimo securiformi. Elytra abdomine haud breviores.

*Divisio I.* Mandibulæ muticæ.

A) Lineæ gulares duplices. Tibiæ curvatæ, calcaribus distinctis. Tarsi unguiculis apice haud bifido

Genus CANTHARIS.

B) Lineæ gulares confluentes. Caput pone oculos valde constrictum. Tibiæ calcaribus obsoletis. Prothorax basi late emarginatus, angulis posticis dentato-prominulis, disco late biimpresso.

Genus PODABRUS.

C) Caput parvum, subexsertum. Tibiæ graciles, rectæ, calcaribus obsoletis. Unguiculi bifidi. Lineæ gulares duplices. Prothorax basi truncatus, angulis posticis plane rectis.

Genus RHAGONYCHA.

*Divisio II.* Mandibulæ intus dente armatæ. Caput subdeflexum. Antennæ crassiusculæ, articulo 2:o parvo. Tibiæ calcaribus obsoletis.

Genus SILIS.

*Sectio II.* Elytra abdomine breviora. Palpi articulo ultimo ovato, apice acuminato. Antennæ fronti altius insertæ. Lineæ gulares simplices.

A) Mandibulæ intus dente armatæ. Caput vertice valde constricto et prothorax subrugoso-punctata. Antennæ oculis haud contiguæ.

Genus MALTHINUS.

B) Mandibulæ falcatæ, inermes. Caput et prothorax nitida, haud rugoso-punctata. Antennæ oculis contiguæ.

Genus MALTHODES.

*Tribus II.* Labrum distinctum. Mandibulæ apice bifido. Antennæ filiformes vel mouiliformes, rarius serratæ. Abdomen segmentis 6 ventralibus compositum. Tarsi articulo penultimo haud bifido.

*Sectio I.* Antennæ fronti inferue inter oculos insertæ.

A) Antennæ subserratæ, apicem versus attenuatæ, scapo subclavato. Genus MALACHIUS.

B) Antennæ longæ, filiformes, scapo haud dilatato. Genus AXINOTARSUS.

*Sectio II.* Antennæ infra oculos mox supra clypeum insertæ.

*Divisio I.* Antennæ distincte 11-articulatæ. Corpus supra haud nigro-pilosum.

A) Palpi maxillares filiformes. Clypeus haud discretus. Antennæ serrato-filiformes. Genus ANTHOCOMUS.

B) Palpi maxillares articulo ultimo subsecuriformi. Clypeus discretus. Antennæ obtuse serratæ. Genus EBÆUS.

C) Palpi maxillares filiformes. Antennæ maris pectinatæ, feminæ fortiter serratæ.

D) Prothorax basin versus angustatus, lateribus teretibus et basi immarginatis. Genus CHAROPUS.

*Divisio II.* Antennæ obsolete 11-articulatæ, articulo 2:o vix discreto. Genus APALOCHRUS.

### **Tribus Cantharina.**

#### **Genus Cantharis.**

### **Conspectus specierum.**

*Sectio I.* Palpi articulo ultimo triangulari-securiformi. Caput pone oculos haud constrictum

A) Elytra coreulea. Unguiculi tarsorum feminæ basi dente spiniformi, maris parvo armati. (*Ancystroncha Markel.*)

1. *violacea.*

B) Tarsi unguiculo exteriore subtus dente armato, Prothorax evidenter punctatus.

a) Tarsi dilatati. Elytra nigra. Frons antice medio excisa. Antennæ maris simplices.

2. *fusca*. 3. *rustica*.

aa) Prothorax haud vel obsolete punctatus. Antennæ maris plerumque articulis intermediis linea glabra impressa. Corpus minus robustum. Tarsi haud vel parum dilatati.

4. *nigricans*. 5. *livida*. 6. *pellucida*. 7. *obscura*. 8. *assimilis*. 9. *liturata*. 10. *figurata*. 11. *bicolor*. 12. *hæmorrhoidalis*. 13. *flavilabris*. 14. *pulicaria*. 15. *thoracica*. 16. *lateralis*. 17. *paludosa*.

*Sectio II.* Palpi articulo ultimo ovali-securiformi. Caput pone oculos evidenter angustatum. Corpus longius pilosum. (Absidia *Muls.*).

1. *C. violacea* pag. 173.

2. *C. fusca* pag. 174.

3. *C. rustica* pag. 175.

4. *C. nigricans* pag. 175.

5. *C. livida* pag. 176.

6. *C. pellucida* pag. 177.

7. *C. obscura* pag. 178.

8. *C. assimilis* pag. 178.

Funnen i flera exemplar vid Örnsköldsvik af Doctor C. G. Kallenberg.

9. *C. liturata* pag. 179.

10. *C. figurata* pag. 180.

11. *C. bicolor* pag. 182.

Funnen vid Malmö af Lector Steuberg.



12. *C. hæmorrhoidalis* pag. 183.

13. *C. flavilabris* pag. 183.

Funnen talrikt vid Malmö af Barou Kaulbars, vid Skanör af Doctor G. F. Möller.

14. *C. pulicaria* pag. 184.

15. *C. thoracica* pag. 184.

Funnen talrikt på säf vid Trelleborg af Doctor G. F. Möller.

16. *C. lateralis* pag. 185.

17. *C. paludosa* pag. 186.

18. *C. pilosa* pag. 187.

Funnen vid Elmhult i södra Småland af Lector Stenberg, vid Skärals i Skåne af Doctor G. F. Möller.

#### Genus *Podabrus*.

1. *P. alpinus* pag. 188.

2. *P. Lapponicus* pag. 189.

#### Genus *Rhagonycha*.

#### Conspectus specierum.

A) Elytra pallida, apice interdum fusca.

1. *fulva*. 2. *fuscicornis*. 3. *pallida*. 4. *testacea*. 5. *limbata*.

B) Elytra nigra.

6. *elongata*. 7. *nigra*.

1. *R. fulva* pag. 189.

2. *R. fuscicornis* pag. 190.

Funnen i Skåne vid Skärals af Doctor G. F. Möller, vid Hör af Lector Stenberg.

3. *R. pallida* pag. 190.

4. *R. testacea* pag. 191.
5. *R. limbata* pag. 191.
6. *R. elongata* pag. 192.
7. *R. atra* pag. 192.

#### Genus *Silis*.

1. *S. ruficollis* pag. 193.

#### Genus *Malthinus*.

1. *M. fasciatus* pag. 194.
2. *M. facialis* pag. 195.

Mas: tibiis posticis in tertia posteriore parte sinuatis, verticis macula et prothorace antice fuscis.

Tagen i copula af Prof. Boheman.

3. *M. flaveolus* pag. 195.
4. *M. biguttulus* pag. 195.
5. *M. frontalis* pag. 196.

Funnen i Skåne vid Markiehage och Herrevads kloster af Doctor G. F. Möller.

#### Genus *Malthodes*.

#### Conspectus specierum.

A) Prothorax lateribus distincte marginatus, subquadratus. Antennæ maris corpore longiores, feminæ parum breviores.

1. *biguttatus*. 2. *guttifer*. 3. *mysticus*.

B) Prothorax transversus, subquadratus, lateribus evidenter marginatus. Antennæ maris dimidio corpore paullo longiores, feminæ nonnihil breviores. Corpus cum antennis pe-

dibusque nigrum, unicolor, elytris rarissime apice flavescens.

4. *brevicollis*. 5. *crassicornis*. 6. *atomus*.

C) Prothorax lateribus immarginatis, angulis anticis elevato-prominulis. Antennæ maris corpore longiores, feminæ vix breviores.

a) Prothorax fortiter transversus, subdepressus. Corpus parvum.

7. *spathifer*.

aa) Prothorax vix transversus, convexus.

b) Elytra apice haud sulphurea.

8. *fibulatus*. 9. *distans*.

bb) Elytra apice sulphurea.

10. *pellucidus*. 11. *limbiventris*. 12. *minimus*. 13. *dispar*.

1. *M. biguttatus* pag. 198.

2. *M. guttifer* pag. 198.

3. *M. mysticus* pag. 199.

Funnen i Skåne vid Lindved af Doctor G. F. Möller.

4. *M. brevicollis* pag. 200.

5. *M. crassicornis* pag. 201.

6. *M. atomus* pag. 202.

7. *M. spathifer* pag. 203.

8. *M. fibulatus* pag. 204.

9. *M. distans* pag. 204.

10. *M. pellucidus* pag. 206.

11. *M. limbiventris* pag. 206.

12. *M. minimus* pag. 207.

13. *M. dispar* pag. 208.

Funnen i Skåne vid Skäråli af Doctor G. F. Möller.

## Tribus Malachllua.

## Genus Malachus.

## Conspectus specierum.

A) Frons maris antice profunde transversim impressa.

1. *æneus*. 2. *bipustulatus*.

B) Clypeus maris tumidus. Caput pone oculos subangustum. Antennæ articulo 2:o brevissimo.

3. *viridis*.

1. *M. æneus* pag. 211.

2. *M. bipustulatus* pag. 212.

3. *M. viridis* pag. 212.

## Genus Axinotarsus.

1. *A. pulicarius* pag. 213.

2. *A. ruficollis* pag. 213.

## Genus Anthocomus.

1. *A. sanguinolentus* pag. 214.

A n m. Denna art är tvifvelaktig som Svensk.

2. *A. fasciatus* pag. 215.

## Genus Ebæus.

1. *E. pedicularius* pag. 216.

2. *E. flavipes* pag. 216.

## Genus Nepachys.

1. *N. Cardiacæ* pag. 218.

Funnen i flera exemplar vid Hassela i Helsingland.

Genus **Charopus.**

1. *C. flavipes* pag. 219.

Genus **Apalochrus.**

1. *A. femoralis* pag. 220.

Familia **Clerii.**

## Conspectus generum.

- A) Tarsi distincte 5-articulati, unguiculis bitidis. Oculi hirti.  
Genus **TILLUS.**
- C) Tarsi articulo 1:o parvo, unguiculis dente basali armatis.  
Oculi glabri. Genus **CLERUS.**
- C) Tarsi articulo 1:o vix conspicuo, unguiculis mutis. Oculi hirti.  
Genus **OPILO.**

Genus **Tillus.**

1. *T. elongatus* pag. 223.

Genus **Clerus.**

1. *C. formicarius* pag. 224.
2. *C. rufipes* pag. 224.

Genus **Opilo.**

1. *O. mollis* pag. 225.

Familia **Corynetidæ.**

## Conspectus generum.

- A) Oculi renati, hirti. Antennæ clava longiore, articulis vix transversis.  
Genus **CORYNETES.**

- B) Oculi glabri, fere integri. Antennæ clava obovata, articulis 9:o et 10:o transversis, ultimo subquadrato,  
Genus NECROBIA.

Genus **Corynetes**.

1. *C. cocruleus* pag. 227.

Genus **Necrobia**.

1. *N. violacea* pag. 228.

**Familia Xylotrogi.**

**Conspectus generum.**

- A) Antennæ filiformes. Prothorax subcylindricus, lateribus immarginatis. Genus LYMEXYLON.  
B) Antennæ brevès, serratæ. Prothorax transversus, lateribus marginatis. Genus HYLECOETUS.

Genus **Lymexylon**.

1. *L. navale* pag. 230.

Genus **Hylecoetus**.

1. *H. Dermestoides* pag. 231.

## Series undecima HETEROMERA.

### Conspectus familiarum.

*Stirps I.* Coxæ anticæ globosæ, vel ovatæ. Unguiculi tarsorum haud bifidi. Trochanteres haud fulcrantes. Prothorax lateribus plerumque marginatis.

*Sectio I.* Antennæ mox pone mandibularum basin, ante oculos renatos, sub frontis margine laterali explanato insertæ. Abdomen segmentis ventralibus 3 primis connatis immobilibus, 3:o et 4:o margine postico membranaceo. Coxæ anticæ globosæ, apice sæpissime prosterne sejunctæ, posticæ marginem elytrorum haud attingentes. Acetabula antica oclusa. Prothorax lateribus evidenter marginatis, apice sæpissime emarginatus. Elytra dura, plerumque striata, epipleuris ventralibus distinctis. Epimera metathoracis postice appendiculata. Linæe gulares antrorsum confluentes. Tarsi postici articulo penultimo rarissime lobato.

*Divisio I.* Coxæ omnes distantes. Unguiculi haud pectinati. Corpus plerumque glabrum. Tarsi articulo penultimo haud bilobo.

*Phalanx I.* Elytra pygidium obtegentia.

A) Coxæ posticæ plerumque late distantes. Oculi verticaliter lineares. Tarsi subtus haud tomentosi. Prothorax apice emarginatus, lateribus plerumque rotundatus. Scutellum triangulare.

Familia BLAPTIDÆ.

B) Labrum parvum, verticale. Antennæ articulis intermediis dentato-productis. Tibiæ lineares, angustatæ, calcaribus parvis vel obsolete. Tarsi subtus breviter tenuiter pilosi. Prothorax lateribus crenulatis. Fam. BOLETOPHAGIDÆ.

C) Prothorax apicem versus angustatus, lateribus acuto marginatis, basi utrinque sinuatus. Scutellum apice haud trunc-

catum. Tibiæ anticæ rectæ, haud dilatatae. Coxæ posticæ haud late distantes. Tarsi subtus pubescentes. Coxæ posticæ extus metasterni latera haud attingentes, epimeris metathoracis majusculis. Fam. DIAPERIDÆ.

D) Caput magnum exsertum, liberum. Tarsi subtus tomentosi. Femora postica marginem elytrorum longe superantia. Prothorax apice truncatus. Coxæ omnes sat late distantes. Fam. UPIDÆ.

E) Coxæ posticæ parum distantes. Prothorax subquadratus. Scutellum plerumque triangulare et apice truncatum. Tibiæ anticæ apicem versus dilatatae. Femora postica marginem elytrorum vix superantia. Tarsi subtus haud tomentosi. Coxæ posticæ extus metasterni latera superantes, epimeris metathoracis parvis. Fam. TENEBRIONIDÆ.

*Phalanx II.* Elytra pygidium haud obtegentia. Coxæ posticæ extus metasterni latera haud attingentes. Tibiæ anticæ haud denticulatae. Scutellum transversum, apice truncatum. Corpus glabrum subcylindricum. Antennæ breves. Tarsi subtus haud tomentosi. Fam. HYPOPHLOEIDÆ.

*Divisio II.* Coxæ anticæ e prosterno haud sejunctæ. Tarsi articulo penultimo bilobo, unguiculis simplicibus. Fam. LAGRIARIÆ.

*Divisio III.* Unguiculi tarsorum subtus pectinati.

Fam. CISTELIDÆ.

*Sectio II.* Acetabula antica aperta. Coxæ anticæ sæpissime apice contiguæ, ovatae vel conico ovatae. Antennæ frontales. Abdomen segmentis 5 ventralibus, liberis compositum. Caput lineis gularibus duplicibus, antice haud confluentibus. Elytra rarius punctato-striata, epipleuris ventralibus nullis vel angustis. Coxæ posticæ contiguæ, vel parum distantes. Tarsi articulo penultimo sæpe bilobo, unguiculis simplicibus, rarissime dentatis vel fissis.

*Divisio I.* Unguiculi subtus dente medium vel fere apicem attingente armati. Caput incliuatum, oculis margine postico prothoracis angulos attingentibus. Abdomen segmento 1:o ventrali 2:o longiore. Coxæ posticæ magnæ, scutatae, immobiles.

Fam. MORDELLONÆ.



*Divisio II.* Tarsi unguiculis haud dentatis.

*Phalanx I.* Prothorax basi quam apice haud angustior.

- A) Coxæ anticæ apice e prosteruo sejunctæ. Caput inflexum.  
Corpus subtus convexo-subcompressum.

Fam. HALLOMENIDÆ.

- B) Coxæ posticæ contiguæ, anticæ e prosterno haud sejunctæ.  
Caput inflexum.

Fam. SERROPALPIDÆ.

- C) Caput nutaus. Coxæ posticæ distantæ, anticæ ovatæ,  
contiguæ. Clypeus subdiscretus.

Fam. MELANDRYIDÆ.

*Phalanx II.* Prothorax subovatus, basi colcopteris angustior.  
Corpus supra glabrum, vel tenuissime pubescens.

- A) Caput exsertum, liberum, pone oculos magnos, integros  
constrictum. Frons supra antennarum insertionem deplana-  
to-dilatata. Prothorax lateribus marginatis. Mesopleura  
coxas intermedias attingentia. Coxæ omnes anguste di-  
stantes; anticæ ovato-globosæ.

Fam. BORIDÆ.

- B) Caput rostratum, exsertum. Prothorax lateribus immargi-  
natis. Mesopleura coxas intermedias haud attingentia.  
Antennæ apice incrassatæ.

Fam. SALPINGIDÆ.

- C) Caput haud rostratum. Mesopleura coxas intermedias at-  
tingentia. Trochantina anteriora conspicua. Coxæ anticæ  
apice contiguæ. Prothorax lateribus immarginatis.

Fam. PYTHONIDÆ.

*Stirps II.* Coxæ anticæ longæ, conicæ, exsertæ, contiguæ,  
posticæ haud laminatæ. Caput temporibus pone oculos tumidis,  
lineis gularibus duplicibus. Prothorax lateribus rarissime margina-  
tis, plerumque basin versus angustatus, apice haud emarginatus.  
Elytra haud striata, epipleuris ventralibus nullis vel angustis. Ace-  
tabula antica semper aperta. Antennæ longiores, apice haud cla-  
vata. Femora postica marginem elytrorum superantia. Trochan-  
teres postici fulcrantes. Tarsi postici articulo penultimo sæpe bilo-  
bo. Abdomen segmentis ventralibus 5, rarissime 6 liberis compo-  
situm, rarissime in eodem plano cum metasterno situm.

- A) Caput exsertum, temporibus valde tumidis, vertice constricto. Antennæ longæ, serratæ. Unguiculi simplices.  
Fam. PYROCHROIDÆ.
- B) Caput verticale, pone oculos haud magnos, obliquos, dilatatum, collo parvo. Elytra abbreviata, sutura curvata imbricata. Unguiculi duplicati. Coxæ omnes conicæ.  
Fam. MELOIDÆ.
- C) Caput verticale, temporibus valde tumidis, vertice in collum breve valde constricto. Elytra parallela sutura recta. Unguiculi duplicati. Coxæ posticæ transversæ.  
Fam. LYTTIDÆ.
- D) Prothorax lateribus marginatis. Caput fere verticale, vertice leviter constricto. Unguiculi duplicati.  
Fam. STENOTRACHELIDÆ.
- E) Coxæ posticæ contiguæ. Metapleura maxima. Podes elongati, tarsi articulo penultimo haud bilobo. Elytra apice divaricata, abdomini imposita. Fam. RHIPIDORIDÆ.
- F) Caput exsertum, porrectum, collo distincto, lato; oculis maximis, renatis, mandibulas attingentibus. Antennæ longæ, serratæ. Coxæ posteriores distantes.  
Fam. CALOPODIDÆ.
- G) Caput nutans, collo nullo, genis latis, oculis mandibularum basin haud attingentibus. Antennæ filiformes. Coxæ intermediæ contiguæ. Abdomen segmento 2:o ventrali 3:o longiore. Tarsi articulo penultimo bilobo.  
Fam. OEDEMERIDÆ.
- H) Caput deflexum, subtriangulare oculis subrotundis, vertice in collum punctiforme constricto. Abdomen in eodem plano eum metasterno situm, segmento 1:o 2:o multo longiore. Coxæ posticæ distantes. Tarsi articulo penultimo bilobo.  
Fam. ANTHICIDÆ.

## Familia Blaptidæ.

### Conspectus generum.

- Tribus I.* Clypens apice integer. Elytra epipleuris latissimis. Metasternum brevissimum. Genus BLAPS,

*Tribus II.* Clypeus apice integro. Femora postica marginem elytrorum vix superantia. Epimera mesothoracis linearia.

Genus **CRYPTICUS.**

*Tribus III.* Clypeus apice exciso vel emarginato. Prothorax basin coleopterorum haud obtegens.

- A) Tibiæ anticæ compresso-dilatatae. Genus **OPATRUM.**  
 B) Tibiæ omnes apicem versus dilatatae. Genus **MICROZOOM.**  
 C) Coxæ posticæ late distantes. Femora postica marginem elytrorum longe superantia. Genus **HELIOPATHES.**

**Tribus Blaptina.**

Genus **Blaps.**

1. *B. mortisaga* pag. 238.  
 Funnen vid Malmö af Lector Stenberg.  
 2. *B. fatidica* pag. 238.

**Tribus Crypticina.**

Genus **Crypticus.**

1. *C. quisquilius* pag. 240.

**Tribus Opatrina.**

Genus **Opatrum.**

1. *O. sabulosum* pag. 242.

Genus **Microzoum.**

1. *M. tibiale* pag. 243.

Genus **Heliopathes.**

1. *H. gibbus* pag. 244.

## Familia Boletophagidæ.

### Conspectus generum.

- A) Femora postica marginem elytrorum longe superantia.  
Corpus supra glabrum. Genus BOLETOPHAGUS.
- B) Femora postica marginem elytrorum vix superantia. Cor-  
pus supra breviter pilosum. Genus ELEDONA.

#### Genus *Boletophagus*.

1. *R. reticulatus* pag. 246.

#### Genus *Eledona*.

1. *E. agaricicola* pag. 247.

## Familia Diaperidæ.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Antennæ saltim articulis 6 ultimis crassioribus.  
Oculi semidivisi. Corpus sæpissime glabrum.

- A) Tarsi postici articulo 1:0 brevi. Prosternum inter coxas  
haud deplanatum.
- a) Antennæ articulis 7 ultimis crassioribus. Prothorax angu-  
lis anticis haud productis. Genus OPLOCEPHALA.
- aa) Antennæ clava 8-articulata, elongata. Tibiæ angulatæ.  
Genus DIAPERIS.
- B) Tarsi postici articulo 1:0 valde elongato.
- b) Corpus supra glabrum.
- c) Prosternum processu inter coxas deplanato, postice com-  
presso. Genus PLATYDEMA.
- cc) Prosternum processu apice rotundato. Coxæ posticæ late  
distantes. Genus SCAPHIDEMA.

bb) Corpus supra tenuissime pubescens. Coxæ posticæ parum  
distantes. Antennæ articulis 6 ultimis crassioribus.

Genus ALPHITOPHAGUS.

Tribus II. Antennæ articulis 5 ultimis crassioribus. Corpus  
pubescens.

Genus PENTAPHYLLUS.

Tribus Diaperina.

Genus Oplocephala.

1. *O. hæmorrhoidalis* pag. 249.

Genus Diaperis.

1. *D. Boleti* pag. 251.

Genus Platydema.

1. *P. violacea* pag. 252.

Funnen i Dahlby hästhage nära Lund.

Genus Scaphidema.

1. *S. metallica* pag. 254.

Genus Alphitophagus.

1. *A. 4-pustulatus* pag. 255.

Tribus Pentaphyllina.

Genus Pentaphyllus.

1. *P. testaceus* pag. 257.

Familia Upida.

Genus Upis.

1. *U. Ceramboides* pag. 258.

## Familia Tenebrionidæ.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Scutellum triangulare, apice haud truncatum. Tibiæ anteriores extus denticulatæ. Genus **ULOMA**.

*Tribus II.* Tibiæ anticæ haud denticulatæ.

A) Elytra haud striata. Oculi semidivisi. Genus **BIUS**.

B) Elytra punctato-striata.

a) Oculi semidivisi. Tibiæ curvatæ. Genus **TENEBRIO**.

aa) Oculi integri. Antennæ articulis 5 ultimis crassioribus.

Genus **PALORUS**.

aaa) Oculi fere semidivisi. Anteunæ articulis 3 ultimis distincte crassioribus. Genus **TRIBOLIUM**.

#### Tribus Ulomina.

##### Genus Uloma.

1. *U. culinaris* pag. 161.

#### Tribus Tenebrionina.

##### Genus Bius.

1. *B. thoracicus* pag. 267.

##### Genus Tenebrio.

1. *T. molitor* pag. 268.
2. *T. obscurus* pag. 269.
3. *T. opacus* pag. 269.
4. *T. loripes* pag. 270.

##### Genus Palorus.

1. *P. depressus* pag. 271.

Genus *Tribolium*.

1. *T. ferrugineum* pag. 272.

Familia *Hypophloeidæ*.

Elytra lateribus saltim striata, apice subtruncata, pygidio nudo. Mesopleura coxas intermedias haud attingentia. Scutellum transversum, apice truncatum. Tibiæ anticæ haud denticulatæ. Coxæ posticæ extus metasterni latera haud attingentes.

Denna familj kommer mycket nära *Tenebrionidæ*, med hvilka den öfverensstämmer i de flesta karakterer, men afviker väsentligen genom bakhöfterna, hvilka, liksom hos *Diaperidæ*, ei på sidorna räcka ut till metasterni yttre kant, hvarigenom epinera metathoracis blifva starkare appendiculerade. Den skiljes med lätthet från alla andra genom de spetsen tvärhuggna täckvingarne och till följe deraf blottadt pygidium.

Genus *Hypophleus*.

## Conspectus specierum.

- A) Oculi linea tenui transversa postice connexi angulos prothoracis haud attingentes. Prothorax oblongo-quadratus. Elytra intus prope suturam substriato-punctata.

1. *castaneus*.

- B) Oculi angulos prothoracis attingentes.

2. *longulus*. 3. *Fraxini*. 4. *suturalis*. 5. *bicolor*. 6. *fasciatus*. 7. *linearis*.

1. *H. castaneus* pag. 263.

2. *H. longulus* pag. 263.

3. *H. Fraxini* pag. 264.

4. *H. suturalis* pag. 264.

5. *H. bicolor* pag. 264.

6. *H. fasciatus* pag. 264.

Funnen i flere exemplar i borrhålen af *Ptilinus pectinicornis* på Ek vid Bosjökloster i Skåne.

7. *H. linearis* pag. 265.

## Familia Lagriariæ.

### Genus Lagria.

1. *L. hirta* pag. 274.

## Familia Cistelidæ.

### Conspectus generum.

*Sectio I.* Antennæ mox pone mandibularum basin insertæ. Abdomen segmentis 5 ventralibus compositum.

- A) Tarsi articulo penultimo bilobo. Palpi articulo ultimo fortiter securiformi. Prothorax subquadratus. Antennæ articulo 3:o 4:o breviores. Genus ALLECULA.
- B) Tarsi articulo penultimo haud bifido. Coxæ anticæ apice contiguæ, e prosteruo haud sejunctæ. Prothorax subquadratus. Genus MYCETOCHARIS.
- C) Coxæ anticæ distantes, apice e prosterno sejunctæ. Tarsi articulo penultimo bifido. Genus ERNOCHARIS.
- D) Coxæ anticæ distantes, apice e prosterno sejunctæ. Prothorax basi evidenter marginatus, sæpe fere semicircularis, basi coleopteris vix angustior. Antennæ longiores, filiformes vel subserratæ; articulo ultimo lineari-elongato. Genus CISTELA.

*Sectio II.* Antennæ paullo pone mandibularum basin insertæ. Abdomen segmento 6:o ventrali conspicuo. Tarsi articulo penultimo haud bifido. Genus CTENIOPUS.



Genus *Allecula*.

1. *A. morio* pag. 277.

Genus *Mycetochares*.

1. *M. axillaris* pag. 278.
2. *M. flavipes* pag. 279.

Genus *Ernocharis*.

1. *E. barbata* pag. 280.
2. *E. bipustulata* pag. 280.
3. *E. obscura* pag. 281.

Genus *Cistela*.

## Conspectus specierum.

A) Antennæ longæ, serratæ. Prothorax semicircularis, lateribus antice immarginatis, angulis posticis acutiusculis. Tarsi articulo penultimo simplice.

1. *Ceramboides*.

B) Prothorax subquadratus, ubique marginatus. Tarsi anteriores articulis 3 primis subdilatis. Corpus supra fere glabrum. (*Gonodera Muls*).

2. *fulvipes*.

C) Caput prothorace semicirculari multo minus. Elytra vix striata. Fovea mesosterni sat profunda. (*Isomira Muls*).

3. *murina*.

D) Tarsi articulo penultimo subtus lamella membranacea instructi. Prothorax semicircularis. (*Hymenaria Muls*).

4. *rufipes*.

E) Antennæ articulo 3:o 4:o fere longiore. Tarsi articulo pe-

nultimo subtus apice lamella membranacea instructo. Prothorax semicircularis, angulis posticis haud productis. (Prionychus Solier.)

5. *atra*. 6. *nitidula*.

1. *C. Ceramboides* pag. 283.
2. *C. fulvipes* pag. 284.
3. *C. murina* pag. 284.
4. *C. rufipes* pag. 285.
5. *C. atra* pag. 285.
6. *C. nitidula* pag. 286.

#### Genus *Cteniopus*.

1. *C. sulphureus* pag. 287.

### Familia Mordellonæ.

#### Conspectus generum.

*Tribus I.* Pygidium conico-productum. Coxæ anticæ basilate distant, posticæ maximæ.

A) Scutellum magnum, subquadratum, apice late emarginatum. Genus *TOMOXIA*.

B) Scutellum parvum transversim triangulare, vel semirotundum.

a) Antennæ ab articulo 5:o obtuse serratæ. Episterna metathoracis elongato-triangularia. Genus *MORDELLA*.

aa) Antennæ fere filiformes. Episterna metathoracis elongato-lineararia. Tibiæ tarsique postica strigis obliquis setulosociliatis instructa. Corpus angustum.

Genus *MORDELLISTENA*.

*Tribus II.* Coxæ anticæ ovatæ, fere contiguæ. Pygidium haud exsertum. Tibiæ posteriores calcaribus validis. Oculi leviter emarginati. Genus *ANASPIS*.

Tribus **Mordellina.**Genus **Tomoxia.**

1. *T. biguttata* pag. 291.

Genus **Mordella.**

## Conspectus specierum.

A) Antennæ ab articulo 5:o minus distincte serratæ. Scutellum semirotundum. Unguiculi serrati et dente tenui apicem fere attingente subtus armati.

1. *fasciata*

B) Antennæ ab articulo 5:o distinctius serratæ. Scutellum transversim triangulare. Prothorax lobo medio ante scutellum late truncato, angulis posticis obtusiusculis. Unguiculi tarsorum simpliciter bifidi.

2. *maculosa.*

C) Antennæ ab articulo 5:o distinctius serratæ. Scutellum semirotundum. Unguiculi simpliciter bifidi.

3. *aculeata.*

1. *M. fasciata* pag. 292.

Fab. Syst. El. II. 192. 3.

2. *M. maculosa* pag. 293.

3. *M. aculeata* pag. 294.

Genus **Mordellistena.**

## Conspectus specierum.

A) Tibiæ intermediæ calcari nullo.

1. *abdominalis.*

B) Tibiæ intermediæ calcari tenui armatæ.

a) Antennæ ab articulo 4:o obtuse serratæ, 3:o 4:o duplo brevior.

2. *humeralis*.

aa) Antennæ ab articulo 5:o obtuse serratæ. Corpus nigrum, unicolor.

3. *pumila*. 3 b. *rectangula*. 4. *brevicauda*. 5. *parvula*.

1. *M. abdominalis* pag. 295.

Funnen vid Alnarp nära Lund af Lector Stenberg.

2. *M. humeralis* pag. 296.

3. *M. pumila* pag. 297.

Obs. Prothorace antice et fronte grisco-sericeis, illo longo, angulis posticis acutis; olytris pubo subrigida, minus densa, postico violaceo-virescenti obductis, acumine intus oblique subtruncato, nigro-ciliato; tibiis posticis strigis 3 transversis et 1 foro longitudinali in apice ipso instructis; metatarso postico lineari; antennis maris prothoracis basin attingentibus, femina illo parum brevioribus optime distinguenda.

3 b. *M. rectangula* n. sp: Elongata, nigra, sericeo-pubescentis; prothorace latitudine sua paullo longiore, angulis posticis rectis; olytris densius et subtilius punctatis, pubo sericea, nigro-violacea obductis, acumine ipso rotundato; pedum posticorum tibiis strigis 3, tarsorum articulo 1:o inferne dilatato strigis 3, 2:o strigis 2 instructis; pygidio subcarinato-compresso, segmento 5:o ventrali duplo longiore. Long. 1 lin.

A *M. pumila* prothoracis angulis posticis rotis, metatarso postico inferne dilatato, olytris postice subito angu-

statis, apice ipso rotundato bene distincta. Caput inflexum; nigrum, nitidum, dense subtilissime sericeo-pubescent. Antennæ nigræ, articulo 1:o 2:o oblongo brevior, 3:o minimo, transverso, 4:o triangulari præcedente latiore sed quam 5:o angustiore, 5—10 plane æqualibus subtransversis, ultimo breviter ovali; maris prothoracis medium paulo superantes, feminae haud attingentes. Prothorax niger, nitidus, pube unicolore fusco-sericea vestitus; latitudine sua parum longior, apice compresso quam basi vix angustior, angulis anticis deflexis, subrotundatis, posticis rectis, subacutis; dorso longitudinaliter et basi leviter, antice transversim fortiter convexus; lobo basali medio producto tertiam partem occupante postice rotundato. Scutellum parvum, semirobundum. Elytra prothoracis basi latitudine, sed triplo longiora; subtilius dense punctata, pube soricea nigro-violacea obducta; apicom versus subito angustata, acumine ipso rotundato. Pedes nigri, postici tibiis strigis 3, tarsis articulo 1:o inferne latiore strigis 3, 2:o strigis 2 impressis instructis. Corpus subtus nigrum, nitidum, omnium subtilissime sericeo-pubescent; pygidio dorso subcarnato-compresso quam segmento 5:o ventrali duplo longiore.

Temligen sällsynt; funnen i Skåne på sandmarker vid Torekow och Keflinge.

4. *M. brevicauda* pag. 297.

5. *M. parvula* pag. 298.

### Tribus *Anaspina*.

#### Genus *Anaspis*.

1. *A. frontalis* pag. 300.

2. *A. rufilabris* pag. 301.
3. *A. monilicornis* pag. 301.
4. *A. lateralis* pag. 203.
5. *A. flava* pag. 303.
6. *A. arctica* pag. 304.

## Familia Hallomenidæ.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Tibiæ posticæ calcaribus maximis. Prothorax lateribus antice immarginatis.

A) Oculi fronti approximati. Antennæ articulis 3 ultimis clavam fusiformem formantes. Genus ORCHESIA.

B) Oculi fronte distantes. Antennæ articulis 4 ultimis crassioribus. Genus CLINOCARA.

*Tribus II.* Tibiæ posticæ calcaribus parvis. Prothorax lateribus distincte marginatis. Genus HALLOMENUS.

#### Tribus Orchesiina.

##### Genus Orchesia.

1. *O. micans* pag. 307.

##### Genus Clinocara.

1. *C. fasciata* pag. 308.
2. *C. 3-fasciata* pag. 308.
3. *C. tetratoma* pag. 309.

#### Tribus Hallomenina.

##### Genus Hallomenus.

### Conspectus specierum.

- A) Palpi maxillares articulo ultimo subsecuriformi. Elytra intus obsolete substriata.

1. *humeralis*.

B) Palpi maxillares articulo ultimo subovato. Elytra haud striata. (*Dryala Muls.*).

2. *fuscus*.

1. *H. humeralis* pag. 311.

2. *H. fuscus* pag. 311.

## Familia Serropalpidae.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Caput oculis magnis, granulatis, renatis; clypeo discreto, labro magno mandibulas occultante. Coxæ intermediæ fere contiguæ.

A) Antennæ articulo 3:o parvo. Genus *SCRAPTIA*.

B) Antennæ 10-articulatæ, articulo 3:o 4:o vix brevior. Caput pone oculos constrictum. Genus *CONOPALPUS*.

*Tribus II.* Antennæ elongatæ, filiformes. Tarsi postici articulo penultimo haud bilobo. Genus *SERROPALPUS*.

*Tribus III.* Oculi integri vel levissime emarginati. Tarsi postici articulo penultimo bifido, brevissimo.

A) Prosternum ante coxas brevissimum, excavatum, excavatione utrinque carinula terminata.

a) Prothorax lateribus ubique marginatis.

b) Antennæ articulo 3:o 2:o parum longiore. Palpi maxillares articulo ultimo cultriformi. Coxæ intermediæ apice e mesosterno sejunctæ. Genus *DIRCABA*.

bb) Palpi maxillares articulo ultimo securiformi.

c) Prothorax haud transversus. Antennæ articulo 3:o minimo. Coxæ intermediæ apice contiguæ. Genus *ANISOXYA*.

cc) Prothorax coleopteris latior. Antennæ articulo 3:o 4:o longiore. Coxæ intermediæ e mesosterno sejunctæ.

Genus *CARIDA*.

- aa) Prothorax transversus, lateribus antice immarginatis. Oculi subrotundi. integri, basin mandibularum haud attingentes.

Genus ABDERA.

- B) Prosternum ante coxas minus breve, haud excavatum.

- a) Antennæ articulo 3:o oblongo, quam 4:o paullo longiore. Coxæ intermediæ apice contiguæ. Genus XYLITA.

- aa) Antennæ articulo 3:o 4:o brevior. Coxæ intermediæ apice distantes. Genus ZILORA.

### Tribus Conopalpina.

#### Genus Scryptia.

1. *S. fuscula* pag. 314.

#### Genus Conopalpus.

1. *C. flavicollis* pag. 315.

### Tribus Serropalpina.

#### Genus Serropalpus.

1. *S. striatus* pag. 316.

### Tribus Xylltina.

#### Genus Dircæa.

1. *D. rufipes* pag. 317.

#### Genus Anisoxya.

1. *A. fuscula* pag. 318.

#### Genus Carlda.

1. *C. affinis* pag. 320.  
2. *C. flexuosa* pag. 320.



Genus **Abdera**.

1. *A. 3-guttata* pag. 321.

Genus **Xylita**.

1. *X. lævigata* pag. 321.

Genus **Zilora**.

1. *Z. ferruginea* pag. 322.

**Familia Melandryidæ.****Conspectus generum.**

- A) Prothorax lateribus immarginatis. Elytra haud striata.  
Genus **HYPULUS**.
- B) Prothorax lateribus postice marginatis. Elytra substriata.  
Genus **MELANDRYA**.

Genus **Hypulus**.

1. *H. bifasciatus* pag. 224.  
Funnen vid Lindved i Skåne af Stud. Florman.
2. *H. quercinus* pag. 224.  
Funnen vid Lindholmen i Skåne af Doctor G. F. Möller.

Genus **Melandrya**.

1. *M. Caraboides* pag. 325.  
Funnen vid Lindved af Stud. Florman.
2. *M. canaliculata* pag. 325.  
Funnen vid Stehag i Skåne af Lector Steenberg.

**Familia Boridæ.**Genus **Boros**.

1. *B. Schneideri* pag. 327.

## Familia Salpingidæ.

### Conspectus generum.

- A) Caput rostro brevi. Antennæ nonnihil ante oculos prominentulos insertæ. SALPINGUS.
- B) Caput rostro longo, apice deplanato-dilatato. Antennæ longe ante oculos insertæ, articulis 4 ultimis crassioribus. Genus RHINOSIMUS.

### Genus Salpingus.

#### Conspectus specierum.

- a) Antennæ articulis 3 ultimis crassioribus. Prothorax lateribus muticis, angulis anticis oculos haud attingentibus.
1. *ater*.
- B) Antennæ articulis 4 ultimis crassioribus, 7:0 præcedente latiore.
2. *Piceæ*. 3. *bimaculatus*.
- C) Antennæ articulis 5 ultimis crassioribus. Prothorax transversim cordatus, inæqualis. (*Sphæriestes Kirby*).
4. *foveolatus*.
- D) Antennæ articulis 3 ultimis crassioribus. Prothorax lateribus denticulatis. (*Lissodema Curtis*).
- a) Prothorax subovatus, angulis anticis oculis haud attingentibus.
5. *denticollis*.
- aa) Prothorax subquadratus, angulis anticis oculos magnos attingentibus.
6. *Cursor*.
1. *S. ater* pag. 329.

2. *S. Piceæ* pag. 330.

Funnen i flera exemplar vid Lödöberg i Skåne af Baron Kaulbars.

3. *S. bimaculatus* pag. 331.4. *S. foveolatus* pag. 331.

Funnen under barken af Bok i Markie hage af Doctor G. F. Möller.

5. *S. denticollis* pag. 332.6. *S. Cursor* pag. 332.

Funnen i Alnarp nära Lund af Lector Stenberg.

Genus *Rhinosimus*.1. *R. planirostris* pag. 333.2. *R. ruficollis* pag. 333.Familia *Pythonidæ*.Genus *Pytho*.1. *P. depressus* pag. 335.Stirps II. *Conicoxæ*.Familia *Pyrochroidæ*.Genus *Pyrochroa*.1. *P. coccinea* pag. 338.2. *P. pectinicornis* pag. 339.Familia *Meloidæ*.

## Conspectus generum.

- A) *Prothorax transversus*. Tarsi subtus parcius setulosi. Antennæ submoniliformes. Genus MELOE.

- B) Prothorax haud transversus. Tarsi subtus dense tomentosi. Antennæ medio crassiores. Genus CNESTOCERA.

Genus *Meloe*.

1. *M. brevicollis* pag. 341.
2. *M. variegatus* pag. 341.

Genus *Cnestocera*.

1. *C. Proscarabæus* pag. 342.
2. *C. violacea* pag. 342.

Familia *Lyttidæ*.

Genus *Lytta*.

1. *L. vesicatoria* pag. 344.

Familia *Stenotrachelidæ*.

Genus *Steuotrachelus*.

1. *S. æneus* pag. 345.

Familia *Rhipiphoridae*.

Genus *Rhipiphorus*.

1. *R. paradoxus* pag. 347.

Familia *Calopodidae*.

Genus *Calopus*.

1. *C. serraticornis* pag. 349.

## Familia Oedemeridæ.

### Conspectus generum.

- A) Oculi obliqui, renati. Tibiæ anticæ 1-calcaratæ.  
Genus **NACERDES**.
- B) Oculi rotundi, vel ovales. Tibiæ omnes 2-calcaratæ.
- a) Oculi rotundi antice leviter emarginati. Unguiculi dente basali valido armati. Palpi maxillares articulo ultimo securiformi.  
Genus **ASCLERA**.
- aa) Oculi magni, prominuli, integri. Palpi maxillares articulo ultimo angusto, oblongo.
- b) Antennæ mox pone clypeum insertæ. Elytra apice haud divaricata.  
Genus **CHRYSANTHIA**.
- bb) Antennæ longe pone clypeum, juxta oculos insertæ. Elytra apicem versus attenuata, divaricata.  
Genus **OEDEMERA**.

#### Genus **Nacertes**.

1. *N. melanura* pag. 351.  
Fuunen på badhusen i Malmö och Helsingborg

#### Genus **Asclera**.

1. *A. coerulea* pag. 352.

#### Genus **Chrysanthia**.

1. *C. viridissima* pag. 353.  
2. *C. viridis* pag. 354.

#### Genus **Oedemera**.

### Conspectus specierum.

- A) Elytra apice subulato attenuata. Femora postica maris

valde incrassata. Tibiæ posticæ curvatæ, basi triangulariter deplanatæ.

1. *flavescens*. 2. *Podagrariæ*. 3. *flavipes*.

B) Elytra virescentia, unicolora, apicem versus leviter divaricata.

a) Femora postica maris valde incrassata, tibiæ posticæ subarcuatæ.

4. *croceicollis*. 5. *virescens*.

aa) Femora postica maris simplicia, tibiæ posticæ calcaribus vix distinctis.

6. *lurida*.

1. *O. flavescens* pag. 355.

2. *O. Podagrariæ* pag. 355.

3. *O. flavipes* pag. 355.

4. *O. croceicollis* pag. 356.

5. *O. virescens* pag. 356.

6. *O. lurida* pag. 357.

## Familia Anthicidæ.

### Conspectus generum.

A) Prothorax antice in cornu horizontale productus.

Genus NOTOXUS.

B) Prothorax haud corutus.

a) Tibiæ anticæ externe haud spinoso-productæ.

Genus ANTHICUS.

aa) Tibiæ omnes calcaribus sat magnis armatæ, anticæ in spinam sat longam externe productæ.

Genus EONIUS.

Genus *Notoxus*.

1. *N. monocerus* pag. 359.
2. *N. cornutus* pag. 359.

Genus *Anthicus*.

## Conspectus specierum.

- A) Femora præcipue antica magna, clavata. Corpus supra parce et brevissime pubescens, interdum pilis erectis, paucis hirtellum. Caput vertice postice sæpissime leviter emarginato. Antennæ articulo 2:o 3:o subæquali.
- a) Elytra haud hirtella. Caput pone oculos haud angustatum, vertice medio leviter emarginato.
    1. *floralis*. 2. *quisquilius*.
  - aa) Corpus pilis erectis parce hirtellum.
    3. *4-guttatus*. 4. *hispidus*.
  - B) Femora haud clavata.
    - b) Caput subrotundatum; vertice margine postico acutiusculo, haud emarginato.
      5. *humilis*.
    - bb) Caput vertice margine postico tereti, medio subemarginato.
      - c) Frons linea media lævi, subelevata, antrorsum dilatata instructa. Tibiæ calcaribus distinctis. Antennæ articulo 3:o 2:o longiore. Prothorax minus oblongus, dense flavo-pubescentis.
        6. *sellatus*. 7. *flavipes*.
    - cc) Frons sine linea media lævi.
      8. *antherinus*. 9. *setulosus*. 10. *ater*.
1. *A. floralis* pag. 360.
  2. *A. quisquilius* pag. 360.
  3. *A. 4-guttatus* pag. 361.
- Funnen under ruttnade vegetabilier vid Malmö af Lector Stenberg.
4. *A. hispidus* pag. 362.

5. *A. humilis* pag. 362.
6. *A. sellatus* pag. 363.
7. *A. flavipes* pag. 363.
8. *A. antherinus* pag. 364.
9. *A. setulosus* pag. 365.  
*Anthicus melanarius* Schmidt Stettin. Ent. Zeit (forte).
10. *A. ater* pag. 366.

#### Genus *Eonius*.

1. *E. bimaculatus* pag. 366.  
Funnen i flera exemplar vid Kåseberga i Skåne.

### Familia *Xylophilidæ*.

#### Genus *Xylophilus*.

#### Conspectus specierum.

- A) Antennæ articulo 2:o minimo, transverso, 3:o maximo, cylindrico, quam 4:o duplo longiore. Oculi ab angulis prothoracis longe distantes, temporibus sat latis. Prothorax a ngulis posticis haud compresso-rectangulis.

1. *nigrinus*.

- B) Antennæ articulo 2:o et 3:o parvis transversis. Prothorax ante basin utrinque transversim impressus, denticulis 2 parvis ante scutellum armatus. Oculi angulos prothoracis fere attingentes, temporibus augustis. (*Aderus Westw.*).

2. *populneus*.

- C) Antennæ articulo 2:o 3:o haud transverso paullo brevior. Prothorax transversus, basi utrinque transversim impressus. Oculi angulos prothoracis fere attingentes, temporibus angustis. (*Euglenes Westw.*).

3. *oculatus*. 4. *pygmæus*. 5. *5-tomus*.

1. *X. nigrinus* pag. 368.
2. *X. populneus* pag. 369.  
Funnen vid Malmö af Lector Stenberg.
3. *X. oculatus* pag. 370.
4. *X. pygmæus* pag. 371.
5. *X. 5-tomus* pag. 371.



## Supplementum Tomo VII.

### Series duodecima RHYNCHOPHORI.

#### Conspectus familiarum.

*Stirps I.* Abdomen segmentis ventralibus immobilibus, 2:0 3:0 subæquali, pygidio sæpissime nudo. Antennæ rectæ, 11-articulatæ. Coxæ posticæ contiguæ vel minus late distantes. Unguiculi tarsorum plerumque bifidi.

A) Antennæ apice haud clavatæ, pone mandibularum basin ante oculos renatos insertæ. Coxæ anticæ conicæ, obliquæ, apice contiguæ. Fam. BRUCHIDÆ.

B) Antennæ apice clavatæ.

a) Coxæ anticæ globosæ, parum exsertæ. Pygidium nudum. Fam. ANTHRIBIDÆ.

aa) Coxæ anticæ conicæ exsertæ.

b) Elytra haud striata, pygidio oblecto. Fam. RHINOMACERIDÆ.

bb) Elytra pygidium haud occultantia. Coxæ anticæ conico-cylindricæ. Fam. ATTELABIDÆ.

*Stirps II.* Abdomen segmentis ventralibus 3 ultimis mobilibus, 2 primis connatis, 2:0 3:0 sæpissime multo longiore. Antennæ sæpissime fractæ et clavatæ. Femora postica marginem elytrorum plerumque longe superantia.

C) Coxæ anticæ conicæ exsertæ, apice contiguæ. Trochanteres apice truncati, magni. Elytra striis tantum 9, pygidium occultantia. Antennæ haud fractæ. Fam. APIONIDÆ.

D) Coxæ anticæ subglobosæ, exsertæ. Antennæ fractæ. Trochanteres parvi, apice oblique truncati.

- E) Coxæ omnes distantes, anticæ subglobosæ, vix exsertæ. Prosternum autè coxas latum, apice integro. Prothorax magnus coleopteris arete applicatus. Antennæ fractæ, clava subsolida, articulo ejus primo glabriculo, nitido. Tarsi articulo ultimo elongato, 3:0 haud lato; unguiculis liberis muticis. Fam. COSSONIDAE.
- F) Rostrum breve, fere nullum. Tibiæ fossoriæ, receptæ. Antennæ funiculo sæpissime pauci-articulato, clava plerumque compressa. Fam. TOMCIDAE.

## Stirps I. Isotoma.

### Familia Bruchidæ.

#### Conspectus generum.

- A) Prothorax margine laterali tereti. Genus BRUCHUS.
- B) Prothorax margine laterali acuto. Tibiæ posticæ 3 - calcaratæ. Genus SPERMOPHAGUS.

#### Genus Bruchus.

#### Conspectus specierum.

- A) Femora postica subtus ante apicem dente armata.
1. *atomarius*. 2. *Loti*.
- B) Femora postica mutica.
3. *ater*. 4. *seminarius*.
1. B. *atomarius* pag. 7.
2. B. *Loti* pag. 8.
3. B. *ater* pag. 9.
4. B. *seminarius* pag. 9.

#### Genus Spermophagus.

1. S. *Cardui* pag. 10.

**Familia Anthribidae.****Conspectus generum.**

*Subfamilia I.* Elytra haud striata. Genus **URODON.**

*Subfamilia II.* Elytra striata, striola abbreviata juxta scutellum.

*Tribus I.* Antennæ fronti lateribus immarginatæ inter oculos insertæ. Rostrum brevissimum. Genus **CHORAGUS.**

*Tribus II.* Coxæ anticæ contiguæ. Antennæ mox ante oculos rotundos insertæ. Genus **BRACHYTARSUS.**

*Tribus III.* Coxæ anticæ subdistantes. Antennæ longe ante oculos insertæ, prothoracis basin plerumque superantes.

A) Oculi emarginati. Antennæ minus abrupte clavata. Genus **ANTHRIBUS.**

B) Oculi integri, obliqui, rotundi. Antennæ prothoracis basin haud attingentes. Genus **PLATYRHINUS.**

C) Oculi magni, integri. Antennæ prothoracis basin saltim attingentes. Genus **TROPIDERES.**

**Subfamilia Urodontides.**

Genus **Urodon.**

1. *U. suturalis* pag. 12.

**Subfamilia Anthribides.**

Tribus **Choragina.**

Genus **Choragus.**

1. *C. piceus* pag. 14.

Tribus **Brachytarsina**

Genus **Brachytarsus.**

1. *B. varius* pag. 16.

2. *B. scabrosus* pag. 16.

**Tribus Anthribina.**

**Genus Anthribus.**

1. *A. albinus* pag. 18.

**Genus Platyrhinus.**

1. *P. latirostris* pag. 18.

**Genus Tropideres.**

**Conspectus specierum.**

- A) Oculi fronti valde approximati. Rostrum sat longum, apice latius.
- a) Antennæ dimidio corpore longiores, articulis 3-8 subæqualibus.
1. *dorsalis*.
- aa) Antennæ dimidio corpore haud longiores, articulis 6-9 longitudine æqualibus, præcedentibus brevioribus.
2. *albirostris*.
- B) Oculi fronti parum approximati. Rostrum breviusculum.
3. *niveirostris*. 4. *cinctus*.
- C) Oculi laterales, fronte late distantes, subprominuli.
- b) Antennæ articulo 3:o 4:o breviores. Rostrum vix constrictum. Prothorax dorso bituberculatus.
5. *scpicola*.
- bb) Antennæ articulo 3:o 4:o longiore. Rostrum elongatum, apice spathulatum. Prothorax dorso integer.
6. *Edgreni*.

1. *T. dorsalis* pag. 20.
2. *T. albirostris* pag. 20.
3. *T. nivicrostris* pag. 20.
4. *T. cinctus* pag. 21.
5. *T. sepicola* pag. 21.
6. *T. Edgreni* pag. 22.

## Familia Rhinomaceridæ.

### Conspectus generum.

- A) Rostrum apice deplanatum, labro distincto. Antennæ minus abrupte clavatæ, ante medium rostri insertæ.

Genus RHINOMACER.

- B) Rostrum filiforme, angulatum; labro haud discreto. Antennæ abrupte clavatæ, articulo 2:o 3:o haud breviora.

Genus DIODORHYNCHUS.

### Genus *Rhinomacer*.

1. *R. Attelaboides* pag. 23.

Funnen i flera exemplar vid Degeberga i Skåne.

### Genus *Diodorhynchus*.

2. *D. Austriacus* pag. 24.

## Familia Attelabidæ.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Tibiæ apice mucronatæ. Mandibulæ breves, sub-cochleariformes. Scutellum magnum.

- A) Caput postice in collum constrictum. Genus APODERUS.

- B) Caput postice haud constrictum. Coxæ intermediæ parum distantes. Genus ATTELABUS.

*Tribus II.* Tibiæ apice haud mucronatæ. Mandibulæ depressæ, intus dentatæ. Unguiculi tarsorum bifidi.

- A) Coxæ posticæ parvæ, episterna metathoracis haud attingentes. Corpus supra glabrum, metallieum.

Genus BYCTISCUS.

- B) Coxæ posticæ epimera metathoracis attingentes. Corpus supra pubescens vel pilosum. Genus RHYNCHITES.

### Tribus Attelabina.

#### Genus Apoderus.

1. A. *Coryli* pag. 27.

#### Genus Attelabus.

1. A. *Curculionoides* pag. 28.

Funnen talrikt vid Sandhammaren nära Ystad.

### Tribus Rhynchitina.

#### Genus Byctiscus.

1. B. *Populi* pag. 29.  
2. B. *Bctuleti* pag. 30.

#### Genus Rhynchites.

### Conspectus specierum.

- A) Elytra stria 9:a pone coxas posticas cum extrema sive 10:a confluyente. Caput vertice rarissime constricto. Abdomen segmento 2:o 3:o duplo longiore.  
a) Elytra striola abbreviata nulla juxta scutellum.

b) Elytra minus regulariter striato-punctata. Mentum feminae laminato-productum.

1. *auratus*.

b) Elytra sat regulariter punctato-striata. Mentum feminae apice haud laminato-productum. Rostrum scrobibus ad oculos usque productis.

2. *cupreus*.

aa) Elytra striola abbreviata juxta scutellum.

c) Caput vertice haud constricto; rostro longo, apice vix dilatato; scrobibus ad oculos prominulos usque productis.

3. *purpureus*.

cc) Caput vertice postice constricto.

4. *pauzillus*.

B) Elytra stria 9:a libera, cum 10:a haud confluenta. Abdomen segmentis 2—4 sensim brevioribus. (*Cænorhinus Thoms.*).

d) Elytra coerulea, vel virescentia.

e) Caput vertice haud constricto.

f) Elytra pilosa, striola nulla abbreviata juxta scutellum.

5. *Alliarix*.

ff) Elytra striola abbreviata juxta scutellum.

g) Elytra pilosa, stria 1:a sub humeris quasi duplicata. Prothorax subrotundus.

6. *minutus*.

gg) Elytra subglabra. Prothorax lateribus vix dilatatis. Vertex brevis. Tarsi articulo 1:o elongato.

7. *nanus*. 8. *uncinatus*.

ee) Caput vertice magno, postice constricto, oculis magnis prominulis. Elytra striola nulla abbreviata. Tarsi articulo 1:o elongato, 2:o 3:o duplo longiore.

9. *megacephalus*.

dd) Elytra nigra, propygidium hand oeculantia, striola nulla juxta sentellum. Caput vertice magno postice constricto. Tarsi articulo 1:o brevi. Femora postica maris valde in-crassata. (Deporaus *Leach.*)

10. *Betule.*

1. *R. auratus* pag. 31.
2. *R. cupreus* pag. 32.
3. *R. purpureus* pag. 33.
4. *R. pauxillus* pag. 33.
5. *R. Alliarie* pag. 35.
6. *R. minutus* pag. 35.
7. *R. nanus* pag. 36.  
Allmän i medlersta och södra Sverige.
8. *R. uncinatus* pag. 36.
9. *R. megacephalus* pag. 37.  
Funnen talrikt vid Löddesborg i Skåne af Baron Kaulbars.
10. *R. Betulæ* pag. 38.

## Stirps II. *Anisotoma.*

### Familia *Apionidæ.*

#### Genus *Apion.*

#### Conspectus specierum.

- A) Corpus cum pedibus rufum, pubescens. Coxæ intermediæ fere plane contiguæ. Elytra margine inflexo pone coxas posticas sinuato, apice iterum leviter assurgente, interstitio 2:o postice extrorsum hamato-reflexo. Antennæ in medio vel paullo pone medium rostri insertæ.



1. *frumentarium*. 2. *rubens*. 3. *miniatum*. 4. *sanguineum*.
- B) Corpus nigrum vel coeruleum, pubescens. Coxæ intermediæ plane contiguous. Elytra margine inflexo pone coxas posticas sinuato, apice iterum leviter assurgente, interstitio 2:o postice extrorsum hamato reflexo. Antennæ breves in medio vel paullo pone medium rostri crassi insertæ.
- a) Elytra metallica.
5. *violaceum*. 6. *Marchicum*. 7. *affine*.
- aa) Elytra corpori concolora, nigra.
8. *humile*. 9. *medianum*.
- C) Coxæ intermediæ late distantes. Antennæ prope basin vel sat longe pone medium rostri insertæ. Pedes breves, tibiis teretibus. Elytra interstitio 2:o apice haud vel vix hamato-reflexo.
- b) Elytra metallica, subglabra. Pedes nigri. Rostrum crassi usculum.
- c) Scutellum lineare. Unguiculi subtus dente basali acuto armati.
10. *æneum*. 11. *Radiolus*.
- cc) Scutellum parvum, punctiforme. Unguiculi submutici.
12. *Onopordi*.
- bb) Elytra haud metallica. Unguiculi submutici.
- d) Elytra et pedes nigra.
13. *vicinum*. 14. *atomarium*.
- dd) Pedes validi, femoribus saltim flavis.
15. *pallipes*. 16. *vernale*.
- D) Coxæ intermediæ late distantes. Antennæ pone medium rostri filiformis insertæ. Elytra metallica. Tibiæ anticæ externe subcarinatæ.
17. *rufirostre*.
- E) Coxæ intermediæ plane contiguous, magnæ, exsertæ, semi-

ovatæ. Antennæ in basi rostri insertæ, insertione dentiformi, scapo oculos attingente. Tibiæ longæ, validæ, basi curvatæ. Tarsi posteriores maris articulo 1:o subtus spinoso.

18. *fuscirostre*.

F) Coxæ intermediæ fere contiguæ. Antennæ ad basin rostri tenuioris insertæ, scapo oculos attingente. Elytra subænescentia, coceruleo-vel plumbeo-nigra.

e) Frons inter oculos sulcis 2 profundis postice conniventibus instructa.

19. *confluens*.

ce) Frons plana, sine sulcis sed crebre striolata.

20. *Carduorum*. 21. *basicorne*.

G) Coxæ intermediæ fere contiguæ. Antennæ in medio vel mox pone medium rostri filiformis, longi insertæ, articulo 1:o oculos hand attingente. Pedes ex parte flavi. Elytra sæpissime glabra, nigra vel plumbea.

f) Elytra pubescentia.

22. *Viciæ*.

ff) Elytra glabra.

g) Tibiæ saltim posteriores apice nigræ vel fusæ.

h) Antennæ articulo 2:o ovali, 3:o elongato-obconico.

23. *varipes*. 24. *Bohemani*. 25. *apricans*. 26. *heterocerum*.

27. *dissimile*.

hh) Antennæ breviusculæ, articulo 2:o ovali globoso, 3:o breviter obconico, quam 4:o vix longiore.

28. *æstivum*. 29. *assimile*.

gg) Tibiæ omnes flavæ. Antennæ articulo 2:o subgloboso.

30. *flavipes*. 31. *nigritarse*.

ggg) Tibiæ nigræ. Femora antica apice picea.

32. *filirostre*.

G) Coxæ intermediæ subcontiguæ. Elytra glabra, catenato-

striata, humeris haud prominulis. Prothorax oblongo-ovalis. Antennæ in medio rostri insertæ. Scutellum vix conspicuum.

33. *ebeninum*.

H) Coxæ intermediæ vix distantes. Antennæ in medio vel mox pone medium rostri plerumque filiformis insertæ. Pedes nigri, femoribus interdum coeruleis. Elytra nigra vel plumbea et pubescentia, interdum coerulea vel viridia et tunc sæpe glabra. Tarsi articulo 1:o 2:o plerumque longiore.

h) Elytra pubescentia, nigra vel plumbea.

i) Tarsi articulo 1:o 2:o longiore. Coleoptera obovata, haud plumbea. Antennæ in medio rostri insertæ, articulo 3:o oblongo. Prothorax basi utriusque sinuatus, canalicula saltem medium attingente instructus.

34. *Gyllenhali*. 35. *unicolor*. 36. *Ononis*. 37. *Ervl*. 38. *hadrops*.

ii) Tarsi breves, articulo 1:o 2:o haud longiore. Antennæ paulo pone medium rostri insertæ. Elytra sæpe plumbea, plerumque subtilius punctato-striata. Prothorax basi foveola vel canalicula brevi instructus.

49. *Loti*. 40. *Seniculus*. 41. *tenuis*. 42. *pubescens*. 43. *minimum*. 44. *simile*. 45. *pedicellare*.

hh) Elytra coerulea, viridia vel plumbeo-coerulea, interdum glabra. Antennæ plerumque in medio rostri insertæ. Femora plerumque coerulea. Tarsi articulo 1:o 2:o sæpissime multo longiore.

l) Antennæ paulo pone medium rostri arcuati insertæ. Caput cum prothorace et elytris coeruleum vel viride, oculis rotundis, leviter promiulis. Tarsi articulo 1:o 2:o parum longiore.

46. *virens*. 47. *Astragali*.

ll) Antennæ in medio rostri minus curvati insertæ. Tarsi articulo 1:o 2:o evidenter longiore. Prothorax apice subconstrictus.

48. *æthiops*. 49. *columbinum*. 50. *intrusum*. 51. *Sundevalli*.  
52. *Pisi* 53. *punctigerum*.

mm) Tarsi articulo 1:o 2:o duplo longiore. Corpus pubescens.  
Unguiculi deute valido armati.

J) Rostrum subulatum, apice attenuato. Prothorax subconico-cylindricus, basi utrinque sinuatus, canalicula tenui exaratus. Pedes elongati nigri. Coxæ intermediæ fere contiguous. Unguiculi subtus dente valido armati.

55. *Pomona*. 56. *Cracca*. 57. *Cerdo*. 58. *subulatum*. 59. *Marshami*.

L) Tibiæ intus setulosæ, subteretes. Prothorax subrotundus. Elytra subtilius striata, lateribus fere parallelis, humeris prominulis. Antennæ in tertia posteriore parte rostri filiformis insertæ. Coxæ intermediæ subcontiguæ. Unguiculi submutici.

60. *Sorbi*. 61. *dispar*. 62. *Hookeri*. 63. *sulcifrons*.

1. *A. frumentarium* pag. 41.

2. *A. rubens* pag. 42.

Funnen talrikt vid Trelleborg af Doctor G. F. Möller.

3. *A. miniatum* pag. 43.

Funnen talrikt vid Lund och Trelleborg.

4. *A. sanguineum* pag. 44.

Funnen vid Båstad och Trelleborg.

5. *A. violaceum* pag. 45.

6. *A. marchicum* pag. 46.

7. *A. affine* pag. 46.

8. *A. humile* pag. 48.

9. *A. medianum* pag. 48.

Funnen vid Båstad i nordvestra Skåne.

10. *A. æneum* pag. 49.

Funnen talrikt vid Trelleborg af Doctor G. F. Möller.

11. *A. Radiolus* pag. 50.

12. *A. Onopordi* pag. 51.

13. *A. vicinum* pag. 52.

14. *A. atomarium* pag. 53.

Denna art skall lefva på *Calluna*.

15. *A. pallipes* pag. 53.

Lefver på *Mercurialis perennis*, hvarest den stundom träffas i stor mängd.

16. *A. vernale* pag. 54.

17. *A. rufirostre* pag. 54.

18. *A. fuscirostre* pag. 55.

19. *A. confluens* pag. 57.

20. *A. Carduorum* pag. 57.

21. *A. basicorne* pag. 58.

22. *A. Viciæ* pag. 59.

23. *A. varipes* pag. 60.

24. *A. Bohemani* pag. 60.

Funnen på Gottland af Prof. Boheman.

25. *A. apricans* pag. 61.

Obs. Oculi sat magni, ovales.

26. *A. heterocerum* pag. 62.

Funnen vid Trelleborg af Doctor G. F. Möller.

27. *A. dissimile* pag. 63.

Funnen vid Skanör af Doctor G. F. Möller; den lefver på *Polygonum Hydropiper*.

28. *A. æstivum* pag. 64.

29. *A. assimile* pag. 65.
30. *A. flavipes* pag. 65.
31. *A. nigrilarse* pag. 65.  
Funnen talrikt vid Degeberga och Arrie i Skåne.
32. *A. filirostre* pag. 66.
33. *A. ebeninum* pag. 68.
34. *A. Gyllenhali* pag. 68.
35. *A. unicolor* pag. 69.  
Funnen vid Båstad i nordvestra Skåne.
36. *A. Ononis* pag. 70.
37. *A. Ervi* pag. 72.
38. *A. hadrops* pag. 72.
39. *A. Loti* pag. 73.  
*Var.* *Elytris æneis*, pedibus pieco-violaceis.
40. *A. Seniculus* pag. 74.
41. *A. tenue* pag. 75.
42. *A. pubescens* pag. 76.
43. *A. minimum* pag. 77.  
Denna art skall lefva på *Juniperus* och är jemväl funnen i Skåne.
44. *A. simile* pag. 77.
45. *A. pedicellare* pag. 78.
46. *A. virens* pag. 79.
47. *A. Astragali* pag. 80.
48. *A. æthiops* pag. 81.
49. *A. columbinum* pag. 81.

50. *A. intrusum* pag. 82.
51. *A. Sundevalli* pag. 83.  
Temligen sällsynt i medlersta och södra Sverige.
52. *A. Pisi* pag. 83.  
Funnen talrikt vid Degeberga och Sandhammaren i Skåne.
53. *A. punctigerum* pag. 84.
54. *A. vorax* pag. 85.  
Mas; metasterno crista media instructo.
55. *A. Pomonæ* pag. 86.
56. *A. Craccæ* pag. 87.
57. *A. Cerdo* pag. 87.
58. *A. subulatum* pag. 88.  
Funnen vid Stockholm af Prof. Boheman, vid Dahlby i Skåne af författaren.
59. *A. Marshami* pag. 89.
60. *A. Sorbi* pag. 90.
61. *A. dispar* pag. 91.
62. *A. Hookeri* pag. 91.
63. *A. sulcifrons* pag. 92.  
Fännen i stor mängd på *Artemisia* vid Degeberga i Skåne.

## Familia Curculionidæ.

### Conspectus tribuum.

*Subfamilia I.* Antennæ rostri apici quam oculis propiores insertæ, scapo oculos rotundos sæpissime superante. Rostrum hand receptum, breve, crassum, mente maxillas plerumque occultante.

Coxæ anticæ contiguæ. Elytra pygidium obtegentia. Prosternum antice rarissime emarginatum.

A) Elytra humeris prominulis. Scutellum distinctum. Epimera mesothoracis magna. Metasternum haud brevissimum, episterna libera. Tribus PHYLLOBIINA.

B) Elytra humeris rotundatis. Scutellum occultum vel minimum. Epimera mesothoracis parva, Metasternum segmento 1:0 ventrali basi late truncato multo brevius. Episterna metathoracis occulta vel linearia. Corpus apterum. Tribus OTIORHYNCHINA.

*Subfamilia II.* Antennæ plerumque in medio, rarius pone apicem rostri longioris insertæ; scapo oculos haud superante. Mentum rarissime maxillas obtegens. Coxæ anticæ sæpe distantes. Pygidium sæpe nudum. Prothorax plerumque lateribus lobato-productus et oculos sæpe verticales obtegens.

*Sectio I.* Pygidium obtectum. Elytra apice haud singulatim rotundata. Unguiculi tarsorum plerumque liberi, subtus mutici.

*Divisio I.* Coxæ anticæ basi contiguæ. Femora plerumque mutica.

*Phalanx I.* Rostrum crassiusculum, leniter curvatum. Mandibulæ breves. Oculi sæpissime verticales. Antennæ plerumque mox pone apicem rostri insertæ. Elytra rarissime basin prothoracis obtegentia.

A) Tibiæ apice fortiter mucronatæ. Elytra apice haud rostrato-deflexa. Epimera metathoracis libera. Antennæ articulo 8:0 clavæ arcte applicato. Corpus magnum. Tribus HYLOBIINA.

B) Tibiæ apice unco parvo vel obsoleto armatæ. Rostrum haud carinatum. Coxæ posticæ ad epimera metathoracis usque extensæ. Tribus PHYTONOMINA.

C) Tibiæ sæpissime unco magno armatæ. Coxæ posticæ latissime distantes, marginem elytrorum fere attingentes. Prothorax lobis lateralibus distinctis, oculos plerumque



rotundos occultantibus. Elytra apice plerumque rostrato-deflexo, haud assurgente. Prosternum plerumque excavatum.

Tribus BAGOINA.

*Phalanx II.* Rostrum longum, cylindricum vel filiforme. Antennæ puullo ante medium rostri insertæ. Tibiæ femoribus breviores.

- A) Tibiæ unco valido armatæ. Mandibulæ haud depressæ. Coxæ posticæ elytrorum marginem haud attingentes.

Tribus LIXINA.

- B) Tibiæ unco haud magno armatæ. Rostrum tenue, arcuatum, mandibulis depressis, subfalcatis, externe ante basin excisæ.

Tribus ERIRIININA.

*Divisio II.* Coxæ anticæ distantes. Prothorax coleopteris arcte applicatus. Tibiæ femoribus breviores, apice mucrone armatæ. Tarsorum unguiculi liberi.

- A) Rostrum in fovea mesosterni receptum. Femora antica longiora.

Tribus CRYPTORHYNCHINA.

- B) Rostrum haud receptum. Metasternum minus breve.

Tribus PISSODINA.

*Sectio II.* Pygidium nudum vel unguiculi tarsorum subtus dente armati. Tibiæ femoribus plerumque breviores. Antennæ scapo tenui, apice clavato-dilatato.

*Divisio I.* Pygidium semper nudum. Episterna mesothoracis superne dilatata et inter basin prothoracis elytrorumque conspicua. Episterna metathoracis lata. Abdomen apicem versus assurgens, segmentis ventralibus 2—4 lateribus sæpissime dentato-productis.

*Phalanx I.* Abdomen segmentis ventralibus lateribus haud dentato-productis. Prosternum ante coxas anticæ contiguas haud vel vix excisum. Coxæ posticæ marginem elytrorum fere attingentes. Oculi haud prominuli.

Tribus BALANININA.

*Phalanx II.* Abdomen segmentis ventralibus 2—4 lateribus

dentato productis. Prosternum plerumque ante coxas sæpissime distantes canalicula rostrum excipiente instructum. Episterna metathoracis latissima.

- A) Coxæ anticæ contiguæ, posticæ episterna metathoracis attingentes. Prosternum antice haud emarginatum. Tibiæ compresso-cariuatæ. Tribus CORYSSOMERINA.
- B) Rostrum inter coxas anticæ sæpissime distantes plerumque exceptum. Coxæ posticæ parvæ, episterna metathoracis haud attingentes. Prosternum apice plerumque excisum. Tribus CEUTORHYNCHINA.
- C) Rostrum inter coxas anticæ distantes haud receptum. Prosternum haud excavatum. Tribus BARIDIINA.

*Divisio II.* Epimera metathoracis lineari-elongata. Epimera mesothoracis inter basin elytrorum et prothoracis haud conspicua. Abdomen segmento 3:o ventrali rarissime lateribus dentato-producto. Rostrum parum curvatum. Coxæ anticæ plerumque contiguæ.

*Phalanx I.* Pedes postici saltatorii, femoribus posticis dilatatis. Oculi fronte connati vel approximati. Tibiæ anteriores apice externe mucrone brevi curvato armatæ, posticæ muticæ.

Tribus ORCHESTINA.

*Phalanx II.* Pedes postici haud saltatorii.

- A) Abdomen segmento saltim 3:o lateribus dentato-producto.
- a) Abdomen segmentis ventralibus 2—4 lateribus postice dentato-productis. Antennæ 9-articulatæ. Coxæ anticæ conico-globosæ, contiguæ. Tribus CIONINA.
- aa) Abdomen segmento 2:o ventrali lateribus apice dentato-producto, basin 4:i obtegente. Antennæ 10—11-articulatæ. Tribus TYCHINA.
- B) Abdomen segmentis ventralibus simplicibus.
- b) Antennæ 9-rarissime 11-articulatæ. Pygidium sæpissime nu-

dum. Prothorax intra apicem evidenter constrictus. Coxæ posticæ epimera metathoracis attingentes.

Tribus GYMNETRINA.

bb) Antennæ 11-articulatæ. Pygidium plerumque obtectum. Coxæ anticæ contignæ. Tibiæ apice uncinatæ.

c) Prothorax apice haud constrictus. Elytra pygidium plerumque obtegentia.

d) Oculi ovales, subrotundi, parum prominuli. Elytra pygidium obtegentia. Tribus ELLESCHINA.

dd) Oculi plane rotundi prominuli. Pedes antici reliquis longiores. Scutellum magnum elevatum.

Tribus ANTHONOMINA.

ec) Prothorax apice obsolete constrictus, angulis posticis subtus angulatim productis. Antennæ parum fractæ. Pygidium nudum. Tribus MAGDALININA.

## Subfamilia Curculionides.

### Tribus Phyllobiina.

### Conspectus generum.

*Sectio I.* Unguiculi tarsorum liberi. Femora mutica.

A) Antennæ scapo oculos superante. Prothorax margine antico utrinque setuloso-ciliato. Genus TANYMECUS.

B) Antennæ scapo oculos haud superante. Mentum latum, maxillas haud obtegens. Genus SITONIS.

C) Antennæ scapo oculos vix attingente. Prothorax lateribus utrinque subtus ciliatus. Elytra apice submucronata. Genus CLOROPHANUS.

*Sectio II.* Unguiculi tarsorum basi connati. Femora sæpe dente subtus armata.

A) Corpus subapterum. Prothorax lateribus rotundatus. Scro-

bes antennales parum deflexi, postice obsolete. Maxillæ subliberæ. Genus LIOPHLOEUS.

B) Scrobes antennales antice profundi et bene determinati, postice angulatim deflexi. Corpus alatum. Genus POLYDROSUS.

C) Scrobes antennales brevissimi, nariformes. Maxillæ obtectæ. Corpus alatum. Femora plerumque valide dentata. Genus PHYLLOBIUS.

### Genus Tanymecus.

1. *T. palliatus* pag. 95.

### Genus Sitones.

#### Conspectus specierum.

A) Oculi valde prominuli. Antennæ articulo 2:o 3 saltim duplo longiore, hoc brevi.

1. *sulcifrons*.

B) Oculi depressi vel parum convexi. Antennæ articulo 2:o 3:o scsqui longiore, hoc obconico quam 4:o fere duplo longiore.

2. *flavescens*. b b. *punctiger*. 3. *elegans*. 4. *lineatus*. 5. *tibialis*.

C) Oculi depressi, magni, ovales. Corpus supra setis albis nigrisque hirtellum. Frons antice haud carinata.

6. *hispidulus*.

D) Oculi prominuli. Prothorax ovali-cylindricus, canaliculatus.

7. *griseus*.

1. *S. sulcifrons* pag. 96.

2. *S. flavescens* pag. 97.

Obs. Fronte canalicula media ad carinam rostri apicalem usque producta, rostro apice carinis 2 lateralibus postice convergentibus instructo, elytris limbo laterali corporeque subtus dense æqualiter cinereo-squamosis a sequente optime distinguendus.

2 b. *S. punctiger* n. sp.: Oblongus, niger, dense fusco-squamosus, antennis basi tibiisque fusco-ferrugineis; fronte puncto medio impresso; oculis vix prominulis; prothorace vix transverso, lineis 3 griseis notato; elytris haud setosis, minus fortiter punctato-striatis. Long. 2 - 2 $\frac{1}{4}$  lin.

Mas: tibiis anticis incurvis; ventre segmento 5:o ventrali apice subtruncato.

Femina: tibiis anticis rectis; segmento 5:o ventrali apice rotundato.

*S. flavescens* statura et magnitudine simillimus, elytris limbo haud cinereo-squamoso, corpore subtus squamis fuscis et cinereis subvariegato, rostro longiore, apicem versus angustato, puncto medio tantum impresso, carina laterali obsoleta et divergente, prothoracis linea laterali grisea angustiore et postice haud dilatata mox distinctus. Caput cum oculis magnis subprominulis prothoracis medio vix angustius; fronte medio puncto impresso; rostro apicem versus subangustato, carinis lateralibus obsoletioribus, postice subdivergentibus, media distinctiore. Antennæ fusco-ferrugineæ, scapo oculorum medium attingente; articulo 2:o 3:o sesqui longiore, 4-8 leviter transversis, subæqualibus, clava ovato-acuminata. Prothorax basi coleopteris duplo angustior, latitudine sua haud brevior; lateribus medio subangulato-dilatatis, basi apiceque latitudine æ-

qualis; disco confertim punctatus, fusco-brunneo-squamosus, lineis 3 dorsalibus pallide griseis, lateralibus haud latis nec postice dilatatis. Scutellum parvulum. Elytra prothorace triplo longiora, humeris prominulis, lateribus parallela, apice, praesertim maris, attenuata, minus profunde punctato-striata; dense fusco-squamosa, sutura et interstitiis alternis grisescentibus. Pedes nigri, tibiis tarsisque fusco-ferrugineis. Corpus subtile squamis cinereis et fuscis subvariegatum.

Funnen på flera ställen i Skåne.

3. *S. elegans* pag. 98.

Obs. Oculis ovalibus, prothorace medio subdilato a *S. lineato* optime distinguendus.

Funnen talrikt vid Iggesund nära Hudiksvall af Bruksförvaltaren Wångdahl och författaren.

4. *S. lineatus* pag. 99.

Obs. Oculis rotundis, prothorace lateribus pone medium rotundato-ampliato a praecedente facillime distinguendus.

5. *S. tibialis* pag. 100.

6. *S. hispidulus* pag. 101.

7. *S. griseus* pag. 101.

#### Genus *Chlorophanus*.

1. *C. viridis* pag. 102.

#### Genus *Liophloeus*.

1. *L. nubilus* pag. 103.

Genus *Polydrosus*.

## Conspectus specierum.

A) Mentum maxillas obtegens. Tibiæ omnes margine postico deplanato. Scrobes antennales profundi, inferne conniventes. Antennæ scapo oculorum medium attingente. (Eudipnus *Thoms.*).

1. *micans*.

B) Mentum angustum, maxillas haud obtegens. Tibiæ margine postico haud deplanato. Scrobes antennales parte inferiore deflexa brevi, obsoleta, squamosa. Antennæ scapo verticem superante. Elytra pilis erectis inter squamas vestita. (*Eustolus Thoms.*).

2. *flavipes*. 3. *pterygomalis*.

C) Tibiæ haud bicarinatæ. Scrobes antennales bene determinati. Elytra squamosa, sed haud setosa.

a) Maxillæ a mento obtectæ. Antennæ scapo oculos magnos vix superante.

4. *sericeus*.

aa) Maxillæ liberæ. Antennæ scapo oculos multo superante.

b) Femora mutica. Abdomen segmento 2:o ventrali sutura antica medio sinuata.

5. *undatus*. 6. *fulvicornis*.

bb) Femora omnia dente subtus armata.

7. *cervinus*.

1. *P. micans* pag. 105.

2. *P. flavipes* pag. 105.

3. *P. pterygomalis* pag. 106.

Funnens talrikt på Hassel vid Stohag i Skåne.

4. *P. sericeus* pag. 107.

5. *P. nudatus* pag. 107.
6. *P. fulvicornis* pag. 108.
7. *P. cervinus* pag. 109.
8. *P. Rubi* pag. 109.

Anm. Denna art hörer till Släktet *Sciaphilus* och är identisk med *S. ningnidus* Germ.

### Genus *Phyllobius*.

### Conspectus specierum.

- A) Elytra haud squamosa.
    - a) Femora mutica.
      1. *viridicollis*.
    - aa) Femora subtus dente valido armata.
      2. *oblongus*.
  - B) Elytra squamosa. Femora plerumque dente armata.
    - b) Femora mutica.
      3. *Pomone*.
    - bb) Femora subtus dente valido armata.
      - c) Tarsi articulo 1:o vix elongato. Tibiæ omnes fortiter compresso-carinatæ.
        4. *Pyri*.
      - ec) Tarsi articulo 1:o elongato lineari. Tibiæ posticæ vix compresso-carinatæ.
        5. *Alneti*. 6. *brevitalus*. 7. *argentatus*. 8. *maculicornis*.
1. *P. viridicollis* pag. 110.
  2. *P. oblongus* pag. 111.
  3. *P. Pomone* pag. 112.
  4. *P. Pyri* pag. 112.



5. *P. Alneti* pag. 113.
6. *P. brevitalus* pag. 114.
7. *P. argentatus* pag. 115.
8. *P. maculicornis* pag. 116.

### Tribus Otiorhynchina.

#### Conspectus generum.

*Sectio I.* Rostrum apice auriculato-dilatatum, pterygiis divaricatis, subtus 1-sulcatis. Unguiculi tarsorum liberi.

Genus OTIORHYNCHUS.

*Sectio II.* Rostrum apice haud auriculato-dilatatum. Femora sæpissime mutica. Elytra regulariter punctato-striata.

*Divisio I.* Unguiculi tarsorum liberi. Femora mutica.

A) Antennæ scapo oculorum medium attingente. Prosternum lobis ocularibus fere nullis, parce ciliatis.

Genus BARYNOTUS.

B) Antennæ scapo oculos parvos, depressos longe superante. Prothorax apice constrictus.

Genus TRACHYPHLOEUS.

*Divisio II.* Unguiculi tarsorum cunati.

A) Prosternum apice haud emarginatum.

a) Tibiæ anteriores apice spathulato-dilatato, posticæ talo exterius oblique truncato, setoso. Scrobes antennales angulatim deflexæ.

Genus CNEORHINUS.

aa) Tibiæ anteriores apice haud spathulato-dilatatae.

b) Caput vertice constricto, oculis parvis valde prominulis.

Genus STROPHOSOMUS.

bb) Caput vertice haud constricto.

c) Femora dente parvo armata. Scrobes antennales angulatim deflexi.

Genus SCIAPHILUS.

- cc) Femora mutica. Scrobes antennales haud angulatim deflexi. Antennæ scapo oculos longe superante.
- d) Oculi haud vel vix prominuli. Scrobes antennales postice obsoleti. Genus OMIAS.
- dd) Oculi magni, sat prominuli. Antennæ funiculo tenui. Tibiæ posticæ talo postice nigro-setoso. Genus BRACHYDERES.
- B) Prosternum apice levissime emarginatum, lobis ocularibus parvis, ciliatis. Genus TROPIPHORUS.

### Genus Otiorhynchus.

### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Femora mutica vel dente obsoleto armata.

- A) Antennæ elongatæ, tenues, articulo 2:o 3:o lineari paullo previore, 4-8 haud rotundis. Tibiæ teretes.
1. *tenebricosus*.
- B) Antennæ articulis 4-8 transversis, 2:o 3:o haud brevioribus. Tibiæ compresso-carinatæ.
2. *atropterus*.
- C) Antennæ articulis 4-8 haud oblongis. Tibiæ teretes vel anteriores apicem versus subcompressæ. Elytra basi plerumque evidenter retusa.
- a) Oculi parum prominuli. Antennæ articulis 4-8 subtransversis, 2:o 3:o æquali. Corpus nigrum, nitidulum. elytris fere glabris.
  3. *maurus*. 4. *blandus*.
- aa) Corpus pilosum vel squamosum. Oculi plerumque depressi et fronte subapproximati.
- e) Rostrum apice depresso glabro, scrobibus ad oculos usque productis.
  5. *ligneus*. 6. *scaber*. 7. *picipes*.
- cc) Rostrum canaliculatum, apice impressione clypeali angusta-

ta, scrobibus ad oculos haud productis. Femora vix clavata. Antennæ scapo crasso, cylindrico-lineari.

8. *hirticornis*.

bb) Oculi vix depressi, fronte late distantes. Rostrum apice haud depresso, dorso medio obsolete carinato.

9. *raucus*.

*Sectio II.* Femora, saltim antica, dente acuto armata. Elytra basi retusa, haud regulariter striata. Antennæ articulo 2:o 3:o breviora.

d) Femora antica valida, subtus dente valido armata.

10. *Zebra*.

dd) Femora omnia æqualia, dente armata.

e) Antennæ articulis 4—8 haud rotundis.

11. *lepidopterus*.

ee) Antennæ articulis 5—8 subrotundis vel transversis.

f) Rostrum breve, scrobibus ad oculos rotundos haud productis. Antennæ articulo 3:o 2:o paullo longiore.

12. *ovatus*. 13. *rugifrons*.

ff) Rostrum longius, scrobibus postice distinctis, ad oculos usque productis. Oculi leviter prominuli.

g) Tibiæ posticæ talo magno, metatarsum excipiente.

14. *nigrita*. 15. *Ligustici*.

gg) Tibiæ posticæ talo parvo. Rostrum medio late caualiculatum.

16. *sulcatus*.

1. *O. tenebricosus* pag. 119.

2. *O. atroapterus* pag. 119.

Funnen i stor mängd på *Psamma arenaria* vid Kåseberga i Skåne.

3. *O. maurus* pag. 120.
4. *O. blandus* pag. 121.
5. *O. ligneus* pag. 122.
6. *O. scaber*.  
*Curculio scaber* Linné Fauna Sv. 592.  
*Otiorhynchus Septentrionis* Thoms. Sk. Col. Tom. VII.  
 pag. 123. N:o 6.
7. *O. picipes* pag. 123.
8. *O. hirticornis* pag. 123.
9. *O. raucus* pag. 124.
10. *O. Zebra* pag. 124.
11. *O. lepidopterus* pag. 125.
12. *O. ovatus* pag. 125.
13. *O. rugifrons* pag. 126.
14. *O. nigrita* pag. 127.
15. *O. Ligustici* pag. 127.
16. *O. sulcatus* pag. 127.

Genus **Barynotus**.

1. *B. obscurus* pag. 128.
2. *B. moerens* pag. 129.
3. *B. Schönherrii* pag. 129.

Genus **Trachyphloeus**.

**Conspectus specierum.**

- A) Tibiæ anticæ apice haud denticulatæ.

1. *aristatus*.  
 B) Tibiæ antiçæ apice evidenter denticulatæ.  
 a) Elytra apice rostrato-deflexo.  
 2. *rostratus*.  
 aa) Elytra apice haud rostrato-deflexo.  
 3. *rectus*. 4. *scabriculus*. 5. *spinimanus*. 6. *digitalis*.

1. *T. aristatus* pag. 131.  
 2. *T. rostratus*.  
*Trachyphloeus scaber* Thoms. Sk. Col. VII. 131. 2.  
 3. *T. rectus* pag. 132.  
 4. *T. scabriculus* pag. 133.  
 5. *T. spinimanus* pag. 133.  
 6. *T. digitalis* pag. 134.  
 Funnen vid Sandhammaren i Skånc.

#### Genus *Cneorbinus*.

1. *C. geminatus* pag. 135.

#### Genus *Strophosomus*.

#### Conspectus specierum.

- A) Scrobes antennales sub -angulo fere recto deflexæ. Frons sine sulco transverso, impressione clypeali magna, semi-circulari. Antennæ articulo 2:o 3:o parum longiore. (Foucartia *Duval*).  
 1. *squamulatus*.  
 B) Scrobes antennales sub angulo valde obtuso leviter deflexæ. Antennæ articulo 2:o 3:o æquali. Frons medio canaliculata, ante oculos linea transversa impressa.  
 2. *Coryli*. 3. *obesus*. 4. *curvipes*.

C) Scrobes antennales vix curvatæ, sub oculis productæ. Prothorax et coleoptera basi subconstricta, margine basali elevato. Abdomen segmento 2:o 3:o haud duplo longiore. (*Neliocarus* Thoms.).

5. *Faber*. 6. *limbatus*.

1. *S. squamulatus* pag. 137.
2. *S. Coryli* pag. 137.
3. *S. o besus* pag. 138.
4. *S. curvipes* pag. 138.
5. *S. Faber* pag. 140.
6. *S. limbatus* pag. 140.

#### Genus *Scelaphillus*.

#### Conspectus specierum.

A) Sutura segmenti 1:i ventralis margine postico medio sinuata. Antennarum scapus oculos superans.

1. *muricatus*.

B) Sutura segmenti 1:i recta. Antennarum scapus oculorum marginem posticum haud attingens.

2. *Rubi*.

1. *S. muricatus* pag. 141.
2. *S. Rubi*.

*Curculio Rubi* Gyll. Ins. Sv. III. 329. 50.

*Polydrosus Rubi* Thoms. Sk. Col. VII. 109. 8.

*Thylacites ningnidus* Germ. Ins. Sp. 412. 556.

#### Genus *Omiias*.

#### Conspectus specierum.

A) Oculi depressi, a prothorace parum distantes.

1. *hirsutulus*.

B) Oculi subprominuli, a prothorace longius distantes.

2. *Bohemani*.

1. *O. hirsutulus* pag. 143.

2. *O. Bohemani* pag. 143.

#### Genus *Brachyderes*.

1. *B. incanus* pag. 144.

#### Genus *Tropiphorus*.

1. *T. Mercurialis* pag. 145.

### Subfamilia *Rhynchænides*.

#### Tribus *Hylobiina*.

#### Conspectus generum.

*Sectio I.* Unguiculi tarsorum liberi. Elytra basin prothoracis haud obtegentia.

A) Scutellum vix observandum. Antennæ scapo oculos attingente. Prosternum apice emarginatum. Genus *MOLYTES*.

B) Scutellum fere inconspicuum. Antennæ scapo oculos rotundos haud attingente. Prosternum apice haud emarginatum. Genus *LEPYRUS*.

C) Scutellum magnum. Prosternum apice emarginatum, lobis ocularibus ciliatis. Genus *HYLOBIUS*.

*Sectio II.* Unguiculi tarsorum connati. Elytra basin prothoracis obtegentia. Genus *CLEONUS*.

#### Genus *Molytes*.

1. *M. coronatus* pag. 149.

2. *M. Germanus* pag. 149.

Genus *Lepyrus*.

## Conspectus specierum.

A) *Mesosternum tuberculato-promineus*.1. *binotatus*.B) *Mesosternum haud tuberculato-promineus*.2. *Colon*.1. *L. binotatus* pag. 150.2. *L. Colon* pag. 151.Genus *Hyllobius*.

## Conspectus specierum.

A) *Elytra callo humerali obsoleto*. Tibiae talo magno, haud assurgente, crista parum elevata.1. *arcticus*.B) *Elytra callo humerali distincto*. Tibiae talo assurgente, crista magna, acute elevata.a) *Femora fere mutica*.2. *Pineti*.bb) *Femora dente acuto armata*.3. *Abietis*. 4. *Pinastris*.1. *H. arcticus* pag. 152.*Curculio arcticus* Payk. Faun. Sv. III. 221. 40.2. *H. Pineti* pag. 152.3. *H. Abietis* pag. 153.4. *H. Pinastris* pag. 153.



Genus *Cleonus*.

## Conspectus specierum.

A) Tarsi subtus vellere deuse vestiti, articulis 2:o et 3:o haud elongatis.

a) Antennæ articulo 2:o 3:o longiore.

b) Prosternum apice sat profunde emarginatum, lobis ocularibus distinctis.

c) Rostrum supra 3-sulcatum. Scutellum distinctum.

1. *sulcirostris*.

cc) Rostrum supra 1-sulcatum. Scutellum vix observandum.

2. *grammicus*.

bb) Prosternum apice haud emarginatum, lobis ocularibus haud productis sed ciliatis.

3. *trisulcatus*.

aa) Antennæ articulo 2:o 3:o brevior. Rostrum margine apicali truncato-marginato. (*Bothynoderes Schönh.*).

4. *albidus*.

B) Tarsi postici elongati, articulis 1—3 subtus setuloso-ciliatis, 2:o et 3:o oblongis. (*Stephanocleonus Motsch.*)

5. *glaucus*. 6. *nebulosus*.

1. *C. sulcirostris* pag. 155.

*Curculio sulcirostris* Gyll. Ins. Sv. III. 261. 1.

2. *C. grammicus* pag. 155.

3. *C. 3-sulcatus* pag. 156.

4. *C. albidus* pag. 157.

5. *C. glaucus* pag. 157.

6. *C. nebulosus* pag. 157.

Tribus **Phytonomina.**Genus **Phytonomus.****Conspectus specierum.***Sectio I. Antennæ 11-articulatæ.*

- A) Prothorax superne late emarginatus, lateribus lobis ocularibus sat distinctis, ciliatis. Prosternum apice profundius emarginato. Antennæ mox pone apicem rostri insertæ, scapo oculorum medium fere attingente.
1. *punctatus*. 8. *Polygoni*. 9. *fasciculatus*.
- B) Antennæ longius pone rostri longioris apicem insertæ, scapo oculorum marginem anticum haud superante. Prosternum apice profundius emarginatum, lobis ocularibus parvis sed ciliatis. Prothorax lateribus parum dilatatis, apice haud emarginatus. Elytra setis erectis nullis. Mesosternum vix declive.
- a) Elytra immaculata. Antennarum clava haud magna.
2. *Arundinis*.
- aa) Elytra maculata. Antennarum clava magna.
3. *Rumicis*. 4. *Pollux*.
- C) Antennæ haud longe pone rostri apicem insertæ; scapo oculorum marginem anticum fere superante. Prosternum apice minus emarginato, lobis ocularibus nullis vel obsoletis. Prothorax apice haud emarginatus, lateribus semper dilatatis. Elytra plerumque setis erectis albis et nigris ornata.
- b) Elytra setis erectis nullis. Rostrum supra antennas linea nulla longitudinali impressa. Oculi fronte plerumque approximati.
5. *suspiciosus*. 6. *elongatus*. 7. *Vicia*.
- bb) Elytra setis albis nigrisque erectis ornata.
- c) Antennæ articulo 2:o 3:o parum longiore.

10. *murinus*. 11. *variabilis*. 12. *posticus*.

cc) Antennæ articulo 2:o 3:o multo longiore. Rostrum lateribus linea longitudinali supra scrobes impressa.

d) Oculi fronte distantes. Prothorax dorso longitudinaliter convexus, basi declivis.

13. *Plantaginis*.

dd) Oculi fronte subapproximati, interstitio rostri crassitie duplo angustiore. Propleura fortiter punctata.

14. *3-lineatus*. 15. *nigrirostris*. 16. *Meles*.

*Sectio II.* Antennæ 10-articulatæ, articulo 2:o 3:o fere triplo longiore. Corpus breviusculum. (*Limobius Schönk.*)

17. *dissimilis*.

1. *P. punctatus* pag. 161.

2. *P. Arundinis* pag. 161.

3. *P. Rumicis* pag. 162.

Obs. Rostrum ante oculos subconstrictum ibique quam apice angustius.

4. *P. Pollux* pag. 163.

Obs. Rostrum latitudine æquale.

5. *P. suspiciosus* pag. 164.

6. *P. elongatus* pag. 164.

7. *P. Viciæ* pag. 165.

8. *P. Polygoni* pag. 166.

9. *P. fasciculatus* pag. 167.

10. *P. murinus* pag. 167.

11. *P. variabilis* pag. 169.

12. *P. posticus* pag. 169.

13. P. *Plantaginis* pag. 170.

14. P. *3-lineatus* pag. 171.

15. P. *nigrirostris* pag. 173.

16. P. *Mcles* pag. 174.

17. P. *dissimilis* pag. 175.

*Rhynchænus borealis* Gyll. Ins. Sv. III. 115. 43.

### Tribus *Bagoïna*.

#### Conspectus generum.

- A) Oculi verticaliter elongati. Tibiæ unco minus valido armatae. Genus GRONOPS.
- B) Oculi subrotundi. Tibiæ unco valido armatae.
- a) Prosternum ante coxas deplanatum. Antennæ articulo 2:o 3:o haud transverso longiore. Elytra callo nullo. Genus HYDRONOMUS.
- aa) Prosternum ante coxas excavatione, utrinquo marginata, instructum. Antennæ articulo 2:o 3:o subæquali. Genus BAGOUS.

#### Genus *Gronops*.

1. G. *lunatus* pag. 178.

#### Genus *Hydronomus*.

1. H. *Alismatis* pag. 179.

#### Genus *Bagous*.

#### Conspectus specierum.

- A) Antennæ ante medium rostri insertæ, clava parva glabra, apice summo spongioso. Tibiæ intus parce longe

ciliatæ. Elytra sulcato-punctata, callo nullo. (Elnidomorphus *Cussac*).

1. *Aubéi*.

B) Antennæ pone medium rostri longioris insertæ. Coleoptera prothorace subcylindrico parum latiora, callo nullo. Tarsi elongati, articulo 3:o 2:o haud transverso latitudiue æquali. (*Lyprus Schönh.*).

2. *cylindrus*.

C) Antennæ ante medium rostri insertæ, clava magna, subovata.

a) Antennæ paullo ante medium rostri insertæ. Tarsi articulo 3:o 2:o haud latiore.

b) Prothorax lateribus pone stricturam fortius rotundato-ampliatis. Elytra fortiter subremote punctato-striata. Tarsi tenues, elongati, articulo 2:o oblongo.

3. *limosus*.

bb) Prothorax lateribus subparallelis, pone stricturam apicalem haud rotundato-ampliatis. Elytra subtilius, crebre punctato-striata, interstitiis plavis.

c) Elytra apice rostrato-inflexa, interstitio 5:o postico calloso, 3:o medio macula alba. Tibiæ interne supra medium haud dilatatae.

4. *binodulus*. 5. *Frit.* 5 b. *muticus*.

cc) Tibiæ interne sinuatae, supra medium incrassatae. Elytra apice haud rostrato-diflexa, interstitio 5:o postico haud vel obsolete calloso.

6. *tempestivus*. 6 b. *longitarsis*. 7. *lutulosus*. 8. *diglyptus*.

9. *curtus*. 10. *brevis*.

aa) Antennæ longe ante medium rostri insertæ. Tarsi articulo 3:o 2:o evidenter latiore. Prothorax haud transversus. Tibiæ tenues, intus supra medium haud incrassatae, apice fortiter iucurvæ.

d) Elytra interstitiis planis æqualibus, 3:o macula albida nulla, sutura postice elevata, apice acute, rostrato-inflexa.

11. *lutosus*. 12. *caudatus*.

dd) Elytra apice vix rostrato-inflexa, interstitiis alteruis elevatis, 3:o pone medium puncto albo notato, 5:o postice calloso, sutura postice haud elevata. Prothorax basi coleopteris fere duplo angustior.

13. *lutulentus* 14. *nigritarsis*.

1. B. *Aubei* pag. 180.

2. B. *cylindrus* pag. 181.

3. B. *limosus* pag. 182.

Funnen vid Arrie i Skåne.

4. B. *binodulus* pag. 182.

Funnen talrikt vid Malmö af Lector Stenberg, vid Alnarp af författaren.

5. B. *Frit* pag. 183.

5 b. *Bagous muticus* n. sp: Oblongus, niger, squamulis cinereis et albidis variegatus, antennis, clava excepta tibiisque ferrugineis; prothorace subtransverso, subtiliter punctato, haud canaliculato; elytris subtilius punctato-striatis, interstitiis æqualibus, 5:o postice vix calloso, apice vix deflexo; tarsis articulo 2:o subtransverso, 3:o hoc latitudine æquali. Long. 1 lin.

B. *nigritarsi* statura simillimus, tarsis articulo 3:o haud lato, elytrorum macula alba in medio sita mox distinctus; B. *Frit* affinis, sed minor et brevior, elytris lateribus haud plane parallelis, interstitio 5:o postice vix

calloso, apice parum constricto, rostro breviorè præcipueque prothoraco subtilius, haud rugoso-punctato, nec canaliculato distinctus mihi videtur. Caput subglobosum, insertum, rostro crassiusculo, subcurvato. Antennæ nonnihil ante medium rostri insertæ, piceæ, funiculo ferrugineo. Prothorax subtransversus, basi coleopteris duplo angustior, intra apicem constrictus; lateribus pone stricturam vix dilatatis, basin versus parum angustatis; disco subtilius, vix rugoso-punctatus, medio haud canaliculatus. Scutellum parvum. Elytra prothorace triplo longiora, lateribus fere parallela, apice attenuata, vix deflexo; dorso maculis plurimis albidis variegata, fascia fere in medio sita: subtilius punctato-striata, interstitiis æqualibus, 5:0 postice vix calloso. Pedes nigro-picei, tibiis tarsisque ferrugineis, his articulo 2:0 subtransverso, quam 3:0 haud angustiore.

Funnen i flera exemplar vid Stehag i Skåne.

6. *B. tempestivus* pag. 184.

Obs. Elytrorum fascia transversa alba longe pone medium sita.

6 b. *B. longitarsis* n. sp: Oblongus, niger, squamulis supra albidis et cinereis variegatus, antennis funiculo, tibiis tarsisque ferrugineis, his elongatis; prothorace haud canaliculato, fore transverso; elytris fascia mox pone medium cum plaga laterali cohærente calloque albidis, punctato-striatis, interstitiis haud elevatis. Long. 1—1¼ lin.

Tarsorum structura *B. tempestivo* similis, sed elytris latioribus, interstitiis alternis haud elevatis, fascia

transversa albida mox pone medium sita cum plaga obliqua laterali cohærente, prothorace brevior, haud canali-  
culato distinctus, a *B. lutuloso* tarsis longioribus, protho-  
race longiore elytrisque interstitiis haud elevatis mox di-  
scedens. Caput insertum, nigrum, dense cinereo-squamo-  
sum; rostro crassiusculo subcurvato, prothoracis fere lon-  
gitudine. Antennæ mox ante medium rostri insertæ,  
funiculo ferrugineo. Prothorax fere transversus, basi co-  
leopteris duplo angustior, apice quam basi vix angustior,  
lateribus pone stricturam vix dilatatis, basin versus sub  
angustatis; disco subtiliter subrugoso-punctatus, haud cana-  
liculatus. Scutellum parvum, punctiforme. Elytra pro-  
thorace triplo longiora, lateribus parallela, apice subit-  
o attonuata; dorso subtilius punctato-striata, interstitiis  
alternis haud elevatis, maculis pluribus albidis ornata,  
callo et fascia transversa, mox pone medium sita, cum  
plaga oblonga laterali cohærente, magis distinctis. Po-  
dos nigro-piceæ, tibiis ferrugineis; tarsis elongatis, arti-  
culo 3:o præcedente, haud transverso, latitudine æquali.

Sällsynt; funnen vid Lomma i Skåne.

7. *B. lutulosus* pag. 185.

8. *B. diglyptus* pag. 185.

Funnen på Gottland af Prof. Boheman, vid Alnarp i Skåne  
af Lector Stenberg.

9. *B. curtus* pag. 187.

10. *B. brevis* pag. 187.

Funnen vid Kiviks Esperöd.

11. *B. lutosus* pag. 188.

12. *B. caudatus* pag. 188.



13. *B. lutulentus* pag. 190.  
 14. *B. nigritarsis* pag. 190.

Tribus *Lixina*.Genus *Lixus*.

## Conspectus specierum.

- A) Antennæ scapo oculos haud attingente. Corpus elongatum vel fusiforme.
- a) Elytra apice mucronata, basi truncata.
- b) Corpus elongato-fusiforme. Oculi subprominuli. Prothorax conico-cylindricus.
1. *paraplecticus*.
- bb) Corpus fusiforme. Oculi depressi. Prothorax subtransversus.
2. *turbatus*.
- aa) Elytra basi late subrotundata, apice haud mucronata.
3. *Bardana*.
- B) Antennæ scapo oculos attingente. Corpus breve, ovale, (Larinus Schönh.).
4. *Sturnus*.
1. *L. paraplecticus* pag. 193.
2. *L. turbatus* pag. 193.
3. *L. Bardana* pag. 194.
4. *L. Sturnus* pag. 194.

Tribus *Eirrhina*.

## Conspectus generum.

- A) Tarsi articulo ultimo brevi, 3:m parum superante. Femora mutica. Corpus parvum.

- a) Oculi subtus fere plane conniventes. Tibiæ unco parvo.  
Genus SMICRONYX.
- aa) Oculi liberi. Tibiæ unco valido. Lobi oculares nulli.  
Genus TANYSPHYRUS.
- B) Tarsi articulo ultimo lineari, longo, apicem 3:i longe superante. Corpus mediocre.
- a) Femora mutica. Mentum maxillas obtegens.  
Genus ERIRHINUS.
- aa) Femora subtus dente armata. Maxillæ liberæ.  
Genus DORYTOMUS.

### Genus Smicronyx.

1. *S. politus* pag. 196.

### Genus Tanysphyrus.

1. *T. Lemnæ* pag. 198.

### Genus Eirrhinus.

### Conspectus specierum.

- A) Antennæ articulo 3:o lineari, quam 2:o parum brevioro.
- a) Prosternum apice emarginatum, lobis ocularibus distinctis.
- b) Prosternum ante coxas latum. Elytra callo humerali magno, interstitiis alternis elevatis. Coxæ intermediae haud anguste distantes. (*Grypidius Schönh.*)
1. *Equiseti*.
- bb) Prosternum ante coxas haud latum. Coxæ intermediae anguste distantes. (*Notaris Germ.*).
- c) Prothorax subglobosus. Elytra callo humerali distincto, interstitiis alternis subelevatis.
2. *brunnirostris*.

cc) Prothorax vix transversus, parum convexus. Elytra callo humerali fere nullo. Corpus haud squamosum, nudum vel pilis griseis minus dense vestitum.

3. *bimaculatus*. 4. *Scirpi*. 5. *acridulus*. 6. *athiops*.

aa) Prosternum apice haud emarginatum, lobis ocularibus nullis. Tibiæ femoribus haud breviores, unco valido armatae. Corpus subtus dense squamosum.

7. *Festucæ*. 8. *Nercis*. 9. *schirrosus*.

B) Antennæ articulo 3:o subrotundo quam 2:o multo brevior. Elytra lateribus parallela, apice compresso-attemmata, squamis erectis albidis parce ornata.

10. *pilumnus*.

1. E. *Equiseti* pag. 199.
2. E. *brunnirostris* pag. 200.
3. E. *bimaculatus* pag. 200.
4. E. *Scirpi* pag. 201.
5. E. *acridulus* pag. 201.
6. E. *athiops* pag. 202.
7. E. *Festucæ* pag. 203.
8. E. *Nercis* pag. 203.
9. E. *schirrhosus* pag. 203.
10. E. *pilumnus* pag. 205.

### Genus *Dorytomus*.

#### Conspectus specierum.

- A) Prosternum apice haud emarginatum, sæpiissime ciliatum. Prothorax subtiliter punctatus. Femora dente valido armata.

a) Prosternum ante coxas latum. Rostrum tenue filiforme, arcuatum. Femora antica elongata, tibiis haud breviora.

1. *vorax*.

aa) Prosternum ante coxas breve. Femora antica tibiis breviora.

2. *Tremulae*. 3. *Tortricæ*. 4. *bituberculatus*. 5. *affinis*. 6. *tæniatus*.

B) Prothorax fortius punctatus. Prosternum apice submarginatum, haud ciliatum, emarginatura utrinque linea elevata terminata. Rostrum plerumque crassiusculum, parum curvatum.

7. *pectoralis*. 8. *majalis*. 9. *Salicinus*. 10. *Salicis*. 11. *dorsalis*.

1. *D. vorax* pag. 206.

Funnen talrikt vid Malmö af Lector Stenberg.

2. *D. Tremulæ* pag. 207.

3. *D. Tortricæ* pag. 208.

4. *D. bituberculatus* pag. 209.

5. *D. affinis* pag. 209.

6. *D. tæniatus* pag. 210.

7. *D. pectoralis* pag. 211.

8. *D. majalis* pag. 212.

9. *D. Salicinus* pag. 213.

10. *D. Salicis* pag. 213.

11. *D. dorsalis* pag. 214.

### Tribus **Cryptorhynchina**.

### Conspectus generum.

A) Scutellum inconspicuum. Femora mutica. Genus **ACALLES**.

- B) Scutellum conspicuum. *Episterna metathoracis sat magna.*  
Genus **CRYPTORHYNCHUS.**

Genus **Acalles.**

1. *A. misellus* pag. 216.
2. *A. abstersus* pag. 216.

Genus **Cryptorhynchus.**

1. *C. Iapathi* pag. 218.

Tribus **Pissodina.**

## Conspectus generum.

- A) Femora dente valido armata. Genus **TRACHODES.**  
B) Femora mutica. Genus **PISSODES.**

Genus **Trachodes.**

1. *T. hispidus* pag. 219.

Genus **Pissodes.**

1. *P. Pini* pag. 220.
  2. *P. Gyllenhali* pag. 221.
- 2 b. *P. Hercynia*: Nigro-piceus, opacus, parce pallido-squamosus; rostro parum curvato, prothorace paullo longiore; hoc minus fortiter, haud subrugoso-punctato, angulis posticis obtusis; clytris sat fortiter punctato-striatis, punctis haud serobiculatis, interstitiis alternis subelevatis, fasciis duabus macularibus dense cinereo-albido-squamosis, posteriore paullo pone medium sita. Long. 3 lin.

Schönh Gen. et Spec. Curc. III. 261. 6.

*Curculio Hareynice* Herbst. Käf. VI. 294. 265.

*P. Gyllenhali* affinis, sed minor præsertim angustior. piceo-niger; tarsis rostroque nigris, hoc parum curvato sed longiore; prothorace angulis posticis obtusis, disco minus crebre et subtilius punctato, punctis haud rugoso-confluentibus; elytris fasciis pallidioribus, posteriore pone medium sita, interstitiis 3:0 et 5:0 evidenter, 7:0 obsolete elevatis mox distinctus; statura et magnitudine *P. notati* vel *P. validirostris*, ab utroque colore nigro-piceo, prothoracis punctura et angulis posticis obtusis, elytrorum fascia posteriore maculari et angustiore discedens; prothoracis angulis posticis et sculptura *P. piniphilo* propior, sed major, obscurior, elytris fascia posteriore angustiore, pone medium sita et interstitiis interioribus elevatis optime distinguendus.

Sällsynt; funnen i södra Småland.

### 3. *P. notatus*.

*Pissodes notatus* Schönh. Gen. et Spec. Cure.

*Pissodes Strobili* Redt. Faun. Austr. Ed. II. pag. 756.

Species a præcedentibus elytrorum fascia posteriore densius squamosa et medio latiore mox distincta; a *P. validirostri* rostro longiore et tenuiore; prothorace basi quam medio latiore angulis posticis subacutis, dentatoprominulis, disco fortius subrugoso-punctato; elytris medio subelathratis, punctis nempe, ut in *P. Pini* oblongo-quadratis, optime distinguenda.

Funnen i Skåne på Fur vid Torekov.

3 e. *P. validirostris*: Oblongus, subconvexus, parum nitidus, piceus, densius pallido-squamosus, rostro sub-

curvato, prothorace paullo brevior, apice cum tarsis nigris; prothorace angulis posticis rectis, subprominulis, dorso crebre subrugoso-punctato; elytris punctato-striatis, medio haud clathratis, fasciis duabus macularibus, posteriore transversim ovata, albidosquamosis notatis. Long. 3—4 lin.

Schönh. Gen. et Spec. Cure. III. 259. 4.

*Pissodes notatus* Redt. Faun. Aust. Ed. II. pag. 756.

Præcedenti magnitudine, colore fasciaque elytrorum posteriore simillimus, rostro vero apice nigro, brevior et erassior, prothorace dorso minus profunde punctato, lateribus et e medio ad basin usque parallelis, angulis posticis rectis, sed minus dentato-prominulis; elytris dorso medio haud clathratis optime distinguendus.

Synes ej vara sällsynt öfver hela Skandinavien; lefver på Fur.

4. *P. piniphilus* pag. 222.

### Tribus *Balanina*.

#### Genus *Balanus*.

### Conspectus specierum.

A) Prosternum apice vix emarginatum. Antennæ clava ovato-acuminata. Tarsorum unguiculi subtus dente valido, medium superante armati.

1. *Nucum*. 2. *venosus*. 3. *villosus*. 4. *Cerasorum*.

B) Prosternum apice leviter emarginatum. Unguiculi tarsorum dente acuto medium vix attingente armati.

5. *Brassicæ*. 6. *pyrrhoceras*.

1. *B. Nucum* pag. 224.

2. *B. venosus* pag. 225.

3. *B. villosus* pag. 225.
4. *B. Cerasorum* pag. 226.
5. *B. Brassicae* pag. 226.
6. *B. pyrroceras* pag. 227.

Tribus **Coryssomerina.**

Genus **Coryssomerus.**

1. *C. Ardea* pag. 228.

Tribus **Ceutorhynchina.**

**Conspectus generum.**

*Subtribus I.* Scutellum distinctum. Caput retractum, rostro recepto. Corpus globosum, supra glabriculum. Genus **OROBITIS.**

*Subtribus II.* Scutellum inconspicuum. Rostrum breviusculum, crassum, oculis magnis, rotundis, prominulis, plane liberis. Genus **RHINOCUS.**

*Subtribus III.* Scutellum vix observandum. Rostrum longius tenue. Oculi depressi vel vix prominuli, plerumque a prothoracis lobis obtecti.

A) Oculi plane liberi. Rostrum haud receptum. Prothorax intra apicem haud constrictus. Prosternum apice haud emarginatum, lobis ocularibus nullis. Genus **AMALUS.**

B) Oculi plane occulti. Rostrum inter pedes anteriores receptum; fovea mesosterni bene determinata. Genus **COELIODES.**

C) Oculi, saltem margine postico, a prothoracis lobis occulti. Mesosternum haud excavatum. Genus **CEUTORHYNCHUS.**

Subtribus **Orobitina.**

Genus **Orobitis.**

1. *O. cyaneus* pag. 231.



Subtribus **Rhinocides.**Genus **Rhinoneus.****Conspectus specierum.**

*Sectio I.* Tibiæ et tarsi longe, parce ciliata. Tarsi elongati, articulis 3 primis compressis, subtus haud tomentosus, ultimo maximo, unguiculis validis muticis. Antennæ scapo brevi, apice ab oculis longe remoto. (*Eubrychius Thoms.*)

1. *velatus.*

*Sectio II.* Tibiæ et tarsi haud ciliata. Tarsi articulo 3:0 præcedente latiore, subtus tomentoso. Antennæ scapo oculos fere attingente.

*Divisio I.* Antennæ 10-articulata. Prothorax margine apicali dentibus 2 armatus.

A) Tarsi elongati, unguiculis muticis longis. Antennæ in medio rostri insertæ. Coxæ anticæ fere contiguæ. Elytra haud muricata. (*Litodactylus Redt.*)

2. *leucogaster.*

B) Tarsi minus elongati, unguiculis muticis, minus validis. Antennæ ante medium rostri insertæ. Coxæ anticæ anguste distantes. Elytra haud muricata. (*Pelenomus Thoms.*)

3. *Comari.*

C) Antennæ longe ante medium rostri insertæ. Coxæ anti-anticæ evidenter distantes. Prothorax dentibus apicalibus distinctis. (*Phytobius Schmidt.*)

a) Elytra haud vel vix muricata.

4. *Notula.* 5. *Waltoni.*

aa) Elytra saltim lateribus tuberculis muricata.

b) Clava antennarum ovato-acuminata. Prothorax dentibus apicalibus remotis.

6. *4-tuberculatus.* 7. *velaris.*

bb) Prothorax margine apicali dentibus approximatis. Antennarum clava subgloboso-ovata. Elytra interstitiis omnibus tuberculis muricatis.

8. *granatus*.

D) Unguiculi tarsorum bifidi. Antennæ longe ante medium rostri insertæ. Coxæ anticæ angustius distantes. Elytra macula suturali griseo-albida, interstitiis 5—7 tuberculis muricatis. (*Paehyrhinus Kirby*).

9. *4-nodosus*. 10. *4-cornis*.

*Divisio II.* Antennæ 11-articulatæ, longe ante medium rostri insertæ. Unguiculi bifidi. Coxæ anticæ late distantes. Prothorax margine apicali mutico. Prosternum apice fortius emarginatum, excavatione utrinque ante coxas marginata.

11. *subfasciatus*. 12. *Bruchoides*. 13. *Castor*. 14. *inconspectus*. 15. *pericarpus*.

1. *R. velatus* pag. 232.

Funneu talrikt vid Stehag i Skåne.

2. *R. leucogaster* pag. 233.

3. *R. Comari* pag. 234.

4. *B. Notula* pag. 235.

5. *R. Waltoni* pag. 236.

Fnuuen vid Lindholmen i Skåne af Conservator C. Roth.

6. *R. 4-tuberculatus* pag. 237.

7. *R. velaris* pag. 238.

8. *R. granatus* pag. 239.

9. *R. 4-nodosus* pag. 240.

10. *R. 4-cornis* pag. 240.

11. *R. subfasciatus* pag. 241.

Anm. Liksom båda följande arter kan den hoppa ett eller annat tum från marken.

12. *R. Bruchoides* pag. 241.

13. *R. Castor* pag. 242.

14. *R. inconspectus* pag. 243.

15. *R. pericarpus* pag. 243.

### Subtribus Ceutorhynchides.

#### Genus Amalus.

1. *A. Scortillum* pag. 246.

#### Genus Coeliodes.

### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Antennæ 11-articulatæ. Elytra subdepressa, vel leviter convexa, margine inflexo sub humeris inciso.

A) Tibiæ receptæ, margine extero compresso-carinato, basi oblique truncato. Femora mutica. Rima pectoralis in metasterno pone coxas intermedias desineus.

1. *Epilobii*.

B) Tibiæ teretes, posteriores talo longè adscendente, metatarsum totum excipiente. Prothorax haud canaliculatus. Femora dente parvo armata. Rima pectoralis mox pone coxas intermedias desiuens.

2. *Genarii*.

C) Tibiæ teretes. Prothorax profunde canaliculatus. Femora dente sat magno armata. Rima pectoralis inter coxas intermedias profundissima ibique desiuens. (*Stenocarus Thoms.*).

3. *fuliginosus*,

D) Tibiæ teretes. Prothorax obsolete canaliculatus. Femora dente sat magno armata. Rima pectoralis pone coxas intermedias profundissima, medium metasterni haud attingens. (*Cidnorhinus Thoms.*).

4. *didymus*.

E) Tibiæ teretes. Rima pectoralis ad metasterni apicem producta. Elytra rufescentia, apice vix muricata. (*Megacestes Thoms.*).

5. *rubicundus*. 6. *Quercus*. 7. *ruber*. 8. *subrufus*.

*Sectio II.* Antennæ 10-articulatæ. Corpus subglobosum. Elytra profunde punctato-suleata sub humeris haud excisa (*Rhytidosomes Schönh.*)

9. *Globulus*.

1. *C. Epilobii* pag. 247.
2. *C. Geranii* pag. 248.
3. *C. fuliginosus* pag. 248.
4. *C. didymus* pag. 249.
5. *C. rubicundus* pag. 250.
6. *C. Quercus* pag. 250.
7. *C. ruber* pag. 251.
8. *C. subrufus* pag. 252.
9. *C. Globulus* pag. 253.

### Genus *Centorhynchus*.

#### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Antennæ 10-articulatæ. Elytra haud metallica.

- a) Prothorax intra apicem constrictus, disco utrinque tuberculo parvo acuto armatus. Femora mutica vel dente parvo armata. Corpus breve (*Calosirus Thoms.*).

a) Femora mutica.

1. *floralis*. 2. *Cochlearia*. 3. *depressicollis*. 4. *Pumilio*.

aa) Femora denticulo parvo armata. Elytra basi macula dense albido-vel pallido-squamosa ornata. Antennæ clava elongata. magna.

5. *Quercicola*. 6. *apicalis*.

B) Prothorax disco haud tuberculatus, margine apicali elevato, medio anguste exciso. Elytra postice tuberculis paucis sed magnis fortiter muricata. Femora dente acuto armata.

7. *Troglydites*.

C) Corpus oblongum. Prothorax æqualis, subcylindricus. Unguiculi connati. Elytra apice haud muricata, sub humeris excisa (*Tapinotus Schönh.*).

8. *sellatus*.

*Sectio II.* Antennæ 11-articulatæ, funiculo 7-articulato.

D) Corpus subelongatum, dense albosquamosum. Elytra apice haud muricata. Prothorax haud tuberculatus. Femora mutica. Unguiculi simplices. (*Poophagus Schönh.*).

9. *Sisymbrii*.

E) Corpus breve, haud metallicum. Elytra apice muricata, maculis albido-squamosis plerumque ornata. Femora dente valido armata. Oculi plane occulti.

b) Tibiæ externe ante apicem dente acuto armatæ. (*Thamio-colus Thoms.*).

10. *viduatus*.

bb) Tibiæ externe haud dente armatæ. Prothorax intra apicem profunde constrictus. (*Habroplontus (Thoms.)*).

c) Prothorax profunde canaliculatus. Elytra maculis nullis albo-squamosis.

11. *pollinarius*,

ce) Prothorax obsolete vel basi tantum canaliculatus. Elytra signaturis albido-squamosis ornata.

12. *crucifer*. 13. *Litura*. 14. *Asperifoliarum*. 15. *rugulosus*.

F) Femora dente obsolete armata. Corpus breve, convexiusculum. Prothorax intra apicem profunde constrictus, margine apicali alte reflexo, integro, disco lateribus pone stricturam rotundato-dilatatus, canalicula profunda basali instructus. Elytra margine basali elevato, macula scutellari dense albo-squamosa. Oculi plane occulti.

16. *marginatus*.

G) Oculi magni, subprominuli, margine postico tantum occulto. Elytra profunde punctato-sulcata, tuberculis parvis et squamis erectis instructa. Prosterui lobi oculares fere nulli (*Micrelus Thoms.*).

17. *Ericæ*.

H) Prothorax basi utriusque sinuatus. Elytra nigra, vel metallica rarissime macula basali alba ornata. Oculi fere plane occulti. Femora mutica vel dente parvo armata.

d) Elytra nigra, vel plumbeo-nigra.

e) Femora mutica.

18. *assimilis*. 19. *Syrites*. 20. *granulicollis*. 21. *atratus*.

22. *Querceti*.

ce) Femora denticulo armata.

23. *Rapæ*. 24. *pleurostigma*.

dd) Elytra coerulesca, cyanea vel ænea, distincto muricata.

f) Femora mutica. Elytra setis nullis erectis.

25. *Erysimi*. 26. *contractus*.

ff) Femora saltim posteriora subtus dente parvo armata. Elytra interstitiis setis erectis ornata. Frons fortiter punctata, inter oculos subimpressa.

g) Elytra haud squamosa.

27. *sulcicollis*. 28. *hirtulus*. 29. *chalybæus*.

gg) Elytra dense squamosa, ænea, apice tuberculis magnis valde muricata. Femora omnia dente distincto armata.

30. *4-dens*.

1. *C. floralis*.

*Rhynchænus floralis* Gyll. Ins. Sv. III. 145. 67.

2. *C. Cochleariæ* pag. 255.

3. *C. depressicollis* pag. 256.

Obs. A *C. florali* prothoraco basi haud bisinuato optime distinguendus.

4. *C. Pumilio* pag. 257.

Mas: tibiis posterioribus unco armatis; segmento 5:0 ventrali fovea impressa.

5. *Quereicolæ* pag. 258.

6. *C. apicalis* pag. 258.

7. *C. Troglodytes* pag. 259.

8. *C. scellatus* pag. 260.

9. *C. Sisymbrii* pag. 261.

10. *C. viduatus* pag. 262.

11. *C. pollinarius* pag. 262.

12. *C. crucifer* pag. 263.

13. *C. Litura* pag. 263.

14. *C. Asperifoliarum* pag. 264.

15. *C. rugulosus* pag. 265.

16. *C. marginatus* pag. 266.

17. *C. Ericæ* pag. 267.  
 18. *C. assimilis* pag. 267.  
 19. *C. Syrites* pag. 268.  
 20. *C. granulicollis* pag. 268.  
 21. *C. atratulus* pag. 269.  
 22. *C. Querceti* pag. 270.  
 23. *C. Rapæ* pag. 271.  
 24. *C. pleurostigma*.

*Curculio pleurostigma* Marsh. Eut. Br.

*Ccutorhynchus sulcicollis* Thoms. Sk. Col. VII. 272. 24.

Anm. *Curculio sulcicollis* Paykull är efter beskrifningen på elytra ej Gyllenhals *Rhynchanus sulcicollis*, utan sammanfaller med *C. cyanipennis* Germ.

25. *C. Erysimi* pag. 273.  
 26. *C. contractus* pag. 273.  
 27. *C. sulcicollis*.  
*Curculio sulcicollis* Payk. Faun. Sv. III. 217. 34  
 (certe).  
*Ccutorhynchus cyanipennis* Thoms. Sk. Col. VIII.  
 274. 27.  
 28. *C. hirtulus* pag. 275  
 29. *C. chalybæus* pag. 275.  
 30. *C. 4-dens* pag. 277.

### Tribus Baridiina.

#### Genus Baridius.

#### Conspectus specierum.

- A) Prosternum apice haud emarginatum. Corpus subtus lateribus dense albo-squamosum.



1. *T-album*.

B) Prosternum apice emarginatum. Corpus ntrinque glabriculum.

2. *Artemisiæ*. 3. *picinus*.

1. B. *T. album* pag. 278.

2. B. *Artemisiæ* pag. 279.

3. C. *picinus* pag. 279.

### Tribus *Orchestina*.

#### Conspectus generum.

- |                    |                  |
|--------------------|------------------|
| A) Antennæ fractæ. | Genus ORCHESTES. |
| B) Antennæ rectæ.  | Genus RAMPIUS.   |

#### Genus *Orchestes*.

#### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Femora postica denticulis plurimis armata, anteriora denticulo parvo subtus medio munita. Antennæ funiculo 6-articulato.

- A) Prothorax et humera elytrorum setis erectis ornata. Femora postica maxima. Tibiæ posticæ sinnato-tortuosæ, intus carinis 2 ante apicem dilatatum confluentibus. Rostrum sat longum.
- a) Antennæ mox pone medium rostri insertæ.
1. *Quercus*. 2. *Alni*. 3. *Ilicis*. 4. *rufus*.
- aa) Antennæ in tertia posteriore parte rostri insertæ. articulo 1:o 2:o vix longiore. Oculi magni, plane contigui.
5. *Jota*.
- B) Prothorax et elytra sine setis erectis. Antennæ in me

dio rostri crassiusculi insertæ, articulo 1:o 2:o multo longiore. Vertex convexus (Euthoron *Thoms.*).

6. *Fagi.*

C) Antennæ in tertia posteriore parte rostri longiusculi insertæ, articulo 1:o 2:o vix longiore. Prothorax et elytra sine setis exsertis (*Threeticus Thoms.*).

7. *scutellaris.*

*Sectio II.* Femora mutica, postica rarissime denticulis nonnullis armata. Prothorax et elytra setis nullis lateralibus. Tibiæ posticæ intus haud sinuatæ.

D) Antennæ 11-articulatæ, in medio vel paullo post medio rostri insertæ, clava laxa. Oculi magni, plane contigui. Scutellum albo-squamosum (*Tachyerges Schönk.*).

8. *Stigma.* 9. *Salicis.* 10. *decoratus.*

E) Antennæ 10-articulatæ, in tertia posteriore parte rostri insertæ, articulo 1:o 2:o parum longiore. Scutellum nigro-squamosum. Oculi fere plane contigui, magni haud prominuli. Rostrum medio politum. (*Alyetus Thoms.*).

11. *Rusci.* 12. *signifer.*

F) Femora postica parum incrassata. Antennæ in medio rostri insertæ, clava basin versus angustata, minus distincte articulata. Elytra signaturis nullis albis. Oculi haud magni; vertex convexo elevato. (*Isocelus Thoms.*).

13. *Populi.* 14. *Saliceti.*

1. O. *Quercus* pag. 282.

2. O. *Alni* pag. 282.

3. O. *Ilicis* pag. 283.

4. O. *rufus* pag. 283.

5. O. *Jota* pag. 284.

6. O. *Fagi* pag. 285.

7. *O. scutellaris* pag. 285.
8. *O. Stigma* pag. 286.
9. *O. Salicis* pag. 287.
10. *O. decoratus* pag. 287.  
Funnen vid Stehag i Skåne.
11. *O. Rusci* pag. 288.
12. *O. signifer* pag. 288.
13. *O. Populi* pag. 289.
14. *O. Saliceti* pag. 289.

#### Genus *Ranphus*.

1. *R. flavicornis* pag. 290.

#### Tribus *Cionina*.

#### Conspectus generum.

- A) Scutellum oblongo-ovalc. Femora dente valido armata.  
Genus *CIONUS*.
- B) Scutellum fere inconspicuum. Femora mutica.  
Genus *NANOPHYES*.

#### Genus *Cionus*.

#### Conspectus specierum.

- A) Coxæ anticæ plane contiguæ. Prosternum ante coxas excavatum et apice exciso. Elytra interstitiis alternis latioribus.
  1. *Scrophulariæ*. 2. *Verbâsci*. 3. *hortulanus*. 4. *Thapsus*.
- B) Coxæ anticæ plane contiguæ. Prosternum ante coxas haud excavatum, apice integro.
  5. *pulchellus*.

C) Coxæ antiçæ subdistantes. Prosternum ante coxas excavatum, apice exciso. Tarsi ugniculi unico (Stereonychus *Suff*).

6. *Fraxini*.

1. C. *Scrophulariæ* pag. 292.
2. C. *Verbasci* pag. 292.
3. C. *hortulanus* pag. 293.
4. C. *Thapsus* pag. 294.
5. C. *pulchellus* pag. 295.
6. C. *Fraxini* pag. 295.

#### Genus *Nanophyes*.

1. N. *Lythri* pag. 296.
2. N. *Globulus* pag. 297.

#### Tribus *Tychiina*.

#### Genus *Tychius*.

### Conspectus specierum.

- A) Antennæ 11-articulatæ, funiculo 7-articulato, longe ante medium rostri insertæ. Elytra angulo suturali recto, pygidio maris nudo verticali, femine oblecto. Prothorax lateribus dilatatus, basi medio supra scutellum hand productus. Femora sæpe dentata. Oculi subprominuli.
- a) Prothorax apice superne late emarginatus. Rostrum apice deplanatum. Femora postica dente armata.
1. *5-punctatus*. 2. *venustus*.
- aa) Prothorax apice truncatus. Rostrum apice vix deplanatum.
3. *squamulatus*. 4. *polylineatus*. 5. *Schneideri*. 6. *Junceus*.
  7. *tomentosus*.

B) Antennæ 10-articulatæ. Elytra angulo suturali recto, pygidio maris nudo, feminæ oblecto. (Miccotrogus Schönh.).

8. *picirostris*.

C) Antennæ 10-articulatæ. Elytra angulo suturali rotundato, pygidio in utroque sexu nudo. Femora mutica. Prothorax basi utrinque sinuatus, lobo medio supra scutellum producto, lateribus parum rotundatis. Corpus latiusculum, subovale (Sibyues Schönh.).

b) Antennæ articulo 2:o 3:o paullo longiore.

9. *Viscaria*. 10. *Potentillæ*.

bb) Antennæ articulo 2:o 3:o duplo longiore. Corpus supra squamis dense vestitum.

11. *primitus*. 12. *phaleratus*.

1. *T. 5-punctatus* pag. 299.

2. *T. venustus* pag. 299.

3. *T. squamulatus* pag. 300.

4. *T. polylineatus* pag. 301.

5. *T. Schneidcri* pag. 301.

*Tychius lineatulus* Schönh. Gen. et Spec. Curc. VII.

6. *T. junceus* pag. 302.

7. *T. tomentosus* pag. 303.

8. *T. picirostris* pag. 304.

9. *T. Viscariæ* pag. 304.

10. *T. Potentillæ* pag. 305.

11. *T. primitus* pag. 305.

12. *T. phaleratus* pag. 305.

## Tribus Gymnetrina.

## Conspectus generum.

*Sectio I.* Antennæ 9-articulatæ.

- A) Coxæ posticæ minus late distantes. Elytra angulo suturali recto. Corpus oblongum. Genus MECINUS.
- B) Coxæ posticæ late distantes, anticæ contiguæ. Elytra angulo suturali rotundato. Corpus latum, supra depressiusculum. Genus GYMNETRON.
- C) Coxæ anticæ distantes. Prosternum ante coxas excavatum, apice exciso. Genus MIARUS.

*Sectio II.* Antennæ 11-articulatæ. Tibiæ nudo nullo.

Genus ACALYPTUS.

Genus *Mecinus*.

1. *M. pyrasler* pag. 308.
2. *M. ianthinus* pag. 308.

Genus *Gymnetron*.

## Conspectus specierum.

- A) Prothorax basi lato rotundatus. Coleoptera nigra, unicolora, basi emarginata. Femora plerumque dente armata. Elytra stria 3:a cum 6:a postice conjuncta. Oculi verticaliter ovales.
1. *Linariæ*. 2. *Noctis*. 3. *collinus*.
- B) Prothorax et elytra basi subtruncata, hæc stria 3:a postice cum 8:a conjuncta, plaga rufescenti sæpe ornata. Oculi subrotundi.
- a) Elytra stria 10:a sive marginali apice evanescente.
  4. *Beccabungæ*. 5. *Veronica*. 6. *Pascuorum*. 7. *Rostellum*.
  - aa) Elytra stria marginali ad apicem usque producta. Femora valida, mutica.
  8. *labilis*.

1. G. *Linariæ* pag. 309.  
Fummen vid Bonarp i Skåne af Doctor G. F. Möller.
2. G. *Noctis* pag. 310.
3. G. *collinus* pag. 311.
4. G. *Bcccabungæ* pag. 311.
5. G. *Veronicæ* pag. 312.
6. G. *Pascuorum* pag. 313.
7. G. *Rostellum* pag. 313.
8. G. *labilis* pag. 314.

Genus *Miarus*.

1. M. *Campanulæ* pag. 315.
2. M. *Micros* pag. 315.
3. M. *Graminis* pag. 316.

Genus *Acalyptus*.

1. A. *Corpini* pag. 316.

Tribus *Elleschina*.

## Conspectus generum.

- |  |                  |
|--|------------------|
| A) Tarsi articulo unguiculari distincto. | Genus ELLESCHUS. |
| B) Tarsi articulo unguiculari nullo.     | Genus ANOPLUS.   |

Genus *Elleschus*.

1. E. *Scanicus* pag. 318.
2. E. *bipunctatus* pag. 319.

Genus *Anoplus*.

1. *A. plantaris* pag. 319.

## Anthonomina.

## Conspectus generum.

- A) Femora saltim antica dente armata. Unguiculi dente armati. Genus ANTHONOMUS.  
 B) Femora mutica tibiis duplo longiora. Tarsi articulo ultimo brevi, unguiculi muticis. Genus BRACHONYX.

Genus *Anthonomus*

## Conspectus specierum.

- A) Scutellum elongatum, scabrum. Femora omnia dente valido, antica præterea minore juxta apicem armata.
1. *Druparum*.
- B) Scutellum haud scabrum. Femora antica dente simplice, postica parvulo armata.
- a) Elytra stria 3:a cum 6:a conjuncta, pube inæqualiter vestita, fascia media vel pone medium densius albido-pubescente.
- b) Tibiæ anticæ margine externo recto, interno vix sinuato.
2. *Ulmi*. 3. *pedicularius*.
- bb) Tibiæ anticæ basi curvatæ, interne evidenter sinuatæ. Femora antica dente maximo, posteriora parvo vel obsoleto armata.
4. *Pomorum*. 5. *incurvus*. 6. *cinctus*. 6 b. *undulatus*. 6 c. *bituberculatus*. 7. *spilotus*.
- B) Elytra stria 3:a cum 8:a conjuncta, pilis tenuibus æqualiter vestita. Rostrum longum, tenue, filiforme.
8. *pubescens*. 9. *varians*. 10. *Rubi*.



1. A. *Druparum* pag. 321.

2. A. *Ulmi* pag. 321.

Obs. Caput oculis postice dentato-prominulis, rostro et vertice in eadem curvatura sitis.

3. A. *pedicularius* pag. 322.

4. A. *Pomorum* pag. 323.

5. A. *incurvus* pag. 324.

6. A. *cinctus* pag. 324.

Mas: antennis paullo ante medium rostri insertis

Fomina: antennis nonnihil ante medium rostri insertis.

6 b. A. *undulatus*: Rufo-brunneus, pectore fusco, supra parce subtus densius albido-pubescentis, elytris minus profunde punctato-striatis, interstitiis planiusculis, subrugosis, fascia pone medium angusta, recta, externe abbreviata cum scutello niveo-squamosis; vertice haud elevato. Long. 2 lin.

Schönh. Gen. et Spec. Curc. III. 340. 10.

Rostro latiore, apice dilatato, oculis minus prominulis, tibiis fortius incurvis, elytris interstitiis rugoso-scabris, fascia albido-determinata, rostro in eadem curvatura cum vertice bene distinctus; statura, magnitudine et pedum structura A. *Pomorum* similis et affinis, colore dilutiore, elytrorum fascia posteriore albida angusta, recta; vertice cum prothorace fortius punctato; rostro crassiusculo, brevior, ante oculos minus prominulos quam apice angustiore; tibiis anticis externe evidenter compresso-carinatis discedens; ab A. *spiloto* statura majore, fascia elytrorum,

pedum armatura , rostro validiore subrugoso-striato optime distinguendus.

Sällsynt i södra Sverige.

6 c. *A. bituberculatus* n. sp.: Rufo-brunneus , pectore vix obscuriore , parcius cinereo et albido-pubescentis ; elytris fascia pone medium determinata , recta cum scutello niveo-squamosis , sat profunde punctato-striatis , basi juxta scutellum tuberculo oblongo nigro notatis ; femoribus posticis muticis ; rostro longiore ; oculis deplauatis , postice dentato-prominulis. Long. 2 lin.

*A. cincto* iterum similis et affinis , oculis postice dentato-prominulis , rostro minus strigoso , antennis fere in tertia anteriore parte rostri insertis , articulo 3:o brevioris , triangulari , elytris magis nitidis , interstitio 3:o basi tuberculo oblongo nigro instructis , pictura omnino *A. Ulmi* , femoribus posticis muticis mox distinctus ; ab *A. spilototo* statura majore , fascia elytrorum , tibiis anticis fortius sinuatis discedens. Caput subglobosum , vertice subelevato , sat crebre punctato ; oculis subdeplanatis , margine posteriore leviter dentato-prominulo ; rostro prothorace fere duplo longiore , parum curvato , minus valido , nitido , parcius punctato-strigoso. Antennæ in tertia fere anteriore parte rostri insertæ , articulo 3:o triangulari , 4:o transverso longiore. Prothorax basi coleopteris paullo angustior ibique utrinque lenissime sinuatus ; apice vix constricto quam basi evidenter angustior ; dorso crebre et sat fortiter punctatus , linea media angusta cinereo-squamosa. Scutellum ovale , albido-squamosum. Elytra prothorace triplo longiora , apicem versus fere latiora ; dorso minus convexa , lateribus et apice declivia , sat fortiter

punctato-striata, interstitiis planiusculis, 3:o basi tuberculo ovali nigricante notata; pilis tenuibus depressis cinereis et albidis subvariegata, fascia determinata pone medium recta, haud lata densius niveo-squamosa. Pedes ferruginei, femoribus antieis dente valido, intermediis parvo, posticis nullo armatis; tibiis anticis intus basi fortiter sinuatis.

Sällsynt i Skåne.

7. *A. spilotus* pag. 325.
8. *A. pubescens* pag. 325.
9. *A. varians* pag. 326.
10. *A. Rubi* pag. 327.

### Genus *Brachonyx*.

ANM. Strängt taget borde detta slägte stå i föregående afdelning, men dess öfverensstämmelse med *Anthonomus* är så stor, att det svårligen kan ryckas ifrån denna grupp.

1. *B. indigena* pag. 228.

Funnen i stor mängd vid Degeberga i Skåne.

### Tribus *Magdalinina*.

#### Genus *Magdalinus*.

### Conspectus specierum.

A) Femora omnia dente armata. Prothorax basi utrinque sinnatus, medio ante scutellum productus.

a) Unguiculi simplices. Elytra minus profunde striata, interstitiis subseriatim granulato-punctatis, haud convexis.

1. *violaceus*. 2. *duplicatus*. 3. *nitidus*. 4. *phlegmaticus*. 5. *linearis*.

aa) Unguiculi dente acuto basali armati. Oculi majusculi, interstitio quam rostri crassitie duplo minore.

6. *carbonarius*. 7. *aterrimus*. 8. *Cerasi*.

B) Prothorax basi truncatus. Femora omnia mutica. Unguiculi simplices. Scutellum breve eum elytris basi truncatis in eadem linea transversa situm. Antennæ scapo oculorum medium attingente. Rostrum breve. (Rhinodes Dej).

9. *Pruni*. 10. *barbicornis*.

1. *M. violaceus* pag. 330.
2. *M. duplicatus* pag. 331.
3. *M. nitidus* pag. 332.
4. *M. phlegmaticus* pag. 332.
5. *M. linearis* pag. 332.
6. *M. carbonarius* pag. 333.
7. *M. aterrimus* pag. 334.
8. *M. Cerasi* pag. 334.
9. *M. Pruni* pag. 335.
10. *M. barbicornis* pag. 335.

## Familia Cossonida.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Antennæ prope basin rostri insertæ, scapo oculos ovals longe superaute.

A) *Pygidium nudum*. Genus CALANDRA.

B) *Pygidium obtectum*. Genus DRYOPHTHORVS.

*Tribus II.* Antennæ ante medium vel in medio rostri insertæ. Coxæ posticæ transversæ, ovatae. *Pygidium obtectum*.

- A) Rostrum apice deplanato-dilatato. Coxæ anteriores evidenter distantes. Genus **COSSONUS**.
- B) Rostrum apice haud deplanato. Coxæ anticæ anguste distantes. Genus **RHYNCOLUS**.

### Tribus **Calandrina**.

#### Genus **Calandra**.

1. *C. granaria* pag. 338.

#### Genus **Dryophthorus**.

1. *D. Lymezyllon* pag. 339.

Funnen i stor mängd vid Wittsjö i nordvestra Skåne.

### Tribus **Cossonina**.

#### Genus **Cossonus**.

1. *C. ferrugineus* pag. 340.
2. *C. cylindricus* pag. 341.

#### Genus **Rhyncolus**.

### Conspectus specierum.

- A) Rostrum capite longius. Antennæ in medio rostri insertæ. Prothorax apice haud constrictus. Oculi rotundi. Mesosternum haud declive. (Phlæophagus *Schönh.*)
1. *lignarius*. 2. *cylindrirostris*.
- B) Rostrum capite brevius. Prothorax apice constricto. Oculi rotundi prominuli. Antennæ ante medium rostri insertæ. Mesosternum horizontale.
3. *chloropus*. 4. *elongatus*.
- C) Rostrum capite longius. Oculi parvi, deplauati, verticaliter ovals. Mesosternum ante coxas abrupte declive.

a) Coxæ intermediæ anguste distantes. Femore brevissima, subtus medio angulato-dilatata. Corpus glabrum.

5. *Truncorum*.

aa) Coxæ intermediæ sat late distantes. Femora oblongo-clavata. Corpus parce, tenuiter pilosum.

6. *sculptus*.

1. *R. lignarius* pag. 342.

2. *R. cylindrirostris* pag. 342.

3. *R. chloropus* pag. 343.

4. *R. elongatus* pag. 343.

5. *R. Truncorum* pag. 344.

6. *R. sculptus* pag. 345.

## Familia Tomicidæ.

### Conspectus generum.

*Subfamilia I.* Prothorax supra frontem productus. Tarsi articulo 1:o brevi. Oculi elongati.

*Tribus I.* Coxæ intermediæ late distantes. Elytra sæpissime singula basi rotundato-dilatata et prothoracis basin obtegentia. Prothorax antice haud vel vix scaber.

*Sectio I.* Oculi haud divisi. Tarsi articulo 3:o sæpissime bilobo, quam præcedente latiore.

A) Caput rostro brevi sed distincto. Prosternum ante coxas subdistantes excavatione utrinque marginata instructum. Oculi superne latiores. Genus HYLASTES.

B) Coxæ anticæ sat late distantes. Antennæ clava elongato-ovata subcompressa. Venter apicem versus leviter assurgens. Episterna metathoracis lata. Genus HYLESINUS.

C) Coxæ anticæ sat late distantes. Episterna metathoracis elongata, angustiora. Venter apicem versus haud asurgens. Genus PHLOEOPHTORUS.

D) Coxæ anticæ fere contiguæ. Antennæ elava haud compressa. Oculi inferne haud angustiores.

Genus HYLURGUS.

E) Coxæ anticæ fore contiguæ. Antennæ elava orbiculari compressa. Mesosternum inter coxas planiusculum, haud declive. Oculi inferne angustiores.

Genus DENDROCTONUS.

*Sectio II.* Oculi divisi. Tarsi articulo 3:0 præcedente haud latiore. Antennæ elava solida. Genus POLYGRAPHUS.

*Tribus II.* Coxæ intermediae anguste distantes. Prothorax antice sæpissime scaber. Elytra basi truncata. Antennæ elava plerumque imbricata et apice rotundata.

*Sectio I.* Oculi plane divisi. Scutellum distinctum.

Genus XYLATERUS.

*Sectio II.* Oculi integri vel interne leviter emarginati.

A) Prothorax antice muricatus. Scutellum parvum punctiforme. Antennæ elava distincte articulata.

Genus CRYPHALUS.

B) Prothorax haud asperatus, nec transversus. Coxæ anticæ subdistantes. Antennæ elava funiculo longiore.

Genus CRYPTURGUS.

C) Prothorax sæpissime scaber. Antennæ elava orbiculari, compressa, subimbricata. Scutellum distinctum. Elytra postice sæpissime retusa vel excavata. Genus TOMICUS.

*Tribus III.* Prothorax lateribus tautum antice immargiuatis. Abdomen apicem versus adscendens. Genus SCOLYTUS.

*Subfamilia II.* Oculi prominuli, rotundi. Tarsi articulo 1:0 longo, 4:0 distincto. Coxæ anticæ conico-cylindricæ.

Genus PLATYPUS.

## Subfamilia Tomlcides.

## Tribus Hylesinina.

## Genus Hylastes.

## Conspectus specierum.

A) Prothorax haud transversus, apice vix angustior. Elytra basi truncata.

1. *ater*. 2. *opacus*.

B) Prothorax haud transversus, apice compresso-angustato. Elytra singula basi subrotundata.

3. *palliatu*s. 4. *glabratus*.

1. *H. ater* pag. 348.
2. *H. opacus* pag. 349.
3. *H. palliatu*s pag. 349.
4. *H. glabratus* pag. 350.

## Genus Hylesinus.

1. *H. crenatus* pag. 351.
2. *H. Fraxini* pag. 351.

## Genus Phlocophorus.

1. *P. rhododactylus* pag. 353.
2. *P. pilosus* pag. 353.

## Genus Hylurgus.

1. *H. piniperda* pag. 354.
2. *H. minor* pag. 355.



Genus **Dendroctonus**.

1. *D. micans* pag. 355.

Genus **Polygraphus**.

1. *P. pubescens* pag. 356,

Tribus **Tomicina**.Genus **Xyloterus**.

1. *X. lineatus* pag. 358.
2. *X. domesticus* pag. 358.

Genus **Cryphalus**.**Conspectus specierum.**

A) Prothorax transversus. Antennæ clava ovali, haud imbricata.

1. *asperatus*. 2. *Tibiæ*. 2 b. *binodulus*.

B) Prothorax haud transversus. Antennæ clava rotunda, subimbricata, articulo ejus 1:o medio ovali-corneo, 2:o basi lunato. Tibiæ angustiores. (*Ernoporus Thoms.*).

3. *Fagi*.

1. *C. asperatus* pag. 359.

2. *C. Tibiæ* pag. 360.

2 b. *C. binodulus*: Oblongus, niger, nitidulus, antennis, clava ovata nigra, pedibusque testaceis; prothorace angulis posticis immarginatis, disco pone plagam muricatam lævinitido; elytris lateribus punctato-striatis, dorso postice declivibus. Long.  $\frac{1}{2}$ — $\frac{2}{3}$  lin.

Ratz. Forstius. Käf. 183. Tab. XIII. fig. 18.

Redtenbacher Fauna Austr. Ed. II. pag. 82.

A præcedentibus corpore nitidulo, antennarum clava longiore, ovata; prothorace basi tantum marginato, disco pone plagam subelevatam triangularem fortius muricatam lævi nitido; clytris postice declivibus, maris tuberculo elevato ornatis, lateribus striis 3—4 puuctatis distinctis, dorso minus convexis, nitidulis, evidentius seriatim setulosis mox distinctus.

Sällsynt; funnen talrikt vid Iggesund nära Husiksvall af Bruksförvaltaren Ad. Wängdahl och författaren; den lefver under barken på Asp flera alnar från roten.

3. C. *Fagi* pag. 360.

#### Genus *Crypturgus*.

1. C. *pusillus* pag. 361.

2. C. *cinereus* pag. 361.

#### Genus *Tomicus*.

### Conspectus specierum.

- A) Prosternum processu acuto intor coxas anticas instructum. Elytra apice sæpissime retuso-excavata. Tibiæ apicem versus dilatatæ, margine exteriori denticulis paucis validis infra medium armatæ. Tarsi antici recepti. Prothorax basi immarginatus, antice scaber.
- a) Elytra parte excavata inferne ultra angulum suturalem producta, superne fere medium attingente, lateribus denticibus armata, postice margine elevato instructa. Anteu-

næ clava articulo 1:o superne medio angulato-producto, suturis flexuosis. Prosternum processu breviusculo.

1. *stenographus*. 2. *typographus*. 3. *acuminatus*.

aa) Antennæ clavæ articulo 1:o haud angulato-producto, suturis incurvis vel rectis. Prosternum processu longiusculo. Elytra parte retusa tertiam posteriorem partem haud vel vix superante.

b) Elytra parte retusa vel excavata utrinque crenulata vel denticulata.

4. *longicollis*. 5. *nigritus*. 6. *Laricis*.

bb) Elytra apice oblique retusa, haud denticulata, interstitiis crebre seriatim punctatis.

7. *fuscus*.

B) Tibiæ anticæ lineares, parum dentatæ, tarsos haud excipientes. Antennæ clavæ suturis transversis rectis. Prosternum ad coxas anticas fere excisum, processu nullo vel brevi. Prothorax basi sæpe marginatus, antice scaber. Elytra sutura apice profunde impressa, rarissime excavato-retusa. (*Pityophtorus Eichhoff*).

c) Prosternum processu nullo. Prothorax basi medio immarginatus.

8. *chalcographus*. 9. *bidens*. 9 b. *4-dens*.

cc) Prosternum processu distincto. Prothorax basi evidenter marginatus. Antennæ clava ovali-orbiculari.

10. *monographus*. 11. *Lichtensteinii*.

C) Tibiæ omnes latæ, spathulatæ, serrato-dentatæ, tarsos omnes breviusculos excipientes. Prosternum ad coxas usque antice excisum, processu brevi. Prothorax antice scaber, basi immarginatus. Oculi intus excisi. Elytra apice haud excavata sed leviter retusa, denticulis nonnullis armata, regulariter punctato-striata, interstitiis crebre, subtilius seriatim punctatis. Antennæ clavæ suturis lenissime incurvis. (*Xyleborus Eichhoff*).

12. *dispar*. 13. *dryographus*. 14. *monographus*. 15. *Sachseneni*.

D) Mesosternum inter coxas sat latum, tuberculato-protuberans. Tibiæ spathulato-dilatatae, serrato-dentatae. Tarsi antici recepti. Oculi vix emarginati. Prothorax basi immarginatus, antice vix scaber. Elytra regulariter punctato-striata, apice haud excavata. Antennæ clavæ articulis suturis rectis. (Dryocoetes *Eichhoff*).

16. *autographus*. 17. *villosus*.

1. *T. stenographus* pag. 362.
  2. *T. typographus* pag. 363.
  3. *T. acuminatus* pag. 363.
  4. *T. longicollis* pag. 364.
  5. *T. nigrinus* pag. 364.
  6. *T. Laricis* pag. 365.
  7. *T. fuscus* pag. 366.
  8. *T. chalcographus* pag. 367.
  9. *T. bidens* pag. 367.
- 9 b. *Tomicus 4-dens*: (Hartig): Niger, nitidus, antennis ferrugineis, pedibus fuscis; prothorace postice fortius punctato, linea media angusta, subelevata et plaga laterali rotunda laevibus; elytris dorso subtilius substriato-punctatis, pareus et brevius hirtulis. Long. 1—1 $\frac{1}{4}$  lin.
- Mas: fronte minus dense pallido-villosa; elytris apice prope suturam impressis, impressione utrinque tuberculo parvo terminata.

Femina: elytris apice subretuso-excavatis, excavatio-  
ne inferne obtuse marginata, superne dente majusen-  
lo subhamato, inferne denticulo armata.

*T. bidenti* simillimus, elytris pareius et brevius hir-  
tulis, dorso subtilius punctato-seriatis, impressione a-  
picali feminae inferne obtuso marginata, haud villosa-cili-  
ata, dente supra hamato minus valido, inferioro magis  
distincto, setigero, maris rudimento denticuli inferioris  
bene distinctus.

Funnen vid Wittsjö i norra Skåne.

10. *T. micrographus* pag. 368.

11. *T. Lichtensteini* pag. 368.

Funnen nära Jönköping af Doctor G. F. Möller.

12. *T. dispar* pag. 369.

13. *T. dryographus* pag. 369.

14. *T. monographus* pag. 370.

15. *T. Sachseneni* pag. 370.

16. *T. autographus* pag. 371.

17. *T. villosus* pag. 371.

### Tribus Scolytina.

#### Genus Scolytus.

### Conspectus specierum.

A) Prothorax lateribus parce minus fortiter punctatus.

1. *destructor*. 2. *Ratzburgi*. 3. *Pruni*.

B) Prothorax lateribus crebre et fortiter punctatus.

4. *intricatus*. 5. *multistriatus*. 6. *rugulosus*.

1. *S. destructor* pag. 373.
2. *S. Ratzburgi* pag. 373.  
Janson the Entom. Ann. 1856. pag. 87.
3. *S. Pruni* pag. 374.
4. *S. intricatus* pag. 375.
5. *S. multistriatus* pag. 375.
6. *S. rugulosus* pag. 376.

### Subfamilia Platypodides.

#### Genus Platypus.

1. *P. cylindrus* pag. 378.

## Supplementum Tomo VIII.

### Series decima tertia LONGICORNES.

#### Conspectus familiarum.

*Sectio I.* Coxæ anticæ transversæ, distantes, trochantinis linearibus. Prothorax subquadratus, lateribus acutis, obsolete marginatis, denticulis vel spinis armatis. Prosternum pone coxas anticæ processu brevi, deflexo, mesosterno opposito instructum.

Familia PRIONIDÆ.

*Sectio II.* Prosternum pone coxas haud productum. Prothorax lateribus teretibus.

A) Caput nutans, clypeo transverso. Coxæ anticæ subglobosæ, haud vel parum exsertæ; acetabula antica plerumque aperta.

Fam. CERAMBYCIDÆ.

B) Caput nutans, clypeo corneo, subquadrato, collo distincto, oculis integris vel leviter emarginatis. Coxæ anticæ valde conico-prominentes. Femora postica rarissime petiolato-clavata.

Fam. LEPTURETÆ.

C) Caput verticale, gula brevi, oculis profunde emarginatis, labro magno, lateribus dilatato. Coxæ anticæ globosæ, haud vel parum exsertæ, acetabulis anticis sæpissime occlusis. Abdomen segmento 1:o ventrali 2:o parum longiore.

Fam. LAMIDÆ.

#### Familia Prionidæ.

#### Conspectus generum.

A) Femora antica longiora. Prosternum ante coxas latum, haud declivè.

Genus ERGATES.

- B) Prosternum ante coxas breve, declive.
- a) Prothorax lateribus 3-dentatis. Episterna metathoracis oblongo-quadrata. Genus PRIONUS.
- aa) Prothorax lateribus dente medio armatus. Episterna metathoracis triangularia. Genus TRAGOSOMA.

#### Genus Ergates.

1. *E. Faber* pag. 7.

#### Genus Prionus.

1. *P. coriarius* pag. 8.

#### Genus Tragosoma.

1. *T. depsaria* pag. 10.

### Familia Cerambycidae.

#### Conspectus generum.

*Tribus I.* Prothorax lateribus spina vel tuberculo acuto armatus. Pedes elongati, femoribus haud clavatis.

- A) Acetabula antea oclusa. Prothorax rugosus. Genus CERAMBYX.
- B) Acetabula antea aperta. Trochantini antiei vix conspicui. Coxæ anticæ latius distantes. Genus CALLICHROMA.
- C) Acetabula antea aperta. Trochantini antiei conspicui. Coxæ anticæ parum distantes. Genus ROSALIA.

*Tribus II.* Acetabula antea aperta. Prothorax spina laterali nulla. Femora postica crassa, plerumque petiolato-incrassata.

*Subtribus I.* Antennæ mox supra mandibularum basin insertæ. Femora vix clavata. Epimera metathoracis juxta coxas posticas haud appendiculata.



- A) Antennæ breves, compressæ. Tibiæ fossoriæ. Mandibulæ validæ, productæ. Genus SPONDYLUS.
- B) Antennæ prothoracis basiu saltim superantes.
- a) Corpus supra convexum.
- b) Oculi parum emarginati. Femora haud clavata.
- e) Coxæ anteriores parum distantes. Antennæ articulo 3:0 2:0 sesqui longiore. Genus ASEMUM.
- ce) Coxæ anteriores latius distantes. Antennæ articulo 3:0 2:0 duplo longiore. Genus CRIOCEPHALUS.
- bb) Oculi plane divisi. Femora valida, brevissime petiolata. Genus CRIOMORPHUS.
- aa) Corpus supra depressum. Prothorax oblongo-quadratus. Prosternum apice fere semicirculariter emarginatum. Genus NOTHORHINA.

*Subtribus II.* Antennæ longe a mandibularum basin insertæ. Femora evidenter clavata, plerumque longe petiolata. Epimera metathoracis juxta coxas posticas plerumque appendice instructa.

- A) Coxæ anticæ fere contiguæ. Oculi plane divisi. Prothorax haud transversus. Antennæ tenues, corpore longiores, articulo 3:0 4:0 fere brevior. Genus GRACILIA.
- B) Coxæ anteriores late distantes. Oculi profunde emarginati. Antennæ dimidio corpore parum longiores, articulo 3:0 4:0 fere triplo longiore. Genus HYLOTRUPES.
- C) Coxæ anticæ e prosterno haud vel parum sejunctæ. Antennæ articulo 3:0 4:0 haud duplo longiore.

*Subtribus III.* Antennæ fronti longe a mandibularum basi insertæ. Trochantini antei obtecti. Pedes scusim longiores.

- A) Epimera mesothoracis magna, metathoracis vix appendiculata. Tibiæ calcaribus parvulis Genus ANAGLYPTUS.
- B) Epimera mesothoracis magna, metathoracis appendiculata. Tibiæ calcaribus validis. Femora postica haud distincte clavata. Genus PLATYNOTUS.

C) *Epimera mesothoracis angusta*, linearia. Pedes tenues, posticorum femora fere fusiformia. Genus **CLYTUS**.

*Tribus III.* Acetabula antica oclusa. Abdomen segmento 1:o ventrali longo. Prothorax subcylindricus. Femora petiolata. Genus **OBRIUM**.

*Tribus IV.* Acetabula antica oclusa. Prothorax subcylindricus. Abdomen segmento 1:o ventrali 2:o parum longiore. Elytra abbreviata. alis exsertis.

A) Antennæ 11-articulatæ, articulo 3:o 1:o fere brevior. Tibiæ calcaribus parvis. Genus **MOLORCHUS**.

B) Antennæ maris 12-articulatæ. Tibiæ calcaribus sat magnis. Genus **CÆNOPTERA**.

### Tribus **Callidiina**.

#### Subtribus **Spondyliles**.

##### Genus **Spondylus**.

1. *S. Buprestoides* pag. 17.

##### Genus **Aseum**.

1. *A. striatum* pag. 18.

##### Genus **Crlocephalus**.

1. *C. rusticus* pag. 19.
2. *P. epibata* pag. 20.

##### Genus **Crionorphus**.

1. *C. castaneus* pag. 21.
2. *C. fuscus* pag. 22.

##### Genus **Nothorhina**.

1. *N. muricata* pag. 24.

Subtribus **Callidiides.**Genus **Gracilia.**

1. *G. minuta* pag. 25.

Genus **Hylotrupes.**

1. *H. Bajulus* pag. 26.
2. *H. affinis* pag. 27.

Genus **Callidium.****Conspectus specierum.**

- A) Coxæ intermediæ sat late distantes. Epimera metathoracis appendice juxta eoxas posticas instructa. Antennæ articulo 3:o 4:o haud longiore (*Semanotus Muls.*).
  1. *undatum.*
- B) Coxæ intermediæ sat late distantes. Epimera metathoracis haud appendiculata. Antennæ articulo 3:o 4:o paullo longiore. (*Rhopalopus Muls.*).
  - a) Corpus nigrum.
    2. *pilicolle.* 3. *femoratum.*
  - aa) Corpus æneum.
    4. *coriaceum.*
- C) Coxæ intermediæ parum distantes. Epimera metathoracis haud appendiculata. Mesosternum apice acutum.
  - b) Antennæ corpore longiores, tenues, articulo 3:o 4:o haud vel vix longiore. Tarsi postici elongati, tibiis vix breviores. (*Phymatodes Muls.*).
    5. *variabile.*
  - bb) Antennæ saltim feminæ corpore breviores, articulo 3:o 4:o longiore. Tarsi postici tibiis breviores.
    - c) Corpus æneum. Oculi profunde emarginati.

6. *violaceum*. 7. *dilatatum*.

cc) Corpus haud æneum. Oculi fere divisi.

d) Prothorax depressus, lateribus angulato-dilatatis.

8. *sanguineum*.

dd) Prothorax subglobosus, basi constrictus.

9. *Alni*.

1. *C. undatum* pag. 28.

2. *C. pilicollis* pag. 29.

3. *C. femoratum* pag. 29.

4. *C. coriaceum* pag. 30.

5. *C. variabile* pag. 30.

6. *C. violaceum* pag. 32.

7. *C. dilatatum* pag. 32.

8. *sanguineum* pag. 33.

9. *C. Alni* pag. 33.

#### Subtribus Clytides.

#### Genus Anaglyptus.

1. *A. mysticus* pag. 36.

#### Genus Platynotus.

### Conspectus specierum.

A) Elytra basi longe pilosa. Prothorax haud transversus.

1. *Arietis*.

B) Elytra basi haud pilosa. Prothorax transversus, disco medio granulatus.

2. *Antilope*. 3. *rusticus*.

C) Elytra basi haud pilosa. Prothorax fortiter transversus. Antennæ apice subserratae, basi minus quam oculi antice distantes.

4. *arcuatus*. 5. *detritus*.

1. P. *Arietis* pag. 37.
2. P. *Antilope* pag. 37.
3. P. *rusticus* pag. 27.
4. P. *arcuatus* pag. 38.
5. P. *detritus* pag. 38.

#### Genus *Clytus*.

1. C. *plebejus* pag. 40.
2. C. *ornatus* pag. 40.
3. C. *Verbasci* pag. 40.

#### Tribus *Obrina*.

##### Genus *Obrium*.

1. O. *Cantharinum* pag. 42.
2. O. *brunneum* pag. 42.

#### Tribus *Molorchina*.

##### Genus *Molorchus*.

1. M. *Umbellatarum* pag. 44.

#### Genus *Cœnoptera*.

1. C. *minor* pag. 45.

## Familia Lepturetae.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Elytra pectus haud superantia, alis exsertis. Femora petiolato-clavata. Genus NECYDALIS.

*Tribus II.* Elytra haud abbreviata. Femora postica haud petiolato-clavata.

*Sectio I.* Antennæ prothoracis basin haud vel vix attingentes. Prosternum processu coxarum apicem attingente instructum. Tarsi postici articulo 1:o lato, haud compresso, cum 2:o et 3:o dense pulvillato. Genus RHAGIUM.

*Sectio II.* Antennæ prothoracis basiu superantes. Tarsi postici articulo 1:o compresso. Prosternum processu coxarum apicem haud attingente.

A) Antennæ longæ, basi subapproximatæ, oculis haud contiguæ. Caput pone oculos evidenter emarginatos seusim angustatum. Prothorax lateribus spina vel tuberculo acuto armatus. Acetabula antica aperta. Tarsi postici articulis 3 primis subtus tomento sericeo æqualiter vestitis. Genus TOXOTUS.

B) Antennæ mox supra clypeum insertæ, oculis haud contiguæ, articulo 3:o 4:o haud vel parum longiore. Caput strictura nulla, temporibus rarissime prominulis, oculis integris vel leuissime emarginatis. Prothorax inermis vel tuberculo parvo laterali. Acetabula antica aperta. Genus PACHYTA.

C) Antennæ longius supra liucam transversam ocularem insertæ, oculis emarginatis contiguæ. Caput vertice abrupte constricto. Prothorax spina laterali nulla. Acetabula antica oclusa vel anguste aperta. Tarsi postici articulo 1:o haud, 2:a rarissime pulvillato. Genus LEPTURA.

#### Tribus Necydalina.

#### Genus Necydalis,

1. *N. major* pag. 48.

Tribus **Lepturina.**Genus **Rhagium.****Conspectus specierum.**

A) Elytra lineis 2 elevatis basin fere attingentibus, callo obsoleto pone scutellum.

1. *grandiceps*.

B) Elytra lineis 2 elevatis in tertia anteriore parte desinentibus.

2. *Mordax*.

C) Elytra costis 3 distinctis nitidis.

3. *Inquisitor*.

1. R. *grandiceps* pag. 50.

2. R. *Mordax* pag. 51.

3. R. *Inquisitor* pag. 51.

Genus **Toxotus.****Conspectus specierum.**

A) Antennæ paullo infra lineam transversam ocularem insertæ. Elytra apice emarginata. Epimera metathoracis haud appendiculata. Prothorax tuberculo laterali armatus. (Argaleus *LeConte*).

1. *meridianus*.

B) Antennæ paullo supra lineam ocularem insertæ. Elytra apice integra. Epimera metathoracis haud appendiculata. Prothorax spina laterali armatus.

2. *Cursor*.

C) Antennæ paullo infra oculos insertæ. Prothorax spina la-

terali armatus. Epimera metathoracis late appendiculata.  
(*Acmæops Leconte.*)

3. *Lamed.*

1. *T. meridianus* pag. 53.
2. *T. Cursor* pag. 54.
3. *T. Lamed* pag. 55.

Genus *Pachyta.*

Conspectus specierum.

- A) Oculi interne lenissime emarginati. Prothorax tuberculo parvo laterali armatus. Elytra apice obtuse truncata, flavo-variegata.
1. *Interrogationis.* 2. *borealis.*
- B) Oculi integri. Prothorax tuberculo parvo laterali armatus. Elytra angulo suturali acuto, coerulea. (*Anthophilax Leconte*),
3. *virginea.*
- C) Oculi integri. Antennæ fere infra lineam ocularem insertæ. Elytra flava vel nigra, margine laterali interdum flavo, angulo suturali mucronato. Prothorax tuberculo laterali nullo.
4. *strigilata.* 5. *smaragdula.* 6. *Septentrionis.* 7. *marginata.*
- D) Oculi integri. Antennæ paullo supra lineam transversam ocularem anteriorem insertæ. Prothorax tuberculo laterali nullo, intra apicem haud constrictus. Elytra angulo suturali rotundato, coerulea.
8. *collaris.*
- E) Caput oculis integris, temporibus tumidis. Antennæ longius supra lineam transversam ocularem insertæ. Prothorax angulis posticis subdentato-productis.
9. *femorata.*



1. *P. interrogationis* pag. 57.  
Funnen i Helsingland af Adjunct Wiström.
2. *P. borealis* pag. 58.
3. *P. virginea* pag. 59.
4. *P. strigilata* pag. 59.
5. *P. smaragdula* pag. 61.
6. *P. Septentrionis* pag. 61.  
Funnen vid Örnsköldsvik af Doctor C. G. Kallenberg.
7. *P. marginata* pag. 62.
8. *P. collaris* pag. 63.
9. *P. femorata* pag. 64.  
Funnen i Helsingland af Stud. Christof. Aurivillius.

### Genus *Leptura*.

### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Elytra apice haud emarginata, angulo externo haud mucronato.

A) Genæ breves. Prothorax intra apicem haud constrictus. Pygidium magnum, apice nudo. (Grammoptera *Serville*).

a) Genæ mandibularum basi paullo breviores. Tarsi articulo 3:o bifido. Caput collo polito.

1. *tabacicolor*.

aa) Oculi mandibularum basin fere attingentes, geuis brevissimis. Caput collo punctato, opaco. Tarsi postici articulo 3:o apice emarginato.

2. *ruficornis*. 3. *præusta*.

B) Caput geuis latis, collo angusto, ubique constricto. Prothorax villosus, apice haud constrictus, angulis posticis haud prominulis. (Auoplodera *Muls*).

C) Caput genis latis temporibus haud acutis. Prothorax glaberrimus, angulis posticis haud prominulis.

5. *sanguinea*.

D) Caput genis latis. Prothorax intra apicem anguste constrictus, angulis posticis dentato-prominulis.

b) Prothorax basi transversim impressus. Elytra angulo suturali recto.

6. *nigripes*.

bb) Prothorax basi haud transversim impressus. Elytra flavofasciata, angulo suturali obtuse rotundato.

7. *6-maculata*.

*Sectio II.* Elytra apice evidenter oblique truncata vel emarginata, angulo exteriori mucronato, fortius prominulo.

*Divisio I.* Elytra tuberculo humerali in ipsa basi sito. Caput pone oculos mediocres modice angustatum, temporibus distinctis, saepe angulato-prominulis. Acetabula antica saepissime aperta. Prothorax intra apicem evidenter constrictus. Antennae feminae apicem versus subincrassatae, fere moniliformes.

E) Prothorax angulis posticis haud dentato-prominulis.

c) Antennae basi minus late distantes. Prothorax canaliculatus. Scutellum breviusculum.

8. *virens*.

cc) Antennae basi late distantes. Prothorax haud vel obsolete canaliculatus.

d) Acetabula pedum anteriorum postice aperta.

e) Mesosternum inter coxas intermedias tuberculato-prominens. Episterna metathoracis triangularis, Corpus atrum, supra fere glabrum.

9. *scutellata*.

cc) Mesosternum inter coxas haud tuberculato-prominens. Episterna metathoracis postice minus angustata.

f) Antennæ flavo-annulatae. Pedes breviusculi, tarsis posticis articulo 3:o bifido.

10. *maculicornis*.

ff) Antennæ totæ nigrae. Pedes longiores, tarsis posticis articulo 3:o ad medium fere bilobo.

g) Pedes pro parte flavi. Caput insertione antennali tuberculata.

11. *testacea*.

gg) Pedes nigri.

12. *sanguinolenta*. 13. *cincta*.

dd) Acetabula pedum anteriorum oclusa. Elytra testacea, apice solo sed late testaceo.

14. *fulva*.

F) Prothorax angulis posticis fortiter extrorsum dentato-prominulis.

h) Prothorax apice angustissime constrictus.

15. *revestita*.

hh) Prothorax intra apicem late et profunde constrictus. Elytra fasciata.

16. *4-fasciata*.

*Divisio II.* Elytra tuberculo humerali pone basin sito. Caput pone oculos fortiter angustatum, oculis magnis, prominulis, tempora tota fere occupantes. Prothorax haud villosus, subconicus, angulis posticis fortiter extrorsum dentato-prominulis (*Strangalia Serville*).

i) Acetabula antica oclusa. Prothorax intra apicem constrictus, tuberculo laterali ante medium armatus. (*Stenura Dej*).

17. *elongata*.

ii) Acetabula antica postice aperta. Prothorax intra apicem haud constrictus, lateribus haud tuberculatus.

k) Tarsi postici articulo 3:o apice solo pulvillato.

18. *attenuata*.

kk) Tarsi postici articulo 3:o toto pulvillato.

l) Prothorax fere transversus, lateribus medio vix dilatatis.  
Tarsi postici articulo 3:o densius quam 2:o pulvillato.

19. *pubescens*.

ll) Prothorax subconicus, lateribus haud dilatatis. Tarsi postici articulo 3:o solo pulvillato.

20. *nigra*. 21. *melanura*.

1. *L. tabacicolor* pag. 65.
2. *L. ruficornis* pag. 66.
3. *L. præusta* pag. 66.
4. *L. 6-guttata* pag. 67.
5. *L. sanguinosa* pag. 67.
6. *L. nigripes* pag. 68.
7. *L. 6-maculata* pag. 68.
8. *L. virens* pag. 69.
9. *L. scutellata* pag. 70.
10. *L. maculicornis* pag. 70.
11. *L. testacea* pag. 71.
12. *L. sanguinolenta* pag. 72.
13. *L. cincta* pag. 72.
14. *L. fulva* pag. 73.
15. *L. revestita* pag. 73.
16. *L. 4-fasciata* pag. 74.
17. *L. elongata* pag. 74.

18. *L. attenuata* pag. 75.  
 19. *L. pubescens* pag. 76.  
 20. *L. nigra* pag. 76  
 21. *L. melanura* pag. 76.

## Familia Lamiidæ.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Femora clavata. Prothorax spina laterali armatus. Antennæ sæpissime albo-annulatæ. Prosternum rima laterali parva, trochantinis plerumque obtectis.

*Sectio I.* Antennæ corpore multo longiores, scapo spinam prothoracis attingente. Prostorni rima lateralis plane oclusa. Elytra apice haud truncata.

A) Coxæ anticæ sat late distantes. Terebra feminae exserta.  
 Genus ACANTHOCINUS.

B) Coxæ anticæ parum distantes. Terebra haud exserta.  
 Genus LIOPUS.

*Sectio II.* Antennæ corpore haud vel parum longiores, subtus pilis erectis paucis ornatae, scapo spinam prothoracis haud attingente.

a) Prosterni rima lateralis fere plane oclusa, trochantinis haud vel vix conspicuis.

b) Prothorax spina laterali in medio sita. Antennæ articulo 4:o 5:o fere duplo longiore.

c) Coxæ anticæ late distantes. Femora valde clavata. Elytra apice truncata.  
 Genus ACANTHODERES.

cc) Coxæ anticæ paullo distantes. Elytra costis subelevatis.  
 Genus POGONOCHERUS.

bb) Prothorax spina laterali paullo pone medium armatus. Coxæ anticæ fere contiguæ. Antennæ articulo 4:o 5:o parum longiore.  
 Genus EXOCENTRUS.

- aa) Prosterni rima lateralis magna, aperta, trochantinis distinctis. Coxæ anticæ subprominulæ. Genus LEPARGUS.

*Tribus II.* Femora haud clavata. Coxæ anticæ prominentes, trochantinis in rima prosternali plane liberis.

*Sectio I.* Prothorax spina laterali armatus. Tibiæ intermediae externæ oblique excisæ.

- A) Acetabula antica aperta. Genus MONOCHAMUS.

- B) Acetabula antica oclusa. Antennæ corpore breviores.  
Genus LAMIA.

*Sectio II.* Prothorax spina laterali nulla. Acetabula antica oclusa.

*Divisio I.* Unguiculi tarsorum mutici. Antennæ albo-annulatæ. Coxæ anticæ distantes.

- A) Mesosternum inter coxas intermedias tuberculato-prominens. Corpus latum, brevisculum. Genus MESOSA.

- B) Mesosternum haud tuberculato-prominens. Corpus longius. Tarsi articulo ultimo 3:ii apicem vix superante.  
Genus SAPERDA.

- C) Antennæ 12-articulatæ. Mandibulæ apice bifido. Facies convexa, valde inclinata. Genus AGAPANTHIA.

*Divisio II.* Unguiculi tarsorum dente acuto medium superante. armati. Coxæ anticæ parum distantes.

- A) Oculi late et plane divisi. Prothorax basi constrictus.  
Genus TETROPS.

- B) Oculi haud divisi. Elytra apice ipso subattenuata.  
Genus STENOSTOLA.

- C) Oculi haud divisi. Elytra apice emarginata, seriatim profunde punctata. Genus OBEREA.

- D) Oculi haud divisi. Elytra apice emarginata, externe lineis 2 elevatis instructa. Genus PHYTOECIA.

## Tribus Lamiina.

Genus *Acanthocinus*.

1. *A. ædilis* pag. 79.
2. *A. griseus* pag. 80.

Genus *Liopus*.

1. *L. nebulosus* pag. 81.
2. *L. punctulatus* pag. 81.

Genus *Acanthoderes*.

1. *A. varius* pag. 82.

Genus *Pogonocherus*.

## Conspectus specierum.

A) Corpus supra pilis erectis vestitum. Prothorax tuberculis dorsalibus obsolete.

1. *fasciculatus*. 2. *ovalis*.

B) Corpus supra laud vel vix nigro-setosum. Prothorax tuberculis dorsalibus distinctis.

3. *hispidus*. 4. *bidentatus*.

1. *P. fasciculatus* pag. 83.

2. *P. ovalis* pag. 84.

Funnen vid Iggesund i Helsingland af Bruksförvaltare Ad. Wängdahl.

3. *P. hispidus* pag. 84.

4. *P. bidentatus* pag. 85.

Genus *Exoeentrus*.

1. *E. balteus* pag. 85.

Genus *Lepargus*.

1. *L. Fennicus* pag. 87.

Tribus *Saperdina*.Genus *Monochamus*.

1. *M. Sartor* pag. 89.

Funnen vid Örnköldsvik af Doctor C. G. Kallenberg.

2. *M. Sutor* pag. 89.

Genus *Lamia*.

1. *L. Textor* pag. 90.

Genus *Mesosa*.

1. *M. Curculionoides* pag. 91.

2. *M. Myops* pag. 92.

3. *M. nubila* pag. 92.

Genus *Saperda*.

## Conspectus specierum.

A) Facies plana mandibulis validis. Tarsi lati. Elytra haud maculatim tomentosa.

1. *Carcharias*. 2. *Phoca*.

B) Facies convexa. Tarsi longiores, haud lati. Elytra tomentoso-maculata. (*Compsidia Muls.*)



3. *populnea*.

C) Facies plana, mandibulis sat validis, latis. Prothorax ante basin constrictus. Tibiæ intermediæ incurvæ.

4. *scalaris*.

D) Facies plana, mandibulis validis. Tibiæ intermediæ rectæ. Antennæ vix annulatæ.

a) Elytra linea media laterali elevata glabra.

5. *Seydlii*.

aa) Elytra striga elevata nulla.

6. *Tremulæ*.

1. S. *Carcharias* pag. 93.

2. S. *Phoca* pag. 93.

3. S. *populnea* pag. 94.

4. S. *scalaris* pag. 95.

Funnen vid Iggesund nära Hudiksvall.

5. S. *Seydlii* pag. 96.

6. S. *Tremulæ* pag. 96.

Genus *Agapanthia*.

1. A. *augusticollis* pag. 96.

Funnen vid Lindved i Skåne af Stud. Florman.

Genus *Tetrops*.

1. T. *præusta* pag. 98.

Genus *Stenostola*.

1. S. *nigripes* pag. 99.

Genus **Oherea**.

1. *O. oculata* pag. 100.
2. *O. linearis*.

Genus **Phytoecia**.

1. *P. cylindrica* pag. 101.
2. *P. nigricornis* pag. 101.

## Series decima quarta PHYTOPHAGI.

### Conspectus familiarum.

*Stirps I.* Caput pone oculos constrictum. Prothorax apice truncatus, lateribus inmarginatis. Femora postica marginem elytrorum longe superantia.

- A) Elytra punctato-striata. Coxæ posticæ late distantes. Abdomen segmento 1:o ventrali longo.

Familia DONACHIDÆ.

- B) Elytra haud striata. Coxæ posticæ fere contiguæ. Unguiculi dente armati. Abdomen segmento 1:o ventrali 2:o parum longiore.

Fam. ORSODACHNIDÆ.

- C) Elytra striato-punctata. Oculi emarginati. Corpus supra glabrum. Antennæ scapo subgloboso. Fam. CRIOCERIDÆ.

*Stirps II.* Caput collo nullo vel brevissimo. Prothorax lateribus sæpissime marginatis. Femora postica rarissime marginem elytrorum superantia.

- A) Unguiculi dente armati. Oculi rotundi, integri. Clypeus postice sæpissime retusus.

Fam. GALERUCIDÆ.

- B) Unguiculi plerumque mutici. Femora postica simplicia. Oculi verticaliter ovales vel oblongi. Tibiæ calcaribus nullis vel obsoletis. Coxæ auticæ plerumque distantes.

Fam. CHRYSOMELIDÆ.

*Stirps III.* Antennæ basi approximatae, fronti alte inter oculos insertæ. Caput valde inclinatum, ore infero. Tarsi articulo ultimo penultimum haud superante.

- A) Caput liberum. Corpus oblongum. Oculi subrotundi.

Fam. HISPIDÆ.

- B) Caput sub prothorace occultum. Corpus suborbiculare vel ovale. Fam. CASSIDIDÆ.

## Stirps I. Eupoda.

### Familia Donaciidæ.

#### Conspectus generum.

- A) Tarsi subtus pulvillati. Elytra metallica, apice haud spinoso-producto. Genus DONACIA.
- B) Tarsi subtus haud pulvillati. Elytra haud metallica, apice externe spinoso-producta. Genus HÆMONIA.

#### Genus Donacia.

#### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Tibiæ apice externe haud dentato-productæ. Mandibulæ apice labrum parum superantes. Episterna prothoracis tomentosa.

- A) Corpus undique tomentosum. Elytra subtiliter punctato-striata. Femora postica inermia, parum elongata.
1. *tomentosa.* 2. *Hydrocharidis.*
- B) Elytra et prothorax supra glabra. Femora postica inermia. Elytra apice subtruncata, interstitiis transversim strigosis.
- a) Sulci frontales juxta oculos magnos profundi.
3. *mutica.*
- aa) Sulci frontales juxta oculos parvos haud conspicui. Prothorax crebre, concinne punctatus.
4. *semicuprea.*
- C) Prothorax lævis et elytra supra glabra. Femora postica longa, petiolato-clavata, subtus dentata. Coxæ intermediæ latissime distantes.

5. *spinosa*.

D) Prothorax punctatus et elytra supra glabra. Femora postica magna, petiolato-clavata, maris bidentata.

6. *bidens*. 7. *dentata*.

E) Prothorax et elytra supra glabra. Femora postica abdominis apicem haud attingentia, subtus mutica vel dente unico armata. Pedes plerumque toti ænei.

b) Pedes ænei, unicolorcs, posticorum femora dente plerumque distincto armata. Elytra lacunosa, basi inter strias sæpe vage punctata.

c) Elytra evidenter lacunosa, apice emarginato-truncata, striis postice vix discretis. Frons inter antennis utrinque tuberculato-elevata. Mesosternum pone coxas anticas spatium polito ovato.

9. *Lemna*. 10. *Sagittaria*.

cc) Mesosternum pone coxas anticas spatium polito parvo, linearilanceolato. Femora postica basi haud vel vix curvata. Frons canalicula media in verticem sæpius producta.

d) Elytra interstitiis basi evidenter punctatis.

11. *obscura*. 12. *aquatica*.

dd) Elytra basi interstitiis punctis majoribus fere nullis. Tibiæ posticæ intus haud crenulatæ. Mandibulæ labrum superantes.

13. *thalassina*. 14. *impressa*. 15. *platysterna*. 16. *brevicornis*.

bb) Pedes pro parte testacei, femoribus posticis vix clavatis, muticis. Frons haud bituberculata.

17. *linearis*. 18. *Typha*.

*Sectio II.* Tibiæ anticæ externæ apice dentato-productæ. Femora postica crassa, brevia. Mandibulæ validæ, apice depresso labrum multo superantes. Antennæ ante oculos parvulos insertæ, (Plateumaris Thomson).

*Divisio I.* Prothorax supra parce tenuissime pubescens. Pedes sæpissime toti rufi.

19. *nigra*. 20. *affinis*. 21. *discolor*.

*Divisio II.* Prothorax supra glaber. Pedes maxima parte ænei.

22. *geniculata*. 23. *lævicollis*.

1. *D. tomentosa* pag. 108.
  2. *D. Hydrocharidis* pag. 108.
  3. *D. mutica* pag. 109.
  4. *D. semicuprea* pag. 109.
  5. *D. spinosa* pag. 110.
  6. *D. bidens* pag. 111.
  7. *D. dentata* pag. 111.
  8. *D. Sparganii* pag. 113.
  9. *D. Lemnæ* pag. 113.
  10. *D. Sagittariæ* pag. 114.
  11. *D. obscura* pag. 115.
  12. *D. aquatica* pag. 116.
  13. *D. thalassina* pag. 117.
  14. *D. impressa* pag. 117.
- Obs. A. sequente prothorace subtus pone episterna fortius strigoso optime distinguenda.
15. *D. platysterna* pag. 118.
- Obs. A præcedente femorum posticorum petiolo longiore, subcurvato, prothorace subtus pone episterna breviora, rhomboidea subtilius strigoso optime distinguenda.

16. *D. brevicornis* pag. 119.

Obs. Forma corporis omnino *D. impressæ*, a *D. thalassina* sculptura prothoracis et clytrorum subtiliore, his apice subrotundato-truncatis, macula episternali tomentosa angustiore prothoracis optime distinguenda.

Funnen vid Herrevadskloster i Skåne af Conservator C. Roth.

17. *D. linearis* pag. 120.

18. *D. Typhæ* pag. 121.

19. *D. nigra* pag. 121.

20. *D. affinis* pag. 122.

21. *D. discolor* pag. 123.

22. *D. geniculata* pag. 123.

Funnen i Skåne vid Segeå af Lector Stenberg, vid Törringelund nära Malmö af författaren.

23. *D. lævicollis* pag. 125.

#### Genus *Hæmonia*.

1. *H. Equiscti* pag. 126.

2. *H. Gyllenhali* pag. 127.

3. *H. Curtisii* pag. 128.

4. *H. Zosteræ* pag. 129.

### Familia Orsodachnida.

#### Conspectus generum.

A) Oculi integri. Prothorax lateribus parce denticulatis. Acetabula antica aperta.

Genus SYNETA.

- B) Oculi magni, rotundi. Prothorax lateribus muticus. Acetabula antica oclusa. Corpus supra glabrum.

Genus ORSODACHNA.

- C) Oculi intus leviter emarginati. Prothorax tuberculo laterali acuto. Acetabula antica oclusa.

Genus ZEUGOPHORA.

### Genus Syneta.

1. S. *Betulae* pag. 131.

### Genus Orsodachna.

1. O. *Cerasi* pag. 132.

### Genus Zeugophora.

1. Z. *subspinosa* pag. 133.  
 2. Z. *flavicollis* pag. 134.  
 3. Z. *frontalis* pag. 135.

## Familia Crioceridæ.

### Conspectus generum.

- A) Unguiculi tarsorum liberi. Caput pone oculos in collum longius constrictum. Genus CRIOCERIS.  
 B) Unguiculi tarsorum connati. Scutellum apice truncatum. Caput in collum breve constrictum. Genus LEMA.

### Genus Crioceris.

### Conspectus specierum.

- A) Prothorax subcordatus, lævis. Elytra rubra.  
 1. *merdigera*. 2. *Liliorum*.



B) Prothorax subcylindricus, parce subtiliter punctatus. Elytra variegata.

3. *12-punctata*. 4. *Asparagi*.

1. *C. merdigera* pag. 138.

2. *C. Liliorum* pag. 138.

3. *C. 12-punctata* pag. 139.

4. *C. Asparagi* pag. 139.

#### Genus *Lema*.

1. *L. puncticollis* pag. 140.

2. *L. cyanella* pag. 141.

3. *L. Erichsoni* pag. 141.

4. *L. melanopa* pag. 142.

## Stirps II. *Cyclica*.

### Familia *Galerucidæ*.

#### Conspectus generum.

*Tribus I.* Pedes postici haud saltatorii. Coxæ anticæ apice e prosterno haud sejunctæ. Acetabula antica postice sæpissime aperta.

*Sectio I.* Antennæ in linea inferiore oculari insertæ, articulo 3:o 4:o haud brevior. Corpus haud metallicum.

A) Acetabula antica postice oclusa. Genus *ADIMONIA*.

B) Acetabula antica postice aperta. Antennæ articulo 3:o 4:o longiore. Elytra sæpe pubescentia. Genus *GALERUCA*.

*Sectio II.* Antennæ articulo 3:o 4:o brevior. Elytra glabra, sæpe metallica.

A) Tibiæ calcari distincto. Elytra metallica, epipleuris latiusculis. Genus *AGELASTICA*.

B) Tibiæ calcaribus nullis. Elytra epipleuris nullis.

Genus PHYLLOBROTICA.

C) Tibiæ calcaribus nullis. Elytra epipleuris angustis postice evanescentibus. Oculi magni. Antennæ articulo 2:o parvo, maris corpore longiores. Genus LUPERUS.

*Tribus II.* Pedes postici saltatorii, femoribus nempe valde incrassatis. Coxæ anticæ e prosterno separato, apice haud conico-prominulæ.

*Subtribus I.* Acetabula antica postice aperta. Elytra haud punctato-striata.

*Sectio I.* Pygidium nudum vel subnudum, dorso medio haud bis-canaliculatum. Tarsi postici articulo 1:o longo, in ipso apice tiliarum inserto. Prothorax impressione transversa vel plica nulla.

A) Tarsi postici articulo 1:o valde elongato. Elytra plerumque testacea, rarius metallica. Genus LONGITARSUS.

B) Tibiæ posticæ metatarso triplo longiores. Elytra vitta media, rarissime interrupta, flava, aut unicolora nigra vel coeruleo-nigra. Genus PHYLLOTRETA.

*Sectio II.* Pygidium haud nudum, medio canalicula olytrorum apice excipiente instructum. Tarsi postici articulo 1:o brevi.

A) Prothorax sine plica laterali vel impressione transversa. Coxæ anteriores anguste distantes. Genus APHTONA.

B) Prothorax impressione transversa, plica utrinque terminata. Genus HERMÆOPHAGA.

C) Prothorax impressione transversa basali, sed plica nulla. Coxæ posteriores anguste distantes. Corpus unicolor, coeruleum. Genus HALTICA.

D) Prothorax sine impressione transversa vel plica laterali. Coxæ sensim latius distantes. Labrum magnum, apice medio inciso. Genus SPILERODERMA.

E) Prothorax sine impressione vel plica. Caput verticale, retractum. Tibiæ posticæ calcari maximo, apice bifido.  
Genus DIBOLIA.

F) Prothorax sine plica vel impressione. Antennæ articulis 3 ultimis clavam formantibus. Elytra apice rostrato-inflexa.  
Genus MNIOPHILA.

*Subtribus III.* A etabula antica postice oclusa. Elytra sæpissime punctato-striata, apice pygidium bis-canaliclatum occultantia.

*Sectio I.* Antennæ 11-articulatæ. Tarsi postici in ipso apice tibiæ insertæ.

*Divisio I.* Tibiæ posteriores externe infra medium dente nullo armatæ.

A) Frons carina faciali deplanata. Prothorax impressione transversa, basi fere contigua, utrinque plica punctiformi terminata. Elytra haud vel antice tantum punctato-striata.  
Genus PODAGRICA.

B) Elytra punctato-striata. Prothorax impressione transversa, utrinque plica majore terminata. Coxæ parum distantes.  
Genus CREPIDODERA.

C) Prothorax impressione transversa minus profunda, utrinque plica terminata. Coxæ posteriores late distantes.  
Genus HIPPURIPHILA.

D) Corpus supra hirtulum. Prothorax impressione transversa, utrinque plica terminata. Coxæ posteriores late distantes. Caput fere verticale.  
Genus EPITRIX.

E) Prothorax basi marginatus, impressione vel plica nulla. Elytra apice lævia.  
Genus OCHROSIS.

F) Prothorax basi truncatus, coleopteris haud angustior, impressione transversa nulla sed plica laterali distincta. Corpus oblongo-ovale.  
Genus BALANOMORPHA.

G) Prothorax basi immarginatus, sine impressione vel plica.

Tarsi postici articulo 1:o tibiæ dimidiæ fere longitudine.

Genus **BATOPHILA**.

*Divisio II.* Tibiæ posteriores externe paullo infra medium dente armatæ. Abdomen segmentis 2 primis connatis. Prothorax impressione transversa nulla.

A) Caput subnutans, carina faciali elevata, labro parvo. Antennæ basi inter se fere minus quam ab oculis distantes.

Genus **PLECTROSCELIS**.

B) Caput magnum, verticale, carina faciali deplanata, labro magno, transversim lineari.

Genus **CHÆTOCNEMA**.

*Sectio II.* Antennæ 10-articulatæ. Tarsi postici articulo 1:o longo, dorso longe ante apicem tiliarum inserto.

Genus **PSYLLIODES**.

### Tribus **Galerucina**.

#### Genus **Adimonia**.

### Conspectus specierum.

A) Metasternum lateribus glabrum. Tibiæ anticæ apice haud producto.

1. *Tanaceti*. 2. *fontinalis*. 3. *Oelandica*.

B) Metasternum lateribus pilis rigidis pallidis vestitum. Tibiæ anticæ apice externo dilatato-producto.

4. *rustica*. 5. *interrupta*.

1. A. *Tanaceti* pag. 145.

2. A. *fontinalis* pag. 146.

3. A. *Oelandica* pag. 147.

4. A. *rustica* pag. 148.

5. A. *interrupta* pag. 149.

Genus *Galeruca*.

## Conspectus specierum.

- A) Corpus supra glabrum. Coxæ intermediæ apice contiguæ.  
 a) Corpus supra sanguineum. Antennæ articulo 3:o 2:o paulo longiore.
1. *sanguinea*.
- aa) Corpus supra haud sanguineum. Antennæ articulo 3:o 2:o plus quam duplo longiore.
2. *Caprea*. 3. *suturalis*.
- B) Corpus supra pubescens. Coxæ intermediæ e prosterno separatæ.
- b) Elytra sutura apice haud mucronata, epipleuris longius ante apicem desinentibus. Clypeus postice subangulato-retusus.
4. *Viburni*.
- bb) Elytra epipleuris ad angulum suturalem, sæpissime mucronatum, continuatis. Clypeus postice haud angulato-retusus. Prothorax apice subtiliter marginatus.
- c) Prothorax æqualiter punctatus. Oculi magni. Elytra angulo suturali haud mucronato.
5. *xanthomelæna*.
- cc) Prothorax disco parce punctatus vel lævis. Oculi parvuli. Elytra angulo suturali sæpissime submucronato.
- d) Coxæ intermediæ minus late distantes. Prothorax densius pubescens.
6. *Lineola*. 7. *Calvariensis*. 8. *tenella*.
- dd) Prothorax medio glaber et lævis. Coxæ intermediæ apice latius distantes. Elytra angulo suturali mucronato.
9. *Nymphææ*. 10. *Sagittariæ*.

1. *G. sanguinea* pag. 150.

2. *G. Capreae* pag. 151.
3. *G. suturalis* pag. 151.
4. *G. Viburni* pag. 153.
5. *G. xanthomelana* pag. 154.
6. *G. Lineola* pag. 154.
7. *G. Calmariensis* pag. 155.
8. *G. tenella* pag. 156.
9. *G. Nymphaeae* pag. 156.
10. *G. Sagittariae* pag. 157.

#### Genus *Agelastica*.

1. *A. Alni* pag. 158.

#### Genus *Phyllobrotica*.

1. *P. 4-maculata* pag. 159.

#### Genus *Luperus*.

### Conspectus specierum.

A) Antennæ articulo 2:o minimo, transverso. Caput genis fere nullis.

1. *rufipes*. 2. *flavipes*.

B) Antennæ articulo 3:o 2:o ovali haud longiore. Caput genis distinctis, oculis minus prominulis. (*Calomicrus Stephens*).

3. *pinicola*.

1. *L. rufipes* pag. 160.
2. *L. flavipes* pag. 161.
3. *L. pinicola* pag. 161.

Tribus *Halticina*.Subtribus *Halticides*.Genus *Longitarsus*.

## Conspectus specierum.

- A) Corpus subtus nigrum, supra ænescenti-nigrum, elytris interdum apice determinate testaceis, macula humerali rarius concolore. Carina facialis acuta.
- a) Elytra unicolora, nigra vel æneo nigra.
1. *nigerrimus*. 2. *niger*. 3. *Anchusæ*. 4. *parvulus*.
- aa) Elytra macula apiculi vel etiam humerali testacea.
5. *Absinthii*. 6. *Holsatica*. 7. *apicalis*. 8. *4-pustulatus*.
- B) Elytra testacea, sutura et limbo laterali interdum nigris rarissime disco piceo-obumbrata, maculis nullis determinatis.
- b) Antennæ basi late distantes, carina faciali valde obtusa Tibiæ posticæ calcari valido curvato armatæ.
9. *Verbasci*.
- bb) Antennæ basi approximatae, carina faciali sæpissime acuta. Tibiæ posticæ calcari brevi vel mediocri armatæ.
- cc) Pedum posteriorum metatarsus tibiam dimidiam, fuscam paulo superans. Elytra testacea, sutura anguste sed determinate nigricante. Caput haud æneum, fronte acute carinata. Tarsi anteriores maris articulo 1:0 valde dilatato.
10. *melanocephalus*. 11. *atricapillus*.
- cc) Pedum posteriorum metatarsus tibiam dimidiam, rarissime fuscam, haud superans.
- d) Corpus sæpissime alatum. Elytra testacea, sutura plerumque nigra vel fusca.
- c) Elytra sutura nigra vel nigro-fusca.

12. *atricillus*. 13. *Nasturtii*. 14. *piciceps*. 15. *thoracicus*.  
16. *Lycopi*.

ee) Sutura clytrorum flava, concolor.

17. *pusillus*. 18. *ochroleucus*. 19. *tabidus*.

dd) Corpus plerumque apterum. Elytra plerumque pallide testacea, rarissime brunnea, sutura concolore.

20. *femoralis*. 21. *pratensis*. 22. *pellucidus*. 23. *rubiginosus*. 24. *lævis*. 25. *castaneus*. 26. *luridus*.

1. *L. nigerrimus* pag. 166.
2. *L. niger* pag. 166.
3. *L. Anchusæ* pag. 166.
4. *L. parvulus* pag. 167.
5. *L. Absinthii* pag. 168.
6. *L. Holsaticus* pag. 169.  
Funnen talrikt vid Båstad i nordvestra Skåne.
7. *L. apicalis* pag. 169.
8. *L. 4-pustulatus* pag. 170.
9. *L. Verbasci* pag. 172.
10. *L. melanocephalus* pag. 173.
11. *L. atricapillus* pag. 174.
12. *L. atricillus* pag. 175.
13. *L. Nasturtii* pag. 176.
14. *L. piciceps* pag. 177.  
Funnen vid Ringsjöu i Skåne.
15. *L. thoracicus* pag. 178.
16. *L. Lycopi* pag. 179.



17. *L. pusillus* pag. 181.

Funnen talrikt vid Båstad i nordvestra Skåne; lefver på torra ställen.

18. *L. ochroleucus* pag. 181.

19. *L. labidus* pag. 182.

20. *L. femoralis* pag. 183.

21. *L. pratensis* pag. 183.

Funnen talrikt vid Båstad på fuktiga ställen.

22. *L. pellucidus* pag. 184.

23. *L. rubiginosus* pag. 185.

Funnen vid Trelleborg af Doctor G. F. Möller.

24. *L. laevis* pag. 186.

25. *L. castaneus* pag. 187.

26. *L. luridus* pag. 189.

### Genus *Phyllotreta*.

#### Conspectus specierum.

A) Elytra vitta media testacea, interdum medio interrupta.

1. *Brassicæ*. 2. *4-stigma*. 3. *dilatata*. 4. *ochripes*. 5. *Nemorum*. 6. *undulata*. 7. *sinuata*. 8. *Vittula*.

B) Elytra unicolora, nigra vel coeruleo nigra. Corpus depressiusculum.

9. *Lepidii*. 10. *atra*.

1. *P. Brassicæ* pag. 190.

2. *P. 4-stigma* pag. 191.

3. *P. dilatata* pag. 192.

4. *P. ochripes* pag. 193.

5. *P. Nemorum* pag. 194.
6. *A. undulata* pag. 195.
7. *P. sinuata* pag. 196.
8. *P. Vittula* pag. 197.  
Funnen flerstüdes i Skåne.
9. *P. Lepidii* pag. 197.
10. *P. atra* pag. 198.  
*Var.* *Supra virescenti-ænea.*

#### Genus *Apthona*.

#### Conspectus specierum.

A) Caput carina faciali deplanata. Antennæ basi late distantes.

1. *lutescens*. 2. *coerulea*. 3. *Erichsonii*.

B) Caput carina faciali acute elevata, genis angustis. Antennæ basi parum distantes.

4. *violacea*. 5. *atrocoerulea*. 6. *hilaris*.

1. *A. lutescens* pag. 199.
2. *P. coerulea* pag. 200.
3. *A. Erichsonii* pag. 200.
4. *A. violacea* pag. 201.
5. *A. atro-coerulea* pag. 202.
6. *A. hilaris* pag. 203.

#### Genus *Hermæophaga*.

1. *H. Mercurialis* pag. 205.

Genus **Haltica**.

1. *H. oleracea* pag. 206.
2. *H. Lythri* pag. 207.
3. *H. consobrina* pag. 208.

Genus **Sphæroderma**.

1. *S. Cardui* pag. 210.
2. *S. testacea* pag. 210.

Genus **Dibolia**.

1. *D. occultans* pag. 211.

Genus **Mniophila**.

1. *M. Muscorum* pag. 212.

Subtribus **Plectroscelides**.Genus **Podagricæ**.

1. *P. fuscicornis* pag. 214.
2. *P. fuscipes* pag. 215.

Genus **Crepidodera**.**Conspectus specierum.**

A) Caput carina faciali deplanata, tuberculis frontalibus postice haud discretis.

1. *exoleta*.

B) Caput carina faciali acute elevata. Prothorax rufus. Elytra nigro coerulea. Corpus apterum vel subapterum.

a) Tubercula frontalia postice haud discreta.

2. *jemorata*.

aa) Tubercula frontalia postice per lineam angulatam impressam bene discreta.

3. *rufipes*.

C) Caput carina faciali acute elevata, tuberculis frontalibus bene distinctis. Prothorax metallicus. Corpus alatum. (Chalcoides *Foudras*).

4. *nitidula*. 5. *Chloris*. 6. *Helxines*. 7. *aurata*.

1. *C. exoleta* pag. 216.

2. *C. femorata* pag. 217.

3. *C. rufipes* pag. 217.

4. *C. nitidula* pag. 217.

Funuen vid Båstad i nordvestra Skåne.

5. *C. Chloris* pag. 218.

6. *C. Helxines* pag. 219.

7. *C. aurata* pag. 221.

#### Genus *Hiphuriphila*.

1. *H. Modeceri* pag. 222.

2. *H. nigrifula* pag. 222.

#### Genus *Epitrix*.

1. *E. pubescens* pag. 223.

#### Genus *Ochrosis*.

1. *O. Salicariæ* pag. 224.

#### Genus *Balanomorpha*.

1. *B. rustica* pag. 225.

2. *B. obtusata* pag. 226.
3. *B. Chrysanthemi* pag. 226.

#### Genus **Batophila**.

1. *B. Rubi* pag. 227.

#### Genus **Plectroscelis**.

1. *P. concinna* pag. 229.
2. *P. lævicollis* pag. 229.

#### Genus **Chætocnema**.

1. *C. Sahlbergii* pag. 231.
2. *C. aridella* pag. 231.
3. *C. aridula* pag. 232.  
Sällsynt i södra och medlersta Sverige.
4. *C. confusa* pag. 232.

#### Genus **Psylliodes**.

### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Caput subnutans, fronte inter antennis convexa.  
Corpus alatum.

A) Elytra violacea vel coeruleo-ænea. Caput linea curvata inter oculos impressa. Antennæ articulo 2:o 3:o longiore.

1. *Dulcamara*. 2. *chalconera*. 3. *Hyoscyami*.

B) Elytra coerulea vel cyanea. Caput tuberculis frontalibus nullis. Antennæ articulo 2:o 3:o æquali.

4. *Napi*. 5. *chrysocephala*. 6. *cyanoptera*.

C) Elytra testacea. Frons inter oculos linea angulata impressa.

7. *afinis*.

D) Corpus testaceum. Frons crebre punctata, linea subtili angulata impressa. Elytra margine laterali breviter ciliato.

*Sectio II.* Caput verticale, fronte plana, clypeo magno. Corpus apterum, supra conicum.

9. *cucullata*.

1. *P. Dulcamaræ* pag. 234.

Funnen vid Malmö af Lector Stenberg, vid Lund af författaren.

2. *P. chalcomera* pag. 235.

3. *B. Hyoscyami* pag. 235.

Allmän.

4. *P. Napi* pag. 237.

5. *P. chrysocephala* pag. 237.

6. *P. cyanoptera* pag. 238.

7. *P. affinis* 239.

8. *P. marcida* pag. 239.

9. *P. cucullata* pag. 242.

## Familia Chrysomelidæ.

### Conspectus generum.

*Tribus I.* Oculi integri, verticaliter ovales. Prothorax lateribus evideuter marginatus. Antennæ subfiliformes, fronti pone mandibularum basiu insertæ.

*Sectio I.* Acetabula antica occlusa. Femora postica marginem elytrorum longe superantia. Genus TIMARCHA.

*Sectio II.* Acetabula antica postice aperta.

*Divisio I.* Femora postica marginem elytrorum haud vel vix superantia. Prothorax transversus,

A) Maxillæ basi late distantes. Mentum magnum. Episterna metathoracis triangularia. Tarsi articulo 3:o haud bilobo.  
Genus CHRYSOMELA.

B) Maxillæ basi parum distantes. Mentum parvum. Episterna metathoracis parallela. Tarsi articulo 3:o bilobo, unguiculis muticis.  
Genus LINA.

C) Tarsi articulo 3:o apice emarginato, unguiculis subtus dente armatis. Tibiæ, saltem posteriores, apice externe dentato-productæ. Corpus haud metallicum.  
Genus GONIOCTENA.

D) Elytra haud punctato-striata. Coxæ anteriores anguste distantes. Mandibulæ apice lato libero. Tibiæ apice externe dentato-productæ.  
Genus GASTROPHYSA.

E) Elytra haud punctato-striata, epipleuris latis, acute iudexis. Antennæ prothoracis basin parum superantes. Pedes intermedii late distantes. Mandibulæ apice haud latæ, liberæ.  
Genus PLAGIODERA.

F) Elytra punctato-striata. Antennæ prothoracis basin multo superantes. Coxæ intermediæ late distantes.  
Genus PHÆDON.

G) Unguiculi subtus dente acuto armati. Corpus oblongum, metallicum. Antennæ prothoracis basin multo superantes, articulis 5 ultimis crassioribus.  
Genus PHYLLODECTA.

H) Tarsi articulo 3:o bilobo, præcedente parum latiore. Metasternum impressione pone coxas intermedias haud divergente. Prothorax basi immarginatus, transversus.  
Genus HYDROTHASSA.

*Divisio II.* Femora postica marginem elytrorum superantia. Prothorax subquadratus, basi immarginatus, truncatus.

Genus PRASOCURIS.

*Tribus II.* Caput magnum, verticale. Coxæ omnes fere contiguous, anticæ apice subconico-prominentes. Antennæ serratæ prothoracis basin haud superantes.  
Genus CLYTHRA.

*Tribus III.* Caput verticale, restructum. Antennæ prothoracis basin multo superantes, paulo supra lineam ocularem insertæ. Pygidium nudum. Coxæ anticæ transversæ, distantes. Prothorax lateribus marginatis. Abdomen segmentis 2 ultimis connatis. Genus CRYPTOCEPHALUS.

*Tribus IV.* Caput verticale, oculis integris prominulis. Prothorax subglobosus. Abdomen segmentis liberis, pygidio apice nudo. Coxæ omnes latissime distantes. Femora clavata, postica marginem elytrorum longe superantia. Genus EUMOLPUS.

### Tribus Chrysomelina.

#### Genus Timarcha.

1. *T. coriaria* pag. 243.

#### Genus Chrysomela.

### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Elytra punctulata, seriibus punctorum majorum præsertim apice distinctis, latera versus per paria approximatis.

- a) Elytra unicolora. Labrum apice emarginatum. Prothorax basi plica laterali instructus.

1. *geminata*. 2. *fuscata*.

- aa) Elytra limbo testaceo. Prothorax callo laterali plica nulla distincta determinato. Labrum apice subtruncatum.

3. *marginata*.

*Sectio II.* Elytra seriibus regularibus punctorum majorum per paria approximatis nullis.

- A) Mandibulæ apice haud latæ. Labrum apice fere truncatum. Prothorax minus convexus, apice quam basi immarginato haud angustior. Elytra inæqualiter, irregulariter punctato-striata.

4. *analis*.



B) Mandibulæ apice latæ, labrum multo superantes. Prothorax lateribus obliquis, callo laterali plica integra terminato, angulis posticis acutis, basi parum sinuatus. Elytra fortiter regulariter striato-punctata.

5. *Lamina*.

C) Mandibulæ apice latæ. Prothorax lateribus obliquis, angulis posticis acutis, apice quam basi multo angustior callo vel plica laterali nulla; basi immarginatus, utriusque subsinuatus. Elytra inæqualiter punctata, punctis majoribus in series geminatas irregulares dispositis. Lineæ epistomatis obsoletæ. Labrum apice emarginatum.

6. *hæmoptera*.

D) Mandibulæ apice latæ. Lineæ epistomatis distinctæ. Prothorax apice quam basi haud angustior, lateribus æqualiter, parum rotundatis, plica laterali nulla, basi marginatus. Elytra irregulariter substriato-punctata.

7. *Graminis*.

E) Mandibulæ apice latæ. Labrum apice emarginatum. Prothorax basi haud vel obsolete marginatus, apice quam basi parum angustior, callo et plica brevi plerumque instructus. Elytra inæqualiter punctata, punctis vix seriatis. Palpi maxillares articulo ultimo plerumque brevi, subsecuriformi. Lineæ epistomatis subdistinctæ.

9. *polita*. 10. *Staphylæa*. 11. *limbata*. 12. *sanguinolenta*,  
13. *Goettingensis*. 14. *Hyperici*.

1. *C. geminata* pag. 245.

2. *C. fucata* pag. 245.

3. *C. marginata* pag. 246.

4. *C. analis* pag. 247.

5. *C. Lamina* pag. 247.

6. *C. hæmoptera* pag. 248.

7. *C. Graminis* pag. 248.
8. *C. fastuosa* pag. 249.
9. *C. polita* pag. 249.
10. *C. Staplyglæa* pag. 240.
11. *C. limbata* pag. 250.
12. *C. sanguinolenta* pag. 250.
13. *C. Goettingensis* pag. 251.
14. *C. Hyperici* pag. 252.

### Genus *Lina*.

#### Conspectus specierum.

- A) Mesosternum processu inter coxas intermedias marginato. Tibiæ anteriores margine postico deplanato, posticæ apice fovea instructæ.
  1. *ænea*.
- B) Metasterium processu inter coxas intermedias latiore, immarginato. Tibiæ omnes externe bicarinatæ. Prothorax callo laterali distincto.
  - a) Metasternum linea anteriore postcoxali impressa externe valde divergente.
  - b) Elytra ænea, callo humerali interne fovea terminata.
    2. *ruficaudis*. 3. *Lapponica*.
  - bb) Elytra rufescentia, callo humerali minore, fovea interne haud terminato.
    4. *Populi*. 5. *longicollis*. 6. *Tremula*.
  - aa) Metasternum linea impressa postcoxali parum divergente. Elytra callo humerali obsoleto. Prothorax coleopteris parum angustior, limbo laterali pallido.
    7. *collaris*. 8. *alpina*.

1. *L. ænea* pag. 253.
2. *L. ruficaudis* pag. 254.
3. *L. Lapponica* pag. 254.  
Funnen i Helsingland på Elfäsen.
4. *L. Populi* pag. 255.
5. *L. longicollis* pag. 255.
6. *L. Tremulæ* pag. 255.
7. *L. collaris* pag. 256.
8. *L. alpina* pag. 257.

### Genus *Gonioctena*.

#### Conspectus specierum.

- A) Tibiæ omnes externe ante apicem dentato-productæ. Metasternum processu inter coxas intermedias marginato.
- a) Antennæ articulo 3:o 5:o haud vel vix longiore, 10:o transverso.
1. *viminalis*. 2. *rufipes*.
- aa) Antennæ articulo 3:o 5:o saltim duplo longiore, 10:o haud transverso.
3. *Triandræ*. 4. *affinis*.
- B) Tibiæ margine externo deplanato, anticæ supra apicem haud dentato-productæ. Metasterni processus inter coxas intermedias obsolete marginatus.
5. *pallida*. 6. *5-punctata*. 7. *Litura*.
1. *G. viminalis* pag. 259.
  2. *G. rufipes* pag. 261.
  3. *G. Triandræ* pag. 261.

4. *G. affinis* pag. 263.
5. *G. pallida* pag. 264.
6. *G. 5-punctata* pag. 266.
7. *G. Litura* pag. 267.

Genus **Gastrophysa.**

1. *G. viridula* pag. 269.
2. *G. Polygoni* pag. 269.

Genus **Plagiodera.**

1. *P. Salicis* pag. 271.  
Funnen talrikt vid Iggesund i Helsingland.

Genus **Phædon.**

1. *P. Armoraciæ* pag. 272.
2. *P. Cochleariæ* pag. 272.
3. *P. concinna* pag. 274.

Genus **Phyllodecta.**

1. *P. vulgatissima* pag. 276.
2. *P. Vitellinæ* pag. 276.
3. *P. cavifrons* pag. 278.

Genus **Hydrothassa.**

**Conspectus specierum.**

A) Prothorax unicolor. Oculi semi-occuli. Prosterni processus apice dilatato, haud deflexo.

1. *aucta.*

B) Prothorax flavo-limbatus. Oculi subliberi. Prosterni processus apice parum dilatato, subdeflexo, vix marginato.

2. *Hannoverana*. 3. *marginella*.

1. *H. auctar* pag. 280.
2. *H. Hannoverana* pag. 290.
3. *H. marginella* pag. 282.

#### Genus *Prasocuris*.

1. *P. Phellandrii* pag. 283.
2. *P. Beccabungæ* pag. 283.

#### Tribus Clythrina.

#### Genus *Clythra*.

#### Conspectus specierum.

A) Elytra testacea, nigro-bipunctata. Coxæ anticæ apice prosterni lamina separata. Antennæ ab articulo 4 serratae.

1. *4-punctata*.

B) Elytra unicolora, coerulea vel cyanea. Coxæ anticæ apice contiguæ. Antennæ articulo 2:o 3:o majore, 4:o triangulari 5:o angustiore. (*Gynandrophthalma Lacord*).

2. *aurita*. 3. *cyanea*.

C) Elytra pallida, nigro-bimaculata. Antennæ articulo 4:o fere triangulari, quam 5:o multo angustiore. Pedes antici maris longiores. Labrum apice rotundato. (*Coptocephala Lacord*).

4. *4-maculata*.

D) Elytra testacea immaculata, vel puncto humerali nigro. Prothorax angulis posticis acute elevatis, lobo medio for-

tius producto. Mandibulæ maris maximæ. Podes antici præsertim maris quam intermedii longiores.

5. *longimana*. 6. *3-dentata*. 7. *humeralis*.

1. *C. 4-punctata* pag. 286.
2. *C. aurita* pag. 287.
3. *C. cyanea* pag. 287.
4. *C. 4-maculata* pag. 288.
5. *C. longimana* pag. 288.
6. *C. 3-dentata* pag. 289.
7. *C. humeralis* pag. 289.

Funnen i Hassela i norra Helsingland.

### Tribus *Cryptocephalina*.

#### Genus *Cryptocephalus*.

#### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Pedes breves, validi, tibiis talo sat lato, metatarsum fere totum excipiente. Prothorax angulis anticis obtusiusculis, posticis haud acuminatis. Scutellum subtransversum, apice haud assurgens. (*Disopus Chev.*).

##### 1. *Pini*.

*Sectio II.* Pedes longi, haud validi, tibiis talo angusto, metatarsum dimidium vix excipiente. Prothorax angulis anticis haud obtusis, plerumque unneronatis, posticis acutiusculis. Scutellum plerumque triangulare et assurgens.

- A) Antennæ longe supra lineam ocularem insertæ, minus longæ. Oculi maximi, renati, superne et inferne æqualiter

distantes, angulis prothoracis inferne longe superantes, genis angustis. Elytra haud seriatim punctata. Corpus metallicum unicolor.

1. *bidens*. 2. *sericeus*. 3 b. *aureolus*. 4. *violaceus*.

B) Corpus haud metallicum, nigro-rufo et albo-variegatum. Antennæ paullo supra lineam ocularem insertæ. Elytra haud seriatim punctata.

5. *cordiger*. 6. *variabilis*. 7. *6-punctatus*. 8. *distinguendus*.

C) Corpus haud metallicum. Elytra punctis fere seriatim. Antennæ longæ, subfiliformes. Coxæ anticæ minus quam intermediæ distant.

9. *Coryli*.

D) Corpus metallicum, vel nigrum albido-pictum, facie et pedibus pro parte flavis. Coxæ sensim minus late distantes. Antennæ altius supra lineam ocularem insertæ. Prothorax levis, vel obsolete punctatus. Elytra fortiter subseriatim punctata vel irregulariter punctato-striata.

a) Corpus supra metallicum. Prothorax apicem versus angustatus.

10. *nitens*. 11. *nitidulus*.

aa) Corpus supra nigrum, flavo-pictum.

12. *flavipes*. 13. *4-pustulatus*.

E) Elytra regulariter et fortiter punctato-striata. Coxæ omnes latius, æqualiter distantes.

b) Corpus haud metallicum.

c) Oculi inferne prothoracis angulos haud attingentes.

14. *Moræi*.

cc) Oculi inferne prothoracis angulos paullo superantes. Color variabilis.

15. *10-punctatus*. 16. *2-punctatus*.

bb) Corpus metallicum, coeruleum vel cyaneum. Prothorax punctatus. Prosternum processu labiali nullo.

17. *flavilabris*.

F) Elytra regulariter punctato-striata. Oculi parvuli, intus vix emarginati, angulos prothoracis haud vel vix superantes. Antennæ articulis 6 ultimis crassioribus, ab oculis longius remotæ. Prothorax lævis, rarius strigosus vel subpunctatus. Corpus rarissime metallicum, facie et pedibus pro parte testaceis.

d) Corpus saltem elytra coerulea. Prosternum processu labiali nullo, inter coxas flavum.

e) Prothorax punctatus.

18. *punctiger*.

ee) Prothorax lævissimus.

19. *pallifrons*.

jd) Corpus haud metallicum. Elytra pone scutellum haud elevata.

f) Elytra saltem pro parte flava, striis punctatis apice distinctis. Pedes maxima parte flavi. Prosternum processu labiali nullo vel brevissimo.

20. *minutus*. 21. *frontalis*. 22. *bilineatus*.

ff) Elytra striis punctatis apice deletis vel minus distinctis, sæpissime nigra, unicolora. Prosternum processu labiali instructum.

23. *Wasastjernii*. 24. *Querceti*. 25. *labiatus*. 26. *longicornis*. 27. *pusillus*.

1. *C. Pini* pag. 291.

2. *C. bidens* m.

*Cryptocephalus sericeus* Thoms. Sk. Col. VIII. 292. 2.



Obs. Elytris subfiliis subrugoso-punctatis, tarsis anticis maris dilatatis.

Ann. Denna art förekommer endast i sydligare Sverige, hvarföre Linnés *Chrysomela sericea* bör hänföras till följande species.

3. *C. sericeus*.

*Chrysomela sericea* Lin. Faun. Sv. 554.

*Cryptocephalus Hypochæridis* Thoms. Sk. Col. VIII. 292. 3.

Obs. Elytris fere seriatim subrugoso-punctatis, tarsis feminae angustioribus.

Utbredd öfver hela Sverige.

3 b. *C. aureolus*: Viridi-sericeus, coerulescenti-micans, antennis nigris: prosterni processu postice truncato: elytris fortius transversim subrugoso-punctatis: pygidio haud carinato: scutello haud transverso; tarsis omnibus dilatatis. Long.  $2\frac{1}{2}$ — $2\frac{3}{4}$  lin.

Suffr. Linnæa Ent. II. 132. 44.

Præcedenti similis et affinis sed differt: pygidio vix convexo, haud carinato: antennis longioribus; oculis minus approximatis: fronte paullo supra antennas fovea impressa: scutello longiore, apice minus assurgente: elytris haud seriatim sed fortius transversim subrugoso-punctatis tarsis articulo 1:o longiore; mas tarsis omnibus dilatatis segmento 5:o ventrali fovea ante apicem emarginatum linea transversa subelevata instructo; femina fovea segmenti 5:o ventralis profundiore, basi ciliato-setosa.

Temligen sällsynt i Skåne.

4. *C. violaceus* pag. 294.
5. *C. cordiger* pag. 294.
6. *C. variabilis* pag. 295.
7. *C. 6-punctatus* pag. 296.
8. *C. distinguendus* pag. 297.
9. *C. Coryli* pag. 299.
10. *C. nitens* pag. 299.
11. *C. nitidulus* pag. 300.
12. *C. flavipes* pag. 300.
13. *C. 4-punctulatus* pag. 301.
14. *C. Moræi* pag. 302.
15. *C. 10-punctatus* pag. 302.
16. *C. bipunctatus* pag. 303.
  7. *C. flavilabris* pag. 304.
18. *C. punctiger* pag. 305.
19. *C. pallifrons* pag. 306.
20. *C. minutus* pag. 306.
21. *C. frontalis* pag. 307.
22. *C. bilineatus* pag. 307.
23. *C. Wasastjernii* pag. 308.
24. *C. Quereeti* pag. 309.

Funnen vid Hassela i norra Helsingland.
25. *C. labiatus* pag. 310.
26. *C. longicornis* pag. 311.
27. *C. pusillus* pag. 312.

Tribus **Eumolpina.**

Genus **Eumolpus.**

1. *E. obscurus* pag. 314.

## Stirps III. **Fronticornia.**

Familia **Hispidæ.**

Genus **Hispa.**

1. *H. atra* pag. 317.

Familia **Cassididæ.**

Genus **Cassida.**

### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Frons lineis epistomatis leviter convergentibus.

A) Facies pallida. Elytra punctis ocellato-striata, interstitiis angustis carinatis. Prothorax basi utrinque siuatus, angulis posticis rotundatis.

1. *nebulosa.* 2. *obsöleta.*

B) Facies nigra. Elytra haud ocellato-punctata.

a) Pedes toti nigri. Elytra maculosa. Coxæ anteriores minus anguste distantes.

3. *Murra.*

aa) Pedes toti vel ex parte pallidi.

b) Elytra haud punctato-striata. Pedes toti rufescenti-testacei.

4. *equestris.*

bb) Elytra punctato-striata.

4. *rubiginosa.* 5. *libex.* 6. *sanguinosa.* 7. *thoracica.* 8. *sanguinolenta.* 9. *viridula.* 10. *Seladonia.*

*Sectio II.* Lineæ epistomatis sub angulo acuto infra antenas fronte conniventes. Coxæ anteriores anguste distantes. Elytra margine deplanato antice subdeflexo, humeris productis.

c) Elytra fortiter punctato-striata.

11. *nobilis*.

cc) Elytra confertim profunde punctata. Venter totus flavus.

12. *hamisphaerica*.

1. *C. nebulosa* pag. 318.
2. *C. obsoleta* pag. 319.
3. *C. Murræa* pag. 319.
4. *C. equestris* pag. 320.
5. *C. rubiginosa* pag. 320.
6. *C. Vibex* pag. 321.
7. *C. sanguinosa* pag. 321.
8. *C. thoracica* pag. 322.
9. *C. sanguinolenta* pag. 322.
10. *C. viridula*.

Payk. Fauna Sv. II. 49. 6.

*Cassida prasina* Thoms. Sk. Col. VIII. 322.

11. *C. Sedadonia* pag. 323.
12. *C. nobilis* pag. 323.
13. *C. margaritacea* pag. 324.

## Series decima quinta APHIDIPHAGI.

### Familia Coccinellidæ.

#### Conspectus generum.

*Tribus I.* Acetabula antica aperta. Femora postica marginem elytrorum paullo superantia. Antennæ prothoracis basin attingentes. Corpus oblongum vel ovale, supra pubescens.

A) Oculi liberi. Elytra punctis majoribus subseriatis. Prothorax angulis posticis rectis. Genus COCCIDULA.

B) Oculi semioeulti. Elytra haud seriatim punctata. Prothorax angulis posticis acutis. Genus RHIZOBIUS.

*Tribus II.* Acetabula antica oclusa. Femora postica marginem elytrorum rarissime superantia. Antennæ basin prothoracis plerumque haud attingentes.

*Subtribus I.* Labrum distinctum, mandibulas obtegens. Corpus supra glabrum. Antennæ basi liberæ, prothoracis marginem anteriorem saltem superantes.

*Sectio I.* Metasternum et abdomen sine foveis postcoxalibus. Tibiæ posteriores calcaribus distinctis. Femora postica marginem elytrorum superantia. Genus HIPPODAMIA.

*Sectio II.* Metasternum et abdomen foveis postcoxalibus distinctis.

A) Femora postica marginem elytrorum parum superantia. Coxæ anteriores parum distantes. Prothorax apice emarginato quam basi vix augustior, angulis posticis rectiusculis. Metasternum postice triangulariter excisum. Tibiæ calcaribus obsoletis. Genus ANISOSTICTA.

- B) Tibiæ posteriores calcaribus distinctis. Prothorax basi marginatus. Femora postica marginem elytrorum vix superantia. Genus ADONIA.
- C) Tibiæ posteriores calcaribus nullis vel obsoletis. Prothorax apicem versus angustatus, margine laterali tenui, explanato, basi rarissime marginatus. Femora postica marginem elytrorum haud superantia. Genus HALYZIA.
- D) Tibiæ posteriores calcaribus distinctis. Prothorax apicem versus angustatus, lateribus crassius marginatis, haud deplanatis, basi immarginato. Scutellum haud parvum. Genus COCCINELLA.
- E) Scutellum minutissimum, punctiforme. Tibiæ posteriores calcaribus distinctis. Prothorax apicem versus angustatus, lateribus haud explanatis. Genus MICRASPIA.

*Subtribus II.* Labrum transversim lineare, mandibularum apicem haud obtegens. Corpus supra pubescens. Coxæ intermediae late, posticae latissime distantes.

- A) Labrum apice truncato-depressum. Femora posteriora apice haud recepto. Abdomen segmento 6:o ventrali conspicuo. Genus LASIA.
- B) Clypeus apice medio subexcisus, labro parvo. Elytrorum epipleura fovea, femorum posteriorum apicem excipiente, instructa. Abdomen segmento 6:o ventrali haud conspicuo. Genus CYNEGETIS.

*Subtribus III.* Antennæ brevissimæ. Clypeus lateribus ad oculos usque explauato-dilatatus, antennarum basin obtegens. Prothorax lunatus. Elytra epipleuris maximis. Corpus supra glabrum.

- A) Tibiæ supra medium exterue denticulo parvo instructæ. Foveæ postcoxales marginem segmenti 1:i ventralis attingentes, incompletæ. Genus CHILOCORUS.
- B) Tibiæ externe dente nullo. Tarsi articulo 1:o solo recepto. Foveæ postcoxales completæ. Genus EXOCHOMUS.

*Subtribus IV.* Antennæ brevissimæ. Corpus supra sæpissi-

me pubescens. Oculi magni. Elytra apice obtusa, epipleuris ventralibus angustis, postice nullis. Mandibulæ obtectæ. Frons rarissime ante oculos dilatato-explanata.

- A) Scutellum triangulari-elongatum. Frons antice clypeatim dilatata, labrum antennarum basin occultans. Corpus supra pubescens. Genus **PLATYNASPIS**.
- B) Corpus supra glabrum. Scutellum magnum, late triangulare. Frons haud clypeato-dilatata. Genus **HYPERASPIS**.
- C) Corpus supra pubescens. Scutellum parvulum. Femora posteriora apice haud receptæ. Frons antice haud clypeato-dilatata. Genus **SCYMNUS**.

### Tribus **Rhizobiina**.

#### Genus **Coccidula**.

1. *C. rufa* pag. 329.
2. *C. scutellata* pag. 329.

#### Genus **Rhizobius**.

1. *R. nigriventris* pag. 331.

### Tribus **Coccinellina**.

#### Genus **Hippodamia**.

1. *H. 13-punctata* pag. 334.
2. *H. segetalis* pag. 335.

#### Genus **Anisosticta**.

1. *A. 19-punctata* pag. 339.
2. *A. strigata* pag. 339.

Genus *Adonia*.

1. *A. mutabilis* pag. 340.
2. *A. arctica* pag. 341.

Genus *Halyzia*.

## Conspectus specierum.

- A) Prothorax basi subtiliter marginatus, utrinque leviter sinuatus, apice subtruncatus. Antennæ prothoracis basin fere attingentes. (*Idalia Muls*).
1. *obliterata*.
- B) Prothorax basi immarginatus, utrinque vix sinuatus, apice emarginatus, angulis anticis productis. Antennæ prothoracis medium haud superantes. Foveæ postcoxales plerumque completæ, marginem segmenti 1i ventralis rarius attingentes.
- a) Tarsorum unguiculi dente parvo basali armati. Corpus ovale, supra minus convexum.
  - b) Scutellum parvum. Metapleura nigra. Oculi fere liberi. Elytrorum margo reflexus lateralis angustus. Foveæ postcoxales completæ, semicirculares.
2. *Bothnica*.
- bb) Scutellum triangulare haud parvum. Metapleura flavo-albida. Oculorum margo posticus occultus. Foveæ postcoxales incompletæ. (*Harmonia Muls*).
3. *marginè-punctata*.
- aa) Unguiculi tarsorum dente magno basali lamelliformi armati. Prothorax basi vix sinuatus. Scutellum triangulare. Elytra margine laterali haud late reflexo.
- e) Foveæ postcoxales segmenti 1i marginem posticum attingentes, haud plane semicirculares, externo linea obliqua impressa terminatæ. Mesosternum antice subemarginatum. Epimera mesothoracis alba, metathoracis nigra.



4. *impustulata*.

- cc) Foveæ postcoxales marginem posticum segmenti 1:i haud plane attingentes, fere semicirculares.
- d) Epimera mesothoracis albida. Foveæ postcoxales segmenti 1:i externe linea vix arcuata terminatæ.

5. *variabilis*.

- dd) Epimera mesothoracis nigra.

6. *hyperborea*. 7. *bipunctata*.

- C) Prothorāx basi immarginatus, angulis anticis magis minusve productis. Anteunæ basin prothoracis plerumque attingentes, clava laxa, articulis discretis. Foveæ segmenti 1:i ventralis postcoxales haud semicirculares, marginem posticum segmenti sæpissime attingentes. (*Mysia Muls.*)
- e) Unguiculi dente parvo basali armati. Foveæ postcoxales segmenti 1:i ventralis marginem posticum haud attingentes, externe linea obliqua obsolete impressa terminatæ. Corpus ovale, leviter convexum. (*Myrrha Muls.*)

8. *18-guttata*.

- e) Unguiculi dente plerumque valido basali, lamelliformi subtus armati. Foveæ postcoxales incompletæ, marginem posticum attingentes, linea impressa laterali nulla. Corpus brevo, convexum, fere hemisphæricum.
- f) Antennæ prothoracis medium parum superantes. Scutellum majusculum. Mesosternum antice excisum. (*Calvia Muls.*)

9. *14 guttata*.

- ff) Antennæ longæ, prothoracis basin fere attingentes.
- g) Elytra sutura apice tomentosa. Prosternum processu labiali instructum. (*Anatis Muls.*)

10. *ocellata*.

- gg) Elytra sutura apice haud tomentosa. Prosternum processu labiali nullo.

h) Unguiculi dente acuto, medium haud attingente, armati. Mesosternum apice subtruncatum. (*Mysia Muls*).

11. *oblongo guttata*.

hh) Unguiculi dente basali lamelliformi armati.

i) Corpus subtus maxima parte pedesque pallida. Mesosternum apice haud vel vix emarginatum.

k) Oculi margine postico occulto. Prothorax intra latera haud impressus. (*Sospita Muls*).

12. *tigrina*.

kk) Oculi fere plane occulti. Prothorax intra latera distincte impressus. Antennæ articulo ultimo apice oblique truncato.

l) Elytra epipleuris præsertim maris, valde dilatatis. Antennæ articulo 8:o oblongo. (*Halyzia Muls*).

13. *16-guttata*.

ll) Elytra epipleuris minus dilatatis. Antennæ articulo 8:o parvo, subtransverso. (*Vibidia Muls*).

14. *12-guttata*.

ii) Corpus subtus fere totum pedesque pro parte nigra.

m) Mesosternum apice haud emarginatum. Prothorax augulis anticis minus productis. Scutellum parvulum. (*Thea Muls*).

15. *22-punctata*.

mm) Mesosternum apice emarginatum. Prothorax augulis anticis productis. Scutellum haud parvulum. (*Propylea Muls*).

16. *14-punctata*.

1. *H. obliterata* pag. 342.

2. *H. Bothnica* pag. 343.

3. *H. margine-punctata* pag. 345.

4. *H. impustulata* pag. 345.
5. *H. variabilis* pag. 347.
6. *H. hyperborea* pag. 352.
7. *H. bipunctata* pag. 353.
8. *H. 18-guttata* pag. 357.
9. *H. 14-guttata* pag. 358.
10. *H. ocellata* pag. 358.
11. *H. oblongo-guttata* pag. 359.
12. *H. tigrina* pag. 360.
13. *H. 16-guttata* pag. 361.
14. *H. 12-guttata* pag. 361.
15. *H. 22-punctata* pag. 362.
16. *H. 14-punctata* pag. 363.

### Genus *Coccluella*.

#### Conspectus specierum.

- A) Prothorax niger, macula angulari anteriore albida, rarissime margine antico flavo-albido. Pedes nigri.
- a) Epimera mesothoracis albida. Corpus ovali-hemisphæricum, Unguiculi dente basali haud lamellata.
1. *11-punctata*.
- aa) Unguiculi subtus dente basali lamelliformi armati.
- b) Epimera mesothoracis nigra. Corpus breviter ovale.
2. *hieroglyphica*.
- bb) Epimera mesothoracis albida. Corpus hemisphæricum. Macula prothoracis fere quadrata.
3. *7-punctata*. 4. *magnifica*. 5. *5-punctata*. 6. *3-fasciata*.

B) Pedes maxima parte flavi.

7. *14-pustulata*.

1. C. *11-punctata* pag. 365.
2. R. *hieroglyphica* pag. 367.
3. C. *7-punctata* pag. 368.
4. C. *magnifica* pag. 369.

Funnen i flera exemplr vid Iggesund nära Hudiksvall af Bruksförvaltaren Ad. Wängdahl.

5. C. *5-punctata* pag. 371.
6. C. *3-fasciata* pag. 372.
7. C. *14-pustulata* pag. 372.

#### Genus *Micraspls*.

1. M. *12-punctata* pag. 374.

#### Subtribus *Cynegetides*.

##### Genus *Lasia*.

1. L. *globosa* pag. 376.

##### Genus *Cynegetis*.

1. C. *impunctata* pag. 379.

#### Subtribus *Chilocorides*.

##### Genus *Chilocorus*.

1. C. *renipustulatus* pag. 380.
2. C. *2-pustulatus* pag. 381.

Genus **Exochomus**.

1. *E. 4-pustulatus* pag. 381.

Subtribus **Scymnides**.Genus **Platynaspis**.

1. *P. villosa* pag. 383.

Genus **Hyperaspis**.

1. *H. Reppensis* pag. 384.
2. *H. campestris* pag. 385.

Genus **Scymnus**.**Conspectus specierum.**

- A) Coxæ anticæ sat late distantes. Foveæ postcoxales incomplectæ, externe arcu brevi, abrupto, epipleura versus directo terminatæ. (*Nephus Muls*).
1. *biverrucatus*.    2. *4-lunulatus*.    3. *Redtenbacheri*.    4. *bisignatus*.
- B) Coxæ anticæ minus distantes. Foveæ postcoxales plerumque completæ, arcu exteriori versus medium epimerorum metathoracis directo.
- a) Foveæ postcoxales segmenti I: ventralis completæ, arcu exteriori ad epimera metathoracis usque continuato.
  - b) Femora nigra. Foveæ postcoxales medium segmenti I: ventralis paullo superantes.
5. *discoideus*.    6. *ater*.
- bb) Pedes toti vel antici saltem testacei. Foveæ postcoxales abdominis exacte semicirculares, marginem posticum segmenti I: fere attingentes.
7. *analis*.    8. *hæmorrhoidalis*.    9. *capitatus*.

aa) Foveæ postcoxales incompletæ, arcu exteriori nullo vel abrupto, epimera metathoracis haud attingente.

c) Corpus totum luteum.

10. *Abietis*.

cc) Corpus subtus saltem nigrum.

11. *frontalis*. 12. *marginalis*. 13. *nigrinus*. 14. *pygmæus*.

C) Coxæ posticæ latissime distantes. Prosternum antice processu labiali instructum. Frons oculorum diametro fere angustior.

15. *minimus*.

1. *S. biverrucatus* pag. 386.
  2. *S. 4-tumulatus* pag. 386.
  3. *S. Redtenbacheri* pag. 387.
  4. *S. bisignatus* pag. 388.
  5. *S. discoideus* pag. 389.
  6. *S. ater* pag. 390.
  7. *S. analis* pag. 390.
  8. *S. hæmorrhoidalis* pag. 391.
  9. *S. capitatus* pag. 392.
  10. *S. Abietis* pag. 392.
  11. *S. frontalis* pag. 393.
  12. *S. marginalis* pag. 394.
  13. *S. nigrinus* pag. 394.
  14. *S. pygmæus* pag. 395.
  15. *S. minimus* pag. 396.
-

## Addenda et Emendanda.

---

Tom. IX. pag. 4.

Vid *Conspetus tribuum* bör tilläggas att de 4 första grupperna som höra till *A*, hafva bakhöfterna starkare utvecklade, så att de på sidorna utåt räcka förbi inre kanten af episterna *meta-thoracis*.

*Carabus arvensis* pag. 8.

Funnen i flera exemplar på Mycklamyra på Hornslandet nära Hudiksvall.

*Cychnus rostratus* pag. 9.

Anm. De båda, såsom former af en och samma art upptagna, *Cychnus rostratus* Linné och *elongatus* Dejean äro väl skilda species och kunna lättast åtskiljas genom följande diagnoser:

*Cychnus rostratus*: Niger, parum nitidus; prothorace subquadrato-ovali, angulis posticis elevatis; pedibus elongatis, tibiis anticis subrecurvis; segmento ultimo ventrali utrinque strigoso.

Förekommer endast i sydligare delen af halfön.

*Cychnus elongatus*: Niger, sat nitidus; prothorace subovali, angulis posticis vix elevatis; pedibus bre-

rioribus , femoribus subclavatis , tibiis anticis subincurvis ; segmento 6:o ventrali apice haud strigoso.

Præcedente semper minor et magis nitidus , prothorace postice angustiore , angulis vix elevatis ; elytris dorso depressisensilis , postice magis declivibus , granulis magis deplanatis , lineis 3 elevatis plerumque distinctis , epipleuris fortius coriaceis ; segmento 6:o ventrali utrinque prope punctum impressum haud strigoso ; pedibus brevioribus , femoribus subclavatis præcipueque tibiis anticis incurvis optime distinguendus.

Förekommer öfver hela Sverige , men är sällsyntare i Skåne än föregående art.

*Elaphrus uliginosus* pag. 15.

Funnen talrikt på Mycklamyra på Hornslandet.

*Bembidium rufipes* pag. 20.

Obs. Corpore supra coeruleo-viridi , pedibus antennisque brevioribus , his nigro-fuscis , articulis 2 primis totis , 3:o dimidio basali , 4:oque basi rufis , hoc 11:o longitudine æquali ; palpis articulo 2:o apice 3:o fere toto fusco : mandibulis æneis ; femoribus nigro-piceis , apice rufis ; prothorace brevioris ; elytris dorso minus depressis , brevioribus , stria 6:a medium haud superante , 7:a punctis nonnullis indicata , sed medium haud attingente a *B. heterocero* optime distinguendum.

*Bembidium heteroceram* n. sp.: Oblongum , supra nitidum , viridi-coeruleum , antennis , articulo 4:o ultimo sesqui longiore , basi pedibusque rufis , femoribus picescentibus , apice rufis ; prothorace subquadrato,



basi utrinque foveolato subtiliterque punctato, angulis posticis rectis; elytris dorso fortiter punctato-striatis, interstitio 3:o punctis 2 impressis.

*B. rufipedi* simillimum, sed majus, pedibus antennisque longioribus, his articulo 4:o 11:o sesqui longiore, palpis femoribusque dilutioribus mox dissinctum. Caput ovale, sulcis frontalibus distinctis sed haud profundis; mandibulis piceis, palpis ferrugineis, articulo 3:o apice vix infuscato. Antennæ longæ fusco-ferruginæ, articulis 3 primis totis, 4:o apice solo excepto rufis, hoc quam ultimo sive 11:o sesqui longiore. Prothorax cordato-transversus, apice quam basi paullo latior; lateribus medio fortiter rotundato-dilatatis; basi truncatus, angulis posticis fere acutis, minus evidenter punctatus, sed foveola utrinque, plica externe terminata, sat profunde impressa. Elytra prothorace plus quam triplo longiora, dorso depressiuscula, striis interioribus sat fortiter punctatis, sed apice obsoleteioribus, 6:a minus fortiter punctata, sed longo ultra medium extensa, 7:a subtili, sed longo ultra medium producta, basi vix punctata, 3:o punctis 2 majoribus impressis, plica apicali sat longa. Corpus subtus piceo-nigrum, glabrum, pedibus infuscatis femoribus vix, apice dilutioribus.

Sällsynt; funnen vid Ramlösa och Fogelsång i Skåne.

*Trechus discus* pag. 26.

Funnen vid Mahmö af Lector Stenberg.

*Trechus rivularis* pag. 26.

Funnen under uppkastade växtämnena vid Stehag i Skåne.

*Patrobus clavipes* pag. 26.

Funnen i flera exemplar vid Iggesund och på Hornslandet i Helsingland.

*Miscodera arctica* pag. 26.

Funnen på Hornslandet i Helsingland af Bruksförvaltaren Ad. Wångdahl.

*Dromius melanocephalus* pag. 31.

Funnen vid Malmö af Lector Stenberg vid Löddesborg af Baron Kaulbars.

*Feronia puncticeps* pag. 35.

Förekommer endast i sydligare delen af halfön.

*Feronia borealis* pag. 38.

Funnen på Hornslandet af Adjunkt Wiström och författaren.

*Feronia striola* pag. 38.

Funnen i flera exemplar i dalsänkningen vid Ramlösa i Skåne.

*Amara infima* pag. 42.

Funnen i flera exemplar på Skanörs-ljung af Doctor G. F. Möller.

*Amara litorea* pag. 44.

Funnen under stenar vid Iggesund i Helsingland.

*Amara nitida* pag. 45.

Funnen vid Iggesund af Bruksförvaltaren Ad. Wångdahl.

*Dotichus flavicornis* pag. 47.

Funnen i flera exemplar vid Limhamnen nära Malmö af Adjunkt Porath.

*Anchomenus versutus* pag. 50.

Funnen talrikt vid ett kärr på Hornslandet i Helsingland.

*Zabrus gibbus* pag. 55.

Funnen vid kanten af rågfält vid Malmö af Lector Stenberg.

*Harpalus distinguendus* pag. 60.

Funnen vid Bonarp i Skåne af Doctör G. F. Möller.

*Acapalpus similis* pag. 64.

Funnen vid Malmö och Höör af Lector Stenberg, vid Käseberga af författaren.

*Acapalpus Harpalinus* pag. 64.

Funnen vid Höör af Lector Stenberg.

*Stenelophus flavicollis* pag. 65.

Funnen vid Höör af Lector Stenberg.

2 b. *Haliphus apicalis* n. sp.: Subovalis, minus convexus, testaceus, antennarum articulo ultimo apice verticeque nigrofuscis; prothorace vage punctato, basi utrinque striga brevi impressa; elytris nigro-lineatis, sat fortiter striato-punctatis, interstitiis punctis majoribus raris impressis.

*H. ruficollis* paullo minor, præsertim angustior, statura magis ovali, antennis articulo ultimo apice nigro-fusco mox distinctus. Caput fere verticale, testaceum, fronte subtilius punctata, vertice nigro-fusco; antennis testaceis, articulo ultimo apice nigro-fusco, penultimo fere transverso. Prothorax forma ut in *H. fluviatili*, apice quam basi multo angustior, fortiter transversus, lateribus subarcuato-angustatis; disco vage punctato, utrinque plaga

lævi, basi striola brevi utrinque impressa. Coleoptera prothorace quadruplo longiora, dorso minus convexa, humeris vix rotundatis, lateribus parum æqualitor dilatata, apice vix attenuata; striis minus fortiter punctatis, nigro-lineatis, interstitiis punctis paucis majoribus impressis. Corpus subtus testaceum, coxarum posticarum lamina minus profunde, haud crebre punctata.

Obs. Forma intermedia inter *H. lineatocollem* et *fluviatilem*, ab hoc coleopteris apice ovali-rotundatis, punctis in striis nigris minus profundis sed magis approximatis, antennis brevioribus, articulo ultimo fere toto uigro-fusco, penultimo fere transverso discedens.

Sällsynt; funnen i brakvatten vid Malmö och Lomma.

*Hydroporus assimilis* pag. 75.

Varieteten *hyperboreus* funnen i flera exemplar i Storsjön i Helsingland af Bruksförvaltaren Ad. Wängdahl och författaren.

*Hydroporus griseo-striatus* pag. 77.

Funnen i flera exemplar i vattensamlingar på öar vid Hornslandet i Helsingland af Bruksförvaltaren Ad. Wängdahl och Adjunkt Wis tröm.

*Hydroporus memnonius* pag. 79.

Funnen vid Höör af Lector Stenberg.

*Hydroporus melanarius* pag. 79.

Funnen i flera exemplar på Hornslandet i Helsingland.

*Hydroporus genieulatus* pag. 81.

Funnen på Hornslandet i Helsingland.

33b. *Hydroporus neglectus*: Oblongus, subdepressus, nitidus supra fore glaber, niger, capite magno, antennis pedibus coleopterisque rufis; his sutura medio dilatata striolaque laterali nigro-fuscis; prothoracae lateribus parallelis.

Schaum. Stett. Ent. Zeit. 1845. pag. 409.

H. *tristi* simillimus, sed H. *umbrosi* magnitudine; capite adhuc majore, quam linea media prothoracis haud brevior; hoc basi apiceque latitudine æquali, lateribus parallelis, angulis anticis pieco-rufis, basi juxta angulos vix impresso optime distinguendus.

Sällsynt i södra Sverige.

*Hydroporus elongatulus* pag. 82.

Funnen vid Stehag i Skåne.

*Hydroporus notatus* pag. 82.

Funnen i flera exemplar vid Stehag i Skåne.

38b. *Hydroporus vittula*: Ovali-oblongus, subdepressus, nitidulus, tenuiter pubescens, niger, capite antice, antennis basi prothoracisque limbo laterali testaceis; coleopteris lateribus parum dilatatis, apice minus attenuatis, nigro-fuscis, limbo basali et laterali pallido, hoc vitta posteriore nigro-fusca diviso.

Er. Käf. d. Mark. I. 178. 24.

H. *palustri* simillimus; sed panllo angustior, coleopteris apice minus angustatis, prostorno ante et juxta coxas nigro-fusco, tarsis obscuro fuscis, auticis maris minus fortiter dilatatis distinctus videtur.

Förekommer nästan endast i skogskärr och sparsammare än H. *palustris*,

*Hydroporus Striola* pag. 82.

Obs. Prosterno ante et juxta coxas nigro-fuseo, antennis articulis 6 ultimis totis nigris, femoribus basi tibiisque apice fuscis, tarsis nigris; corpore brevior et latior, postice haud attenuato, tarsis anticis maris fortius dilatatis, elytris subtilius punctatis ab *H. vittula* discedens.

Funnen vid Hassela i norra Helsingland.

*Hydroporus angustatus* pag. 82.

Mas: unguiculis anticis valde elongatis, apice bifidis.

Funnen tomligen talrikt vid Stehag i Skåne.

*Hydaticus zonatus* pag. 86.

Formen *verrucifer* funnen på Mössön vid Iggesund af Bruksförvaltaren Ad. Wångdahl.

*Macrodytes Lapponicus* pag. 92.

Funnen vid Storsjön i Helsingland af Bruksförvaltaren Wångdahl.

*Rantus melanopterus* pag. 95.

Funnen i flera exemplar på Horuslandet i Helsingland.

*Rantus adpersus* pag. 96.

Funnen i båda könen vid Lund af Conservator C. Roth.

*Ilybius similis* pag. 99.

Obs. Femina: segmento 6:o ventrali utrinque crebre strigoso sed haud carinato.

Funnen talrikt i Storsjön i Helsingland.

*Ilybius obscurus* pag. 99.

Obs. Femina: segmento 6:o ventrali haud strigoso.

*Agabus serricornis* pag. 100.

Funnen vid Nianfors i Helsingland af Bruksförvaltaren Ad. Wångdahl.

*Platambus maculatus* pag. 101.

Anm. Linnés *Dytiscus maculatus* hör troligen till *Hydroporus depressus*.

*Eriglenus unguicularis* pag. 101.

Funnen vid Stehag i Skåne.

*Gaurodytes confinis* pag. 106.

Funnen på Dovre af Docenten Berggren.

4. *Limnebius atomus*: Subovatus, convexiusculus, fere glaber et lævis, nitidus, niger, prothorace elytrisque fuscis, limbo dilutiore. Long. vix  $\frac{1}{3}$  lin.

Redtenbacher Fauna Austr. Ed. II. pag. 106.

*Hydrophilus atomus* Duft. Faun. Aust. 245. 11.

*Limnebius minutissimus* Er. Käf. d. Mark. 1. 202. 2.

Statura omnino *L. truncatuli* sed multoties minor, corpore supra sat convexo, postice angustato mox distinctus.

Funnen talrikt vid Anneberg i Småland; den lefver under småstenar och i den våta sanden vid sjöstränder.

Genus **Helophorus** pag. 116.

Anm. Hakan har en kort grop på hvarje sida om framkanten, i hvilken de särdeles korta labial-palperna kunna upptagas; hos

flertalet af arter förlänges denna grop ända till hakans bakkant, och i detta fall äro palperna längre och på samma gång äro täckvingarnes interstitier ej skiftevis upphöjda. Pannans medianlinja är antingen skarpt intryekt och öfverallt lika smal, eller vidgar den sig framåt och utplattas mera så att den nästan blir långsträckt triangulär; den vinkelformiga intryekningen eller epistomlinjerna, genom hvilka ausigtets främre del afskiljes från pannan, hafva stundom en groplik punet på hvarje sida ungefär i midten. Täckvingarnes iuvikna sidokant är stundom ganska bred, försedd med en linie af starka puneter och på samma gång har då prothorax bredare och tydligare afsatta epipleura. *Hope* föreslog namnet *Empleurus* för de arter som hafva hvartannat mellanrum på elytra kölförmigt upphöjdt, men H. *Fennicus* Gyll. skulle då komma att höra till denna grupp, ehuruväl den ej öfverensstämmer hvarken i hakans bildning, tarser eller epipleura med de andra arter, som härneda äro sammanförda under detta namn. Då flera nya species tillkommit, har jag försökt att utfinna nya karakterer, hvarigenom de ganska svårskilda arterna lättare torde kunna bestämmas,

*Sectio I.* Mentum antice utrinque fovea parva, palpos brevissimos excipiente instructum. Prothorax epipleuris sat latis, lobo medio pronoti sæpe antrorsum producto. Elytra epipleuris sat latis, serie punctorum majorum fortiter impressa; dorso interstitiis alternis elevatis vel tuberculatis. Tarsi postici tibia breviores, articulo ultimo longo, 3.º 4:º fere brevior. (*Empleurus Hope*).

1. *nubilus*. 4. *tuberculatus*.

*Sectio II.* Mentum lateribus fovea, posice latiore, palpos breves excipiente instructum. Prothorax et elytra epipleuris angustis. Tarsi postici tibia haud duplo breviores.

A) Elytra striola abbreviata inter striam 1:m et 2:m dorsalem.

2. *Fennicus*. 5. *aquaticus*. 5 b. *æqualis*.

B) Elytra striola nulla inter striam 1:m et 2:m dorsalem.



a) Prosternum linea elevata nulla ante coxas. Prothorax sulcis lateralibus margini externo rarius parallelis. Frons linea media antorsum plerumque dilatata.

b) Palpi maxillares articulo ultimo oblongo, crassitie sua multo longiore.

6. *borealis*. 7. *Lapponicus*. 8. *griseus*. 10. *æneipennis*. 14. *Pumilio*. 14 b. *brevicollis*. 15. *strigifrons*.

bb) Palpi maxillares articulo ultimo ovato, tumido.

9. *granularis*. 12. *nivalis*.

aa) Prosternum linea brevi elevata ante coxas anticas. Prothorax sulcis lateralibus margini externo fere parallelis. Frons linea media impressa antorsum haud dilatata, æqualiter insculpta.

11. *laticollis*. 11 b. *pallidulus*. 13. *nanus*.

1. *H. nubilus* Tom. II. pag. 78.

Obs. Prothorace margine antico utrinque sinuato-impresso, lobo medio elevato-subproducto, palpis maxillaribus articulo ultimo ovato tumido.

2. *H. Fennicus* Tom. II. pag. 78.

Gyll. Ins. Sv. I. 129. 5.

Anm. *H. borealis* m. (Tom. II. pag. 79. N:o 3) är troligon endast en varietet af *H. Fennicus* Gyll.

4. *H. tuberculatus* Tom. II. pag. 79.

Obs. Elytris pedibusque æneo-nigris, palpis maxillaribus articulo ultimo brevi, ovato-tumido.

Funnen vid Sandhammaren i Skåne af Conservator C. Roth,

5. *H. aquaticus* Tom. II. pag. 79.

Mas : prothorace disco viridi-æneo, nitidulo ; unguiculis subtus basi dentato-dilatatis ; femorum anteriorum macula holosericea minore, subtriangulari.

Femina : prothorace disco vix nitido ; femorum anteriorum macula holosericea basali subquadrata.

Obs. Species a sequente magnitudine, prothorace lateribus fortius rotundato-dilatatis, basin versus sinuatis, angulis posticis acutiusculis, disco crebre umbilicato-rugoso, sulcis intermediis fortius angulato-flexuosis ; elytris interstitiis latis, alternis subelevatis, pone basin transversim late subimpressis ; tibiis anticis margine exteriori denticulis 2-3 paullo magis prominentibus ; tarsis posticis articulis 2-4 sensim longitudine decrescentibus, 2:0 3:0 vix sesqui longiore ; abdomine segmento ultimo ventrali margine postico evidenter serrulato optime distinguenda.

5 b. *H. aequalis* n. sp. : Oblongus, subtus fuscus, capite prothoraceque viridi-æneis, nitidis, hoc disco medio obsolete rugoso, sulcis intermediis sat fortiter flexuosis ; elytris griseis, subæneis, fortius punctato-striatis, interstitiis sat latis, alternis haud elevatis. Long. 2—2 $\frac{1}{4}$  lin.

*H. aquatico* similis, sed semper minor, prothorace disco medio obsolete umbilicato-rugoso, sulcis intermediis minus fortiter angulato-flexuosis, lateribus basin versus parum sinuatis, angulis posticis rectis, elytris striis minus latis, alternis haud elevatis, tarsis posticis articulo 2:0 3:0 fere duplo longiore, hoc quam 4:0 parum longiore, segmento ultimo margine postico fere integro bene distinctus.

Caput prothorace paullo angustius, subtransversim triangulare, apice obtuso, viridiæneum nitidum; fronte plana medio linea impressa, antrorsum dilatata, lateribus punctis subumbilicatis rugosa; clypeo medio vix elevato; palpis flavis, maxillaribus articulo ultimo ovali-elongato, latitudine sua triplo longiore, apice vix infuscato, quam penultimo haud transverso sesqui longiore; mento plano erobrius punctato, nigro-æneo. Prothorax antice coleopterorum latitudine, fortiter transversus, latitudine sua duplo brevior; apice late emarginato, utrinque pone oculos subsinuato quam basi parum latior, angulis anticis subprominulis; lateribus fere crenulatis, ante medium rotundato-dilatatis, basin versus subsinnatis; basi utrinque leniter sinuato, medio subproducto, angulis posticis rectis; disco longitudinaliter haud, transversim leviter convexus, viridiæneus, nitidus, sulcis sat latis sed minus profundis, intermediis fore ante medium subangulato-flexuosis, lateribus fere rectis, margine laterali haud parallelis; interstitiis punctis umbilicatis, lateribus subrugosis, disco deplanatis fere obsoletis. Scutellum parvum, semirotondum. Coleoptera prothorace plus quam triplo longiora, lateribus pone medium subdilatata, apice minus late rotundata, pallide grisea, subænescentia, macula angulata pone medium suturali alteraque in medio, interstitium 7:m occupante oblonga fuscis; dorso parum convexa, lateribus fortius, apice minus declivia, sat fortiter striato-punctata, interstitiis æqualibus, subdeplanatis, quam striis latioribus, striola basi inter striam 1:m et 2:m abbreviata e punctis 4—5 composita. Corpus subtus fuscum, epipleuris brunneis, tomento dense vestitum: segmento 5:o ventrali margine postico fere integro. Pedes obscure te-

stacei; tarsis posticis articulo 2:0 3:0 plus quam sesqui longiore hoc quam 4:0 paullo longioro; femoribus anticis basi macula holosericeo-tomentosa, informediis vix ulla instructis.

Ej sällsynt med föregående i Skåne.

6. *H. borealis*.

R. F. Sahlbg. Diss. Nov. Col. 1834. pag. 4.

*Helophorus pallidipennis* Thoms. Sk. Col. II. 79. 6.

Species a sequentibus magnitudine, fronte linea media impressa antrorsum dilatata, linea angulata epistomatis utrinque medio puncto impresso; prothorace magno, sulcis latis sed parum profundis, lateralibus fere margine laterali vix rotundato parallelis, disco longitudinaliter haud, transversim leviter convexo, interstitiis externis leviter rugoso-punctatis, interioribus sublævibus; elytris fortiter crenato-striatis, punctis magnis subquadratis, interstitiis planiusculis, quam striis haud angustioribus; palpis labialibus articulo ultimo longe ciliato, quam ultimo fere lineari maxillarium vix brevioro optime distinguenda.

7. *H. Lapponicus* II. pag. 80.

Obs. Præcedenti similis et affinis, sed minor, prothorace brevior, sulcis medis haud latis, interstitiis externis fortiter, interioribus leviter sed ovidenter rugoso-punctatis, limbo anguste et determinato testaceo; elytris fortiter punctato-striatis, punctis subrotundis magis approximatis, interstitiis angustioribus subconvexis; palpis labialibus articulo ultimo quam ultimo

maxillarium elongato plus quam duplo brevior optime distinguendus; ab *H. griseo* prothorace longiore, disco longitudinaliter vix sed transversim fortius convexo, sulcis angustioribus, limbo minus determinate pallido, linea frontali media angustiore, antrorsum parum dilatata mox discedens.

8. *H. griseus* II. pag. 80.

Obs. Species ab *H. granulati* palpis maxillaribus articulo ultimo elongato, penultimo latitudine sua duplo longiore, prothorace transversim leviter, longitudinaliter haud convexo, sulcis latis sed parum profundis, intermediis minus evidenter flexuosis, disco fere laevi, limbo anteo et laterali pallido, elytris minus profunde punctato-striatis, minus nebulosis, fronte linea media antrorsum valde dilatata et deplanata distincta.

9. *H. granulatis* II. pag. 81.

Obs. Species ab *H. griseo* palpis maxillaribus articulo ultimo ovato-tumido, penultimo triangulari duplo longiore; prothorace disco rugoso, haud viridi-splendente, longitudinaliter leviter, transversim fortius convexo, sulcis intermediis evidentius angulato-flexuosis; eoleopteris dorso convexis, apice magis declivibus, crenato-striatis, interstitiis angustioribus; pedibus praesertim tarsis brevioribus optime distinguenda; ab *H. brevicollis* palporum maxillarium articulo ultimo ovato-tumido, prothorace sulcis intermediis evidentius angulato-flexuosis, elytris nebulosis mox discedens.

10. *H. aeneipennis* pag. 81.

Obs. Ab *H. granulari* palpis maxillaribus articulo ultimo ovali-elongato, penultimo haud triangulari, elytris ænescentibus mox discedens; ab *H. griseo* corpore brevior et latior; prothorace magis convexo et rugoso, sulcis intermediis evidentius angulato-flexuosis, limbo haud testaceo, angulis posticis obtusiusculis; elytris fortius punctato-striatis, ænescentibus optime distinguendus.

11. *H. laticollis* II. pag. 81.

Obs. *H. æneipenni* similis, sulco medio frontali angusto, antrorsum haud dilatato; prothorace coleopterorum latitudine, longitudinaliter convexo, sulcis medio et intermediis haud latis, his parum flexuosis, laterilibus fere margini parallelis, interstitiis exterioribus umbilicato-rugosis; coleopteris dilute brunneis, linea pone medium suturali nigro-fusca, lateribus pone medium parum dilatatis, apicem versus magis angustatis, fortius fere crenato-striatis, interstitiis angustis; pedibus brunneo-testaceis; palpis maxillaribus articulo ultimo fere toto nigro-fusco, quam penultimo haud transverso duplo longiore, elongato-ovali.

Funnen i flera exemplar på Hornslandet i Helsingland.

11b. *H. pallidulus* n. sp.: Oblongus, subtus fuscus, capite sulco medio antrorsum haud dilatato prothoraceque vividi-æneis; hoc coleopterorum fere latitudine sulcis intermediis leviter flexuosis, interstitiis externis rugoso-punctatis; coleopteris profunde punctato-striatis, interstitiis angustis, subcarinatis pedibusque griseo-testaceis.

*H. nano* similis et affinis sed paullo major et longior, prothorace lateribus rugoso-punctato, sulcis intermediis leviter flexuosis mox distinctus; ab *H. laticolli* statura minore, capite lineae angulatae epistomatis utrinque striga brevi medio impressa prothoraceque viridi-nitidis, hoc lateribus ante medium minus dilatatis, disco medio laevi, lateribus minus fortiter rugosis elytrisque griseo-aescentibus discedens. Caput subtriangulare, prothorace paullo angustius, apice obtuso; viridi-aeneum, sulco medio tenui, antrorsum haud dilatato sed anguste impresso; linea epistomatis angulata utrinque medio striga brevi vel puncto impresso; palpis maxillaribus articulo ultimo lineari, erassitie sua quadruplo longiore, penultimo oblongo. Prothorax coleopterorum fere latitudine, fortiter transversus, latitudine sua plus quam duplo brevior, basi apiceque latitudine fere aequalis; apice late emarginato, angulis anticis rectiusculis; lateribus ante medium parum dilatatis; basi utrinque leviter sinuatus, angulis posticis rectiusculis, disco longitudinaliter leviter, transversim fortius convexus, sulcis mediis haud dilatatis, intermediis leviter flexuosis, lateralibus margini laterali fere parallelis, disco medio laevi, interstitiis exterioribus evidenter subrugoso-punctatis, viridi-aeneus, medio interdum cupreo-vel aureo-splendens; limbo antico et laterali anguste pallidis. Scutellum parvum, semirotundum. Coleoptera prothorace plus quam triplo longiora, lateribus pone medium vix dilatata, apice subattenuata; dorso leviter convexa, lateribus sat fortiter, apice minus declivia, grisea, subaeneo-micantia, fortiter, ut in *H. Pumilione*, punctato-striata, punctis magnis, interstitiis angustis, fere carinatis. Corpus subtus fuscum, pedibus testaceis, tarsis fuscis.

Sällsynt i södra Lappmarkerna.

12. *H. nivalis* II. pag. 82.

Obs. Palpis maxillaribus articulo ultimo, ut in *H. granulari*, tumido-ovato, quam penultimo transverso-triangulari duplo longiore pedibusque æneo-violaceis: fronte sulco medio antrorsum dilatato; prothoraco disco longitudinaliter haud, transversim leviter convexo, angulis anticis subproductis, sulco medio lato, intermediis leviter flexuosis; elytris minus profunde punctato-striatis, interstitiis planiusculis, quam striis fere latioribus ab affinibus optime distinguendus.

13. *H. nanus* II. pag. 82.

Obs. Palpis maxillaribus articulo ultimo elongato-ovali, penultimo haud transverso; fronte sulco medio tenui, antrorsum haud dilatato, linea angulata epistomatis utrinque puncto vel striga brevi medio impressa; prothorace dorso longitudinaliter leviter convexo, sulcis intermediis fere rectis, lateralibus margino plane parallelis, antice ab intermediis multo magis quam a margine exteriori remotis, interstitiis lævibus; elytris profundo punctato-striatis, interstitiis angustis elevatis, linea nigro-fusca haud angulata propo suturam ab affinibus optime distinguendus.

14. *H. Pumilio* II. pag. 83.

Obs. Ab *H. granulari* palpis maxillaribus articulo ultimo elongato, prothorace sulcis intermediis leviter arcuatis, lateralibus margini parallelis, ab intermediis antice multo magis quam a margine laterali remotis,



disco subtilius, lateribus fortius rugoso, elytris profunde punctato-striatis, interstitiis angustioribus mox discedens; ab *H. laticolli* et *pallidulo* sulco medio frontali antrorsum dilatato, prothorace disco medio evidentius subrugoso-punctato, coleopteris angustiore staturaque minore optime distinguendus; ab *H. brevicolli*, cui simillimus, prothoraco longiore, lateribus ante medium vix dilatatis, sulco laterali margini parallelo elytrisque profundius punctato-striatis, interstitiis angustis carinatis facillime distinguendus.

14b. *H. brevicollis* n. sp.: Oblongus, subconvexus, fusconiger, antennis palpis pedibusque griseis; prothorace brevi, sulcis intermediis leuiter arcuatis, lateralibus margine haud parallelis, interstitiis subrugoso-punctatis; elytris griseis, fere æneis, fortiter punctato-striatis, interstitiis angustis elevatis; palpis maxillaribus articulo ultimo lineari, penultimo oblongo.

*H. granulati* statura et magnitudine similis et affinis, palpis maxillaribus articulo ultimo haud tumido, prothorace sulcis intermediis leviter arcuatis, elytrisque obscure griseis, fere æneo-micantibus, interstitiis angustioribus mox distinctus; ab *H. Pumilionis* prothorace brevioris, lateribus ante medium subdilatatis, sulcis lateralibus margini laterali antice haud parallelis, sulco medio frontali antrorsum magis dilatato elytrisque interstitiis angustioribus discedens. Caput prothorace paullo augustius, subtransversim triangulare, apice obtuso, æneum nitidum, sulco frontali medio antrorsum leviter dilatato; palpis testaceis, maxillaribus articulo ultimo apice fusco, elongato-ovali, penul-

timo haud triangulari duplo longiore. Prothorax coleopteris paullo angustior, fortiter transversus, latitudine sua plus quam duplo brevior; apice lato emarginato quam basi parum latior, angulis anticis rectiusculis; lateribus ante medium vix dilatatis; disco cupreo-vel æneo-viridis, nitidus, longitudinaliter vix, transversim magis convexus, lateribus fortiter, medio minus evidenter rugoso-punctatus; sulcis mediis minus latis, intermediis leniter arcuatis, lateralibus margini laterali fere parallelis. Scutellum parvum, semirotundum. Coleoptera prothorace quadruplo longiora, lateribus pone medium leniter dilatata, apice subrotundata; dorso leviter convexa, lateribus sat fortiter apice parum declivia; grisea, oleo-micantia, macula angulata suturali pone medium alteraque utrinque fuscis notata; fortiter punctato-striata, interstitiis angustis, sed haud carinatis. Corpus subtus nigro-fuscum, pedibus sordide testaceis, femoribus basin versus tarsisque apice fuscis, his posticis articulo 2:o 3:o duplo longiore, 4:o fere transverso.

Ej sællsynt i Skåne.

15. *H. strigifrons* n. sp.: Subovalis, sat convexus, subtus nigro-fuscus, antennis, pedibus palpisque testaceis, his maxillaribus articulo ultimo sublineari; fronte sulco medio angusto, antrosum haud dilatato; prothorace æneo, sulcis intermediis leniter flexuosis, lateralibus margini haud parallelis, disco medio sat crebre, lateribus fortiter rugoso-punctato; elytris crenato-striatis, interstitiis angustis, subcarinatis.

*H. æneipenni* statura similis, sulco medio frontali antrosum haud dilatato, elytris crenato-striatis mox di-

stinetus; ab *H. Pumilione* corpore latiore, sulco frontali medio angusto, prothorace sulcis intermediis leniter flexuosis, lateralibus margini laterali antrorsum haud parallelis discedens; ab *H. brevicolli* corpore majore et latiore, sulco frontali simplicee, prothorace magis convexo elytris que crenato-striatis, interstitiis angustioribus facillimo distinguendus. Caput breviter triangulare, prothorace paullo angustius, sulco medio frontali æqualiter sat profunde insculpto, antrorsum haud dilatato; obscure æneum, postice et lateribus sat fortiter subrugoso-punctatum; palpis testaceis, maxillaribus articulo ultimo apice vix infuscato, sublineari, crassitie sua quadruplo longiore, penultimo oblongo. Prothorax obscure æneum, lateribus virescens, antice coleopteris parum angustior, latitudine sua duplo brevior; apice late emarginato, fere 3-sinuato quam basi vix latior; lateribus æqualiter sed vix rotundatis; disco longitudinaliter leviter, transversim fortius convexus, medio minus crebre, lateribus fortiter rugoso-punctatus; sulcis sat profundis, intermediis leviter fere angulato-flexuosis, lateralibus antrorsum margini haud parallelis. Coleoptera prothorace plus quam triplo longiora, obscure grisea, oleo-micantia, macula suturali angulata aliaque lateribus nigro-fuscis notata: dorso leviter convexa, lateribus fortiter apice modice declivia, crenato-striata, interstitiis angustis leviter earinatis. Corpus subtus nigro-fuscum, pedibus testaceis, femoribus basi tarsisque apice vix obscurioribus.

Sällsynt; ett exemplar är funnet vid Lund.

Tribus **Berosina** Tom. IX. pag. 118.

### Conspectus generum.

A) Mesosternum postice crista brevi elevata. Abdomen seg-

mento 5:o ventrali apice bispinoso. Metasternum medio plaga subelevata, postice 3-cuspidata. Genus *BEROSUS*.

- B) Mesosternum sine crista, metasternum sine plaga 3-cuspidata. Abdomen segmento 5:o apice mutico. Elytra apice juxta suturam spina armata. Genus *ANCHIALUS*.

*Berosus luridus* pag. 118.

Mas: tarsi anticis basi dilatatis, subtus spongiosopatellatis.

*Berosus signaticollis* pag. 118.

Obs. Abdomen segmento 1:o ventrali linea basali minus elongata.

Genus *Laccobius* Tom. II. pag. 92.

A n m. Då flera nya arter tillkommit, så torde en öfversigt öfver dem lättast vinnas genom följande:

### Conspectus specierum.

*Sectio I.* Clypeus niger, vel striga pallida laterali ante oculos. Tarsi unguiculis parvis, anticis maris articulis 2:o et 3:o leviter dilatatis.

- A) Elytra regulariter punctato-striata. Tarsi postici articulo 2—4 sensim longitudine decrescentibus, 2:o 5:o vix longiore.

- a) Mesosternum crista haud alte elevata, antice humili. Elytra pallida, grisco-striata, macula albido-testacea posteriore distincta. Prothorax limbo laterali late, antico et basali anguste pallidis, his nigredine medio vix interruptis. Corpus subhemisphaericum.

1. *2-punctatus*.

- aa) Mesosternum crista media sat alte elevata, antice haud humiliore. Elytra fusco-testacea, macula posteriore pallida

vix distincta. Prothorax limbo laterali minus late testaceo, margine antico et postico e nigredine late interruptis. Corpus ovali-hemisphæricum.

1 b. *minutus*.

B) Elytra irregulariter punctato-striata. Tarsi postici articulo 2:o 3:o fere duplo longiore, hoc quam ultimo vix brevior. Tibiæ posteriores densius et fortins spinulosæ. Prosterni linea media elevata distincta, antice fere mucronato-producta. Mesosterni crista alte elevata, antrorsum fere altior.

b) Prothorax subtilissime alutaceus, parcins et subtilius punctatus, fuscus, limbo basali pallido e nigredine medio minus late interrupto. Elytra fusco-testacea. Clypeus linea ante-oculari pallida.

1 c. *alutaceus*.

bb) Prothorax æneus, crebrius et fortins punctatus, limbo basali e nigredine late medio interrupto. Elytra pallida, æneo-submicantia, irregulariter punctato-striata, interstitiis alternis punctis majoribus paucis impressis. Clypeus plerumque niger.

2. *nigriceps*.

*Sectio II.* Clypeus pallide testaceus, macula media antica ænea, lateribus dilatatus ibique quam oculorum diametro haud brevior. Mentum transversim quadratum. Tarsi posteriores crassiusculi, unguiculis validis, quam articulo 2:o paullo longioribus, hoc quam 5:o breviori; antici unguiculis sat longis. Tibiæ posteriores minus dense et valide spinulosæ, anticæ calcaribus apicalibus valde elongatis. Prosterni linea media vix conspicua. Mesosterni crista media haud alte elevata, antice humilior. Elytra regulariter punctato-striata. Corpus ovale.

3. *decorus*.

1 a. L. *2-punctatus*.

Obs. Corpore breviorē , fere hemisphærico , prothorace nigro-æneo , limbo antico et postico e nigredine modio vix interrupto , mesosterni crista antice humiliore , elytris pallidis , griseo-substriatis , gutta majore albida semper distincta a sequente optime distinguendus.

Ej sällsynt i Skåne; förekommer mest i stillastående vatten med lerbotten.

l b. *L. minutus* : Ovali-hemisphæricus , postice sub-atenuatus , subtus nigro-fuscus , antennis pedibusque testaceis ; prothorace limbo laterali minus late pallido ; elytris fusco-testaceis , macula posteriore pallida vix discreta , regulariter punctato-striatis ; mesosterni crista media sat alte elevata , antice haud humiliore.

Præcedenti simillimus , sed corpore postice subangustato , prothorace haud viridi-æneo , limbo basali e nigredine medio late interrupto , elytris obscurioribus gutta posteriore vix distincta mesosternique crista sat alte elevata bene distinctus. Caput transversum , antice obtuse truncatum ; fronte convexiuscula , olivaceo-fusca , vix ænescente , crebre et sat fortiter punctata , linea laterali ante oculos pallida ; antennis palpisque testaceis , illis clava , his articulo ultimo apice plerumque obscuriore. Prothorax fortiter transversus , latitudine sua fere triplo brevior ; basi truncatus quam coleopteris vix angustior , angulis posticis rectis ; apice quam basi angustior , late emarginatus , angulis anticis obtuse subproductis ; lateribus apicem versus subangustatis , fere rectis ; disco longitudinaliter vix , transversim fortius convexus , crebrius et

sat fortiter punctatus, olivaceo-fuscus, limbo laterali minus pallido, nigredine lateribus antico sub-biloba, postico trientem basalem occupante. Scutellum triangulare, parvum, crebre punctatum. Colcoptera prothorace plus quam quadruplo longiora, apice minus late rotundata; dorso convexa, lateribus et postice fortiter declivia, fusca, limbo et interstitiis pallidis; regulariter minus profunde punctato-striata, gutta posteriore pallida vix distincta. Corpus subtus nigro-fuscum, pedibus testaceis, femoribus basi plerumque fuscis: tibiis minus fortiter spinulosis; tarsis posticis articulis 2—4 sensim longitudine decrecentibus; 2:0 5:0 vix longiore; prosterni linea media elevata sat distincta; mesosterni crista media sat alte elevata, antice laud humilior.

Allmän öfver hela Skandinavien.

1 c. *L. alutaceus*: Ovato-hemisphæricus, niger, antennis, palpis pedibusque testaceis; capite prothoraceque subtilissimo alutaceo, parcius et subtilius punctato, nigro-fuscis, illo linea ante-oculari, hoc limbo laterali pallide testaceis; elytris irregulariter confertim punctato-striatis, fuscis, limbo pallidiore.

Præcedentibus paullo major, mesosterno altius elevato, tarsis posticis articulo 2:0 multo longiore mox distinctus; a sequente prothorace subtilissime alutaceo, subtilius et parcius punctato, nigredine lateribus antice profundius biloba, postice trientem basalem occupante; linea anteoculari semper pallida; elytris minus irregulariter punctato-striatis, obscurioribus, macula postica pallida vix distincta discedens. Caput transversum nigro-fuscum, vix

æneum, linea ante oculos pallida; fronte parum convexa minus crebre subtiliter punctata; palpis antennisque testaceis. Prothorax fortiter transversus, basi coleopteris latitudine subæqualis, latitudine sua triplo brevior; apice late emarginato quam basi angustior, angulis anticis obtuse productis; lateribus apicem versus angustatis, parum rotundatis; basi truncatus angulis posticis rectis; disco longitudinaliter leviter, transversim fortius convexus, subtilissime alutaceus, parcius et subtilius punctatus, fusconiger, limbo laterali late, antico et basali lateribus tantum pallidis, his e nigredine, lateribus antice profunde biloba, medio late interruptis. Scutellum triangulare, fusconigrum, punctulatum. Elytra prothorace quadruplo longiora, apice subacuminata, dorso valde convexa, fusca, limbo et lineis dorsalibus subinterruptis pallidis. Corpus subtus nigrum, pedibus testaceis; tarsis posticis articulo 2:o 3:o duplo longiore, hoc ultimo vix brevior.

Förekommer sparsammare än föregående arter.

2. *L. nigriceps* Tom. II. pag. 93.

Obs. A *L. alutacco* corpore paullo longiore, capite prothoraceque olivaceo-virescentibus, sat crebre et fortiter punctatis, linea ante-oculari haud vel vix discreta; elytris pallidioribus, macula posteriore distinctiore, irregulariter punctato-striatis, interstitiis alternis punctis paucis majoribus mox distinctus.

3. *L. decorus* Tom. II. pag. 93.

Obs. Corpore oblongo-ovali, clypeo magis dilatato, unguiculis validis; segmento 5:o apice medio emarginato,



crista mesosterni parum alta a reliquis speciebus abunde distinctus.

*Philydrus maritimus* Tom. IX. pag. 122.

Obs. Corpore superne oleo-micante, prothorace fortius punctato, elytrorum seriebus 3 e punctis majoribus impressis magis conspicuis a *P. testaceo* distinctus.

*Philydrus ovalis* Tom. IX. pag. 122.

Obs. Species præter colorem, coleopteris postice late rotundatis, dorso postice magis declivibus, prothorace lineis 2 e punctis impressis majoribus, curvam transversam formantibus optime distinguenda.

*Philonthus æneus* pag. 146.

Obs. In hoc ut etiam in *P. succicola* abdomen segmentis 3:o et 4:o basi medio plica brevi subelevata instructis.

*Philonthus carbonarius* pag. 146.

Obs. Abdomen segmentis omnibus linea transversa basali recta et æquali, medio plica nulla.

*Philonthus nigriventris* pag. 147.

Funnen vid Iggesund i Helsingland.

*Bisnius procerulus* pag. 155.

Funnen vid Malmö af Lector Stenberg.

*Microsaurus brevis* pag. 167.

Funnen i stackmyrornas colonier vid Elfåsen i Helsingland.

2 e. *Raphirus modestus*: Fusco-nigor, antennis pedibusque ferrugineis; capito ovali-orbiculato prothoraceque subæneis; elytris hoc fero brevioribus, crebrius et subtilius punctatis; scutello lævi, abdomine parum versicolore, dense pubescente.

Mas: tarsi anticis fortiter dilatatis; abdomine segmento ultimo ventrale subtriangulariter exciso.

Femina: tarsi anticis paullo dilatatis; segmento ultimo ventrali apice rotundato.

*Quedius modestus* Kraatz Naturg. d. Ins. Deuts. 509. 22 (verosimiliter).

Statura *R. attenuati*, sed paullo major, scutello lævi mox distinctus; a *R. marginali* elytris brevioribus, nigro-fuscis, epiplenris obscure testaceis, crebrius punctatis, fere opacis: abdomine densius punctato et pubescenti, minus versicolore discedens; a *R. umbrino* statura minore, capite angustiore, elytris crebrius et subtilius punctatis optime distinguendus.

Sällsynt; funnen under nedfallna löf i Markiehage af Doctor G. F. Möller.

*Raphirus marginalis* pag. 171.

Funnen vid Malmö af Lector Stenberg och vid Markiehage af Doctor G. F. Möller.

*Euryporus picipes* pag. 173.

Funnen vid Höör af Lector Stenberg.

*Raphirus attenuatus* pag. 173.

Obs. Elytra seta tautum 1 humerali, in sequente 2 instructa.

*Tanygnathus terminalis* pag. 174.

Funnen vid Herrevadskloster i Skåne af Conservator C. Roth.

*Xantholinus atratus* pag. 177.

Obs. Prothorace apice quam ante medium angustiore.

*Xantholinus picipes* pag. 177.

Obs. Abdomine segmentis 2—5 margine postico tenui et margine laterali postice anguste piceo-testaceis; capite lateribus punctis haud confluentibus præter colorem a *X. punctulato* mox distinctus.

*Baryodma lata* pag. 215.

Obs. Abdomine segmentis 2—4 dorsalibus crebre punctatis, 7:0 haud exciso crenulato; antennis articulis 5—10 fortius transversis, punctura prothoracis et elytrorum subtiliore a *B. lineari* optime distinguenda.

Tom. IX. pag. 220.

1 b. *Microglotta longicornis* n. sp.: Piceo-nigra, nitidula, tenuiter pallido-pubesceus, autennis articulo penulti-

mo subquadrato pedibusque flavis; prothorace haud fortiter, parcius punctato; elytris hoc parum longioribus, sat crebre, minus profunde punctatis, testaceis, basi margineque laterali obscurioribus; abdomine minus crebre punctato, segmentis testaceo-marginatis.

Mas: segmento ultimo ventrali apice acute producto, 6:o dorsali granulis paucis instructo.

*M. pulla* major, antennis longioribus, abdomine apice parcius punctato mox distincta. Caput subrotundum, prothorace nonnihil angustius, deflexum, nigrum, nitidulum; fronte parcius haud profunde punctata, convexa, tenuiter pallido-pubescentis; ore brevi eum palpis flavis. Antennæ flavæ haud pilosæ, articulo 2:o 3:o fere triangulari-oblongo æquali, 4:o 5:o vix visibiliter angustiore, 5—10 plane æqualibus, haud transversis, ultimo conico, apice oblique truncato, penultimo sesqui longiore. Prothorax basi coleopteris vix angustior, transversus, latitudine sua fere duplo brevior: apice compresso, basi fere truncatus, angulis posticis rectiuseulis; disco piceo-niger, lateribus piceo-testaceis, haud crebre, nec fortiter punctatus, pube longiore pallida tenui vestitus. Scutellum transversum. Elytra prothoraco vix longiora, angulo exteriori apicali exciso, testacea, basi et margine laterali minus determinate fuseis; minus crebre, haud fortiter punctata, pube longiore tenui pallida vestita. Abdomen nigrum, segmentis margine posteriore dilutiore, dorsalibus crebre et fortius punctatis, 6:o minus parce punctato, punctis nonnullis postice granulatis. Pedes toti flavi.

Sällsynt i södra Sverige.

Tom. IX. pag. 222.

2. *Lyprocorrhe Nidorum* n. sp.: Nigro-fusca, nitidula, subtilissime densius pubesceus, anteunis pedibusque testaccis; prothorace æquali, angulis posticis rectiusculis; elytris crebre, fere subrugoso-punctatis: abdomine creberrime punctato, apice lævi.

*L. ancipite* paullo minor, nitidula, prothorace haud canaliculato, angulis posticis fere obtusis, elytris sculptura minus rugosa, abdomine segmento 6:o dorsali lævi mox distincta. Caput prothorace nouthil angustius, suborbiculare; fronte convexiuscula, obsolete punctata, ore brevi, palpis pallidis. Antennæ prothoracis basin vix superantes, testaceæ, haud pilosæ, articulo 2:o 3:o oblongo-triangulari vix longiore, 4:o transverso, quam 5:o paullo angustiore, 5—10 sensim parum latioribus, transversis, ultimo conico, apice oblique acuminato, penultimo duplo longiore. Prothorax basi coleopterorum fere latitudine, transversus, latitudine sua fere duplo brevior; apice compresso quam basi utrinque subsinuato paullo angustior, angulis posticis fere rectis; nigro-fuscus, obsolete punctatus, haud canaliculatus, tenuissimo pubescens. Elytra prothorace paullo longiora, angulo externo subexciso; crebre fere rugoso-punctata, subnitida, fusco-testacea. Abdomen apicem versus vix angustatum, segmentis nigro-fuscis, apice dilutioribus, dorsalibus 2—5 creberrime evidenter punctatis, 6:o sublævi, 7:o crebrius punctato, apice medio fere angulato-emarginato. Pedes testacei, tarsis posticis articulo 5:o 1:o vix longiore.

Sällsynt; funnen i Humle-bon vid Sjöbo i Skåne af Conservator C. Roth.

*Acrostiba borealis* pag. 243.

Funnen talrikt under hästspilling på Elfåsen i Helsingland af Adjunkt Wiström och författaren.

*Hydrosmeeta longula* pag. 243.

Funnen talrikt vid Anneberg i Småland af Professor Boheman och författaren.

*Oxyypoda metatarsalis* pag. 248.

Funnen under nedfallna löf i Fogelsång i Skåne.

Tom. IX. pag. 279.

34b. *A. subterranea*: Linearis, parum convexa, sat nitida, minus dense subtilissime pubescens, testacea, antennis apicem versus incrassatis fuscis, basi pallidis, capite abdominisque cingulo ante apicem nigro-fuscis, hoc parallelo, minus crebre subtiliter punctato, apice lævi.

Mas: fronte subtiliter canaliculata; abdomine segmento 7:o dorsali 4-dentato.

Femina: fronte subæquali, segmento ultimo ventrali apice medio emarginato.

*Homalota subterranea* Muls. Op. Ent. II. 40. 4.

Kraatz Naturg. d. Ins. Deuts. 291. 99.

Colore dilutiore, corpore parallelo ab affinibus facillime distinguenda. Caput subiusertum, prothorace vix angustius, suborbiculatum, nigro-fuscum, ore pallido; fronte

parum convexa, maris canalicula longitudinali, feminae foveola lineari impressa. Antennae breviusculae, sat validae; fusco-tostaceae, extrorsum fuscescentes, pilis exsertis ornatae; articulo 2:o 3:o triangulari paullo crassiore et longiore, 4—10 transversis, sensim latioribus, ultimo ovato, penultimo fere duplo longiore. Prothorax transversus, latitudine sua fere duplo brevior, coleopteris paullo angustior; apice subcompresso quam basi lato rotundato parum angustior; lateribus pilis exsertis nullis, leviter rotundatis; disco parum convexus, aequalis, minus crebre, subtiliter punctatus, tostaceus, sat nitidus. Elytra prothorace parum longiora, apice truncata, angulo externo haud exciso; testacea, sat nitida, subtiliter sat crebre, haud rugoso-punctata. Abdomen sine setis lateralibus, parallelum, testaceum, cingulo ante apicem nigro-fusco; segmentis 2—3 basi fortiter, 4:o minus fortiter impressis, minus crebro subtiliter punctatis, 6:o 5:o latitudine aequali, ambobus leviusculis. Corpus subtus testaceum, pedibus concoloribus.

Sällsynt; funnen under nedfallna löf vid Støhag i Skåne af Lector L. Stenberg.

Tom. IX. pag. 283.

42b. *Atheta arenicola* n. sp.: Linearis, dense subsoricopubescens, nitidula nigra, pedibus fuscis; capite prothoraceo confertissime punctulatis, hoc transverso, basi canalicula tenui impressa; abdomine apicem versus vix angustato, crebrius, aequaliter punctato.

*A. celata* similis et affinis, capite prothoraceo nitidulis, confertim ovidentius punctatis, pedibusque paullo

obscurioribus distincta; ab *A. sordidula* corpore paullo majore, elytris obscurioribus, antennis brevioribus discedens. Caput prothorace vix angustius, fronte subnitida, creberrime, ovidenter punctata, fovea, vol in maro canalicula abbreviata, postico impressa; palpis fuscis. Antennæ prothoracis basin paullo superantes, nigræ, extrorsum leviter incrassatæ; articulo 2:o 3:o triangulari sesqui longiore, 4—10 sensim paullo latioribus, omnibus transversis, parum pilosellis, ultimo ovali, præcedente sesqui longiore. Prothorax coleopteris paullo angustior. latitudine sua haud duplo brevior; lateribus vix pilosellis, parum rotundatis; apice compresso quam basi parum angustior, angulis posticis obtusiusculis; dorso minus convexus, nitidulus niger, confertissimo evidenter punctatus, minus dense pubescens, canalicula basali impressa. Elytra prothorace paullo longiora, nigra, nitidula, evidenter crebro punctata. Abdomen apicem pilosellum versus vix angustatum, nigrum, nitidulum, æqualiter sat crebre punctatum. Pedes fusco-tostacei, femoribus obscurioribus.

Funnen i flera exemplar under cadaver på sanden vid Ystad.

*Trichophya pilicornis* pag. 286.

Funnen på brädstaplar vid Iggesund i Helsingland.

*Planeustomus palpalis* pag. 295.

Funnen vid Malmö af Lector Stenberg.

Genus *Tachyporus* pag. 299.

Obs. Tarsi postici in speciebus 1—5 articulis 3 primis compresso-dilatatis, 1:o longissimo, 4:o abrupte bre-



viove et angustiore; in speciebus 7—10 tarsi postici articulis 3 primis haud compresso-dilatatis, 4:o minus abrupte minore.

*Tachyporus humerosus* pag. 300.

Obs. Colore omnino *T. chrysomelini*, sed minor, antennis, palpis et coxis anticis minus late testaceis, corpore minore tarsisque posticis mox discedens; a *T. transversali* prothorace magis convexo, apicem versus minus angustato, antennis brevioribus et tenuioribus, abdomine segmentis haud testaceo-marginatis mox distinctus; a *T. pusillo* colore prothoraceque magis convexo, colcopteris paullo latiore optime distinguendus.

Pag. 305.

5 b. *Mycetoporus aequalis* n. sp.: Lineari-clongatus, nitidus, rufo-testaceus, pectoro, elytrorum epipleuris abdomineque nigro-piceis, hoc segmentis crebrius fortiter punctatis, margine apicali ferrugineis; antennis tenuibus; prothorace punctis dorsalibus nullis, apicalibus aequaliter, longius a margine remotis, elytris serie accessoria nulla, dorsali 5—6 punctata.

Statura *M. lepidi*, punctis apicalibus, ut in *M. ruficollis*, a margine aequaliter sat longe remotis mox distinctus; ab hoc abdominis punctura fortiori et crebrioro, corpore lineari discedens; a *M. splendente* antennis tenuibus facillime distinguendus. Caput subovatum rufum, nitidum laeve; antennis tenuibus, articulo 2:o 3:o triangulari paullo longiore, 4:o subtransverso, fere globoso, quam 5:o paullo angustiore, 5—10 transversis, latitudino

ænsim vix crassioribus, ultimo breviter ovato, apice obtuso, quam 10:o sesqui longiore. Prothorax rufus, nitidus, basi colcopteronum latitudine, vix transversus, apice compresso, quam basi late rotundato paullo angustior, angulis posticis fere rectis; disco lævis, glaber, punctis 4 apicalibus a margine æqualiter sat longe remotis. Scutellum læve. Elytra prothorace paullo longiora, apice truncata, rufa, epipleuris piceo-nigris, serie dorsali 5—6 punctata, accessoria nulla. Abdomen nigro-piceum, segmentis margine apicali rufis, sat crebre et fortiter punctatis. Pectus nigro-piceum; pedibus testaceis.

Sällsynt; ett exemplar har jag funnit under nedfallna barr vid Ystad.

*Bryoporus cernuus* pag. 307.

Funnen vid Iggesund i Helsingland.

Pag. 308.

8. *Omalium Allardi*; Elongatum, depressum, nigrum, sat nitidum, antennis fuscis, basi, prothoracis abdominisque limbo cum macula humerali elytrorum et pedibus testaceis; prothorace disco bifoveolato, crebre subtiliter punctato; elytris substrigoso-punctatis.

Leon Fairmaire in. Ann. de Franco

Statura et magnitudine *O. cæsi*, colore, elytrorum sculptura subtiliori substrigosa mox distinctum. Caput fere triangulare, prothorace paullo angustius, nigrum, nitidum, ore palpisque ferrugineis; clypeo lævi, utrinque fossula impressa; fronto minus crebre subtilius punctata, fovea ante ocellos utrinque impressa; collo crebre punctula-

to. Antennæ prothoracis basin attingentes; articulo 2:o 3:o oblongo triangulari haud longiore sed paullo crassiore, 4—7 subrotundis, sensim paullo latioribus, 8—10 fere æqualibus fuscis, leviter transversis, ultimo ovato cum 1—6 basalibus ferrugineis. Prothorax fere transversus, basi coleopteris angustior, truncatus, quam apice haud latior, angulis posticis rectis, lateribus ante medium leviter rotundatis; disco nigro-piceus, limbo laterali et basali ferrugineo-testaceis, minus fortiter, concinne punctatus, foveis oblongis, subovatis sat profundis, intermedia apicali nulla sod laterali utrinque juxta angulos sat fortiter impressa. Scutellum triangulare læve, nitidum. Elytra prothorace plus quam sesqui longiora, picea, macula humerali epipleuris que pallide testaceis; crebre fortius, apice subtilius substrigoso-punctata. Abdomen nigrum, limbo testaceo. Pedes testacei, tibiis vix denticulatis.

Sällsynt; funnen i källare i Malmö af Lector L. Stenberg.

9. *Omaliium litorale*: Oblongum, supra depressum, nigrum, sat nitidum, antennis ante basin pedibusque ferrugineis; prothorace subquadrato, crebre subtiliter, concinne punctato, foveolis dorsalibus ovalibus minus profundis; elytris crebre et subtilius subrugoso-punctatis.

Kraatz Naturg. der Ins. Deuts. 980. 4.

*O. cæso* iterum simile et affino, sed paullo minus, fronte haud opaca, parcius punctata, foveis ante ocellos haud linearibus, clypeo nitido, antice lævi; antennis tenuioribus, articulo 2:o ovali-globoso, 4—6 rotundis; prothorace foveis dorsalibus ovalibus et angularibus minus pro-

fundis; elytris subtilius, sed confertim subrugoso-punctatis  
mox distinctum.

Sällsynt; funnen under uppkastad tång vid Ystad.

*Phyllodrepa linearis* pag 319.

Funnen på Gransvamp på Elfåsen i Helsingland.

Pag. 308.

2. *Eutheia Schaumi*:

v. Kiesenw. in . . . . .

*Eutheia abbreviatella* Thoms. Sk. Col.

Obs. A sequente prothorace sublævi, nitido, apice quam  
basi haud angustiore, antennarum clava minus lata  
optime distinguenda.

3. *Eutheia Scydmanoides*: Piceo-ferruginea, nitidula, an-  
tennis clava sat magna pedibusque ferrugineis; pro-  
thoraco crebro et subtilius punctato, basi 5-foveolato,  
apice compressiusculo quam basi angustiore; elytris  
minus crebre punctatis.

Stepheus Manual. pag. 344.

*Scydmaenus abbreviatellus* Er. Käf. d. Mark. I. 260. 13.

Præcedento paullo minor, antennis articulo 2:o glo-  
boso-transverso, 8:o 7:o angustiore, clava latiore, arti-  
culo 9:o præcedento saltim duplo latiore; oculis majori-  
bus, orbita posteriore submarginata; foveolis frontalibus  
haud discretis; prothorace crebrius et subtilius punctato,  
apice quam basi angustiore, foveolis 5 basalibus, inter-  
media sat distincta, impressis; elytris præsertim posticæ

densius et subtilius punctatis ab affinibus facillime distinguendus.

Sällsynt; funnen vid Malmö.

Pag. 358.

4. *Neuraphes rubicundus*: Piceus, nitidus, pallido-pubescentis; antennis articulis 5 ultimis crassioribus; prothorace haud transverso lævi, basi impressione transversa, carina media brevi, laterali utrinquo longiore; coleopteris ovalibus, minus dense, haud longe fulvo-pubescentibus. Long.  $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{2}$  lin.

*Scydmaenus rubicundus* Schaum. Anal. Ent. pag. 13.13.

Præcedentibus minor, antennarum structura mox distinctus. Caput prothorace paullo angustius; fronte bifoveolata, oculis minus magnis, parum granulatis. Antennæ crassiusculæ, articulo 7:o præcedente paullo majore, 8—11 sensim crassioribus, penultimo transverso. Prothorax apice quam basi parum angustior, latitudine sua paullo longior, lateribus parum rotundatis; basi plica media breviuscula sed distincta, fovea laterali sat profunde impressa, externe plica terminata; disco lævis, parcius pubescens piceo-rufus. Coleoptera prothorace haud triplo longiora, dorso minus convexa, obsolete punctata, minus dense, haud longe fulvo-pubescentia. Corpus subtus piceo-rufum, pedibus testaceis.

Sällsynt; ett exemplar är funnet i en källare i Stockholm af Prof. Boheman.

*Scydmaenus Godarti* pag. 359.

Funnen vid Stehag af Lector Stenberg,

*Calyptomerus Enshamensis* pag. 267.

Funnen vid Mahmö af Lector Stenberg.

Pag. 369.

- 7 b. *Olibrus piccus*: Ovatus, sat convexus, nitidus, antennis, palpis pedibusque ferrugineis; elytris dorso striis obsoletis, apice picescentibus; prosterno processu apice setulis nonnullis coronato.

Er. Naturg. d. Ins. Deuts. 121. 9.

*Phalacrus piceus* Steph. Illustr. Br. Ent. Mand. 165. 22.

*O. gemino* simillimus, colore obscuriore, corpore minus convexo, elytris dorso striis obsoletis, 2:a et 3:a subpunctatis, antennis palpisque apice fuscis distinctus.

Funnen tillsammans med föregående i Skåne.

Tom IX vid Conspectus tribuum pag. 370 bör tilläggas:

aa) Tribus RHIZOPHAGINA:

Tarsi subtus haud pulvillati, antennarum capitulum basi nitidum.

B) Tarsi subtus semper pulvillati.

b) Abdomen segmento ventrali 4:o 3:o longiore.

d) Tibiæ posticæ apicem versus dilatatæ.

Tom IX pag. 377 vid Conspectus generum bör tilläggas:

a) Abdomen segmentis longitudine subæqualibus.

aa) Abdomen segmento 1:o 2:o multo longiore. Tibiæ posticæ lineares.

*Epuræa longula* pag. 380.

Funnen talrikt i blommor vid Stehag i Skåne af Lector Stenberg och författaren.

*Epuræa immunda* pag. 380.

Funnen talrikt på bräder vid Iggesund i Helsingland af Bruksförvaltaren Ad. Wångdahl och författaren.

*Epuræa boreella* pag. 381.

Funnen i flera exemplar tillsammans med föregående.

*Nosodendron fasciculare* pag. 383.

Anm. Antennerna äro fästade under pannans sidokant; abdomens 3 sista ventral-segmen ter äro tydligt, 4:e mindre starkt rörliga.

Familia *Peltidæ* pag. 383.

Obs. *Epimera metathoracis inconspicua*.

Familia *Byturidæ* pag. 384.

Obs. *Tibix angulatæ*, parce subtilissime spinulosæ, apice setulis coronatæ.

*Platysoma marginata* pag. 397.

Funnen under barken af Björk på Hornslandet i Helsingland.

*Saprinus immundus* pag. 400.

Funnen i Skåne vid Kempinge af Doctor G. F. Möller och författaren.

*Hypocaccus conjungens* pag. 402.

Funnen i Skåne vid Alnarp af Lector Stenberg, vid Sandby af Stud. Wärenius.

Tom X. pag. 9.

*Geotrupes Stercorarius.*

Aum. Erichson upplöste *Scarabæus stercorarius* Linné i 3 arter, af hvilka *G. mutator* är lätt skild genom antalet af strimmorna på elytra. Det viktigaste kännemärket för hans *G. stercorarius* ansåg han ligga i mandiblerna, hvilka skulle hafva en dubbel bugt på framsidan nära spetsen; då deremot samma organer hos *G. putridarius* endast skulle hafva en sådan bugt. Men exemplar påträffas ej sällan, der man är oviss om hvilketdera förhållandet som äger rum. Likväl, då anläggningen af den upphöjda listen på framtibiernas insida hos hannen i grunden är helt olika hos dessa båda sista arter, var han fullkomligt berättigad att anse dem såsom i naturen fullt grundade, och till följd af undersökningar, som jag varit i tillfälle att göra på fältet, visar det sig att Erichsons uppfattning af dessa species är den rätta. För åtskiljande af honorna, deri största svårigheten förut legat, har jag funnit lika lätta som constanta kännemärken i ventral-segmenternas hårrighet. Beträffande nomenclaturen så har jag ej kunnat följa Erichson, emär såväl Linnés ord »elytra sulcata» som ock den omständigheten att endast Erichsons *G. putridarius* förekommer i norra och medlersta delen af halfön äro, som mig synes, fullt bevisande för den åsigten, att Linnés *Scarabæus stercorarius* är den samma som *Geotrupes putridarius* Erichsson. De båda i frågavarande arter torde lättast kunna åtskiljas genom följande diagnoser:

*Geotrupes stercorarius*: Ovalis, gibbus, supra violaceo-vel virescenti-niger, infra violaceus; clypeo basi 1-tuberculato; mandibulis margine exteriore rotundato, apice plerumque 1-sinuato; elytris striis inter callum humeralem et scutellum 7 sat profundis, obsolete transversim substrigosis; tibiis posterioribus 3-carinatis; ventre pilis erectis nigris æqualiter dense villosis. Long. 7—9 lin.



Mas: prothoraco majore; pedum posticorum femoribus ante basin tuberculo acuto armatis, trochanteribus apice spinoso-productis; tibiis anticis subtus carina margini anteriori approximata lævi, apice dente brevi conico terminata.

*Scarabæus stercorarius* Lin. Faun. Sv. pag. 135. n:o 338.

*Geotrupes putridarius* Er. Naturg. d. Ins. Deuts. 730. 3.

Var. Mas: minor; femoribus posticis muticis; tibiis anticis carina media basi tuberculata, apice dente conico armata.

Var. femina: prothorace punctulato.

Obs. A sequente elytris striis obsoletius et magis remote punctatis, interstitiis convexiusculis; mandibulis externe plerumque unisinuatis; tibiis feminae anticis dentibus apicalibus minus acutis sed magis deorsum vergentibus præcipueque ventre segmentis dense æqualiter pilosis optime distinguendus.

Utbredd öfver hela Skandinavien,

*Geotrupes mesoleius*: Ovalis gibbus, supra violaceo-niger, infra violaceus; clypeo basi 1-tuberculato; mandibulis margine externo minus rotundato, ante apicem bisinuato; elytris striis inter scutellum et callum humeralem 7 minus late impressis, crebrius et sat distincto punctatis, interstitiis planiusculis; tibiis posterioribus 3-carinatis; ventre longitudinaliter medio glabriculo. Long. 6—8. lin.

Mas: pedum posticorum femoribus ante basin dente valido subhamato armatis, trochanteribus apice hama-

to-productis; tibiis anticis subtus carina media basi tuberculata, apice dente conico acuto terminata.

*Geotrupes stercorarius* Er. Naturg. d. Ins. Deuts. 727. 2.

A præcedente mandibulis apice semper bisinuatis; prothorace plerumque punctulato; elytris striis 7 exterioribus magis distinctis et punctulatis; 7 interioribus inter scutellum et callum humeralem tenuioribus, crebrius et magis concinne punctatis, interstitiis planis, læviusculis; tibiis anticis feminæ dentibus 2 apicalibus acutis, magnis, magis extrorsum vergentibus præcipueque abdomine segmentis medio fere glabris, lateribus; extrorsum sensim densius pilosis distinctus.

Funnen i Skåne, der den oftast förekommer i skogs-trakter.

*Aphodius Porcus* pag. 17.

Funnen i flera exemplar under hästspilling vid Kjöfinge i Skåne.

Tom. X. pag. 27.

3. *Cerylon impressum*: Depressiusculum, piceo-ferrugineum, nitidum; glabrum, antennis pedibusque ferrugineis; prothorace oblongo-subquadrato, dorso fortius et parcius punctato, basi utrinque foveola latiore profundius impressa; elytris fortiter punctato-striatis.

Er. Naturg. d. Ins. Deuts. 195. 3.

*C. deplanato* parum major, prothorace minus oblongo, sed dorso fortius et parcius punctato, basi utrinque fovea

latiore sat magna, densius punctata impressa, elytris fortius fere sulcato-striatis distinctum.

Sällsynt funnen vid Wittsjö i norra Skåne.

*Ptinus pilosus* pag. 38.

Obs. Antennis tarsisque longioribus, his posticis articulo 3:o feminae oblongo-triangulari, elytris maris lateribus fere parallelis a sequente optime distinguendus.

6. *Ptinus subpilosus*: Piceo-brunnens, pallido-pilosus; prothorace transverso, sulco medio haud profundo, tuberculis lateralibus sat distinctis, postice fasciculis 2 parvis cinereo-tomentosis; coleopteris parce longe setosis, minus crebre, sat fortiter punctato-striatis, macula humerali punctoquo anto apicem albido-tomentosis.

Mas: antennis corporis longitudine; coleopteris oblongo-ovalibus.

Femina: coleopteris breviter ovalibus; tarsis posticis articulo 3:o transverso-triangulari.

Strm. Ins. Dents. XII. 32. 15. (forte).

Præcedenti similis et affinis, sed paullo minor, antennis tarsisque brevioribus; coleopteris feminae brevioribus, punctis in striis majoribus sed magis remotis, tarsis posticis articulo 3:o brevioro, late triangulari; coleopteris maris ovali-oblongis, antennis brevioribus, articulo 3:o 2:o vix sesqui longiore distinctus.

Funnen under barken af Ek vid Stehag och Dahlby i Skåne.

*Orophius lineato-cribratus* pag. 49.

Funnen i flera exemplar i Björksvampar på Blacksås i Helsingland af Bruksförvaltaren Ad. Wångdahl och författaren.

## Pag. 54.

4. *Lathridius alternans* ; Oblongus, picoo-brunneus, glaber; froute bicarinata; antennis clava 2-articulata; prothorace oblongo-subquadrato, angulis anticis dilatatis, dorso carinis duabus instructo; elytris fortius striato-punctatis, interstitiis alternis costatis, costis ad apicem usque excurrentibus. Long. 1 lin.

Mannerh. in Germ. Zeits. für Entomologie V. 76. 10.

*L. lardario* paullo brevior, fronte bicarinata, antennis articulis 2 ultimis crassioribus, elytris costis alternis ad apicem usque excurrentibus mox distinctus. Caput prothoraco vix angustius, porrectum, rugoso-punctatum, oculis angulos prothoracis baud attingentibus, rotundis, prominulis, magnis; fronte sulco medio minus lato, utrinquo carina elevata terminata. Antennæ prothoracis basin superantes, testaceæ; articulo 1:o transversoglobo. 2:o tumido-triangulari, 3—9 obconicis, 10:o fore transverso, præcedente plusquam duplo latiore, ultimo apice obliquo truncato. Prothorax basi coleoptoris plus quam duplo angustior, latitudine sua paullo longior, apice truncatus, angulis anticis latoribus dilatatis; margine laterali inæquali, bisinuato, sinu posteriore majore; basi truncatus, angulis posticis fere acutis; dorso minus convexus, subrugoso-punctatus, sat nitidus, ante basin impressione transversa, per costas 2 elevatas, ante apicem vix divergeutes, in foveas 3 divisa. Scutellum parvum, transversum, apice

subtruncatum. Coleoptera apice minus late rotundata, pono medium subampliata, sat nitida, glabra piceo-testacea; dorso sat convexa, fortius striato-punctata, interstitiis lævibus, 3:o, 5:o et 7:o costato-elevatis, costis ad apicem usque fere excurrentibus. Corpus subtus. piceum, pedibus testaceis.

Sällsynt; ett exemplar är funnet vid Herrevadskloster i Skåne af Conservator C. Roth.

5. *L. Tremulæ* n. sp: Oblongus, fere glaber, nitidulus, piceo-ferrugineus, antennis clava 3-articulata pedibusque testaceis; fronte canaliculata; prothoraco oblongo-quadrato, lateribus vix sinuatis; elytris sat fortiter punctato-striatis, interstitiis 3:o et 5:o basi vix, 7:a ultra medium costatis. Long 1 lin.

*Lathridius angusticollis* Redt. Faun Aust. II. 382 (forte).

Statura plane *L. alternantis*, fronto haud bicarinata, antennis clava 3-articulata elytrisque interstitiis interioribus basi vix carinatis, corpore sub oculo acute armato pube tonui omnium subtilissima vestito mox distinctus. Caput subporrectum, prothorace paullo angustius; fronto rugoso-punctata, canalicula media impressa; oculis magnis, prominulis, granulatis. Antennæ prothoracis basin paullo superantes, testaceæ; articulis 3 ultimis clavam formantibus, 1:o globoso, 2:o tumido, 3—5 oblongis, 7:o contiguis subrotundis paullo majore, 9:o triangulari, 10:o subtransverso, ultimo apice oblique subtruncato. Prothorax basi coleopteris plus quam duplo angustior, latitudine sua nonnihil longior, oblongo-cordatus; apice subtruncatus, angulis anticis lateribus subdilatis; lateribus basin versus

sinuato-angustatis; dorso crebre subrugoso-punctatus, lineis 2 elevatis, distinctis, ante apicem vix divergentibus; basi utrinque foveola oblouga impressa. Scutellum parvum, transversum. Coleoptera prothoraco fere triplo longiora, basi subangustata, lateribus parum æqualiter dilatata, apice rotundata, dorso minus convexa, lateribus valde, apice minus declivia; singula sat fortiter, apice minus profunde punctato-striata, interstitiis sat latis, laevibus 2:0 et 5:0 basi vix, 7:0 ultra medium costato-elevatis. Corpus subtus piceum; pedes testacei.

Sällsynt; funnen på mögelsvampar på Aspar vid Iggesund i Helsingland.

A n m. 1. Strupen är på hvarje sidan försedd med en upphöjd list, hos några exemplar svagt urhelkad och glänsande, hos andra platt och rynkig; måhända äro de sista hannar.

A n m. 2. Mannerheims *L. angulatus* sammanfaller med Gyllenhals *L. angusticollis*, såsom man finner af Gyllenhals beskrifning, Tom. IV. pag. 136, der det heter "elytra pilis quibusdam minutis erectis adpersa videntur".

*Enicmus crenicollis* pag. 57.

Funnen vid Klinta och Wittsiö i Skåne.

Pag 58.

*Enicmus fungicola* n. sp: Subopaeus, nigro-piceus, antennis pedibusquo ferrugineis; prothoraco transverso, leviter eordato, disco rugoso-punctato, obsolete eanaliculato, impressione transversa lateribus profundiore; coleopteris nitidulis piceo-brunneis, subtilius punctato-striatis, interstitiis planis.

*E. rugoso* similis et affinis, colore prothoraceque antrosum magis dilatato, canalicula obsoleta mox distinctus. Caput subporrectum, fere triangulare, prothorace paullo angustius, piceum, fronte rugoso-punctata, obsolete canaliculata, oculis magnis, prominulis, granulatis. Antennæ ferruginæ, prothoracis basin haud attingentes; articulis 2 primis tumidis; 3—8 subrotundis, æqualibus, 9—11 clavam formantibus, articulo penultimo leviter transverso. Prothorax basi coleopteris fere duplo angustior, latitudine sua nonnihil brevior, leviter cordatus, lateribus ante medium dilatatis, obsolete creulatis; picus, subopacus, crebre rugoso-punctatus, canalicula media obsoleta, impressione transversa basali extrorsum profundiore, striga impressa terminata. Scutellum parvum, transversum. Coleoptera prothorace quadruplo longiora, lateribus mox pone humeros dilatata, apice rotundata, dorso parum convexa, lateribus et apice declivia; dilute castanea, nitidula, subtilius punctato-striata, striis suturali ante apicem sulcato-impressa, interioribus minus distinctis, interstitiis latis, planis. Corpus subtus nigro-piceum; pedes ferrugini.

Sällsynt; funnen i Ekesvampar vid Kliinta i Skåne.

*Corticaria hirtella* pag. 59.

ANM. *Corticaria fulva*, sänd af Crotch, är ej identisk med *C. hirtella*.

*Tetratoma Ancora* pag. 79.

Funnen i Uppland af Adjunkt Thorell.

*Aucylochira flavo-maculata* pag. 86.

Funnen vid Bjerød nära Lund af Stud. Wärenius.

Pag. 148.

- 1 b. *Bruchus Pisi*: Niger, antennis basi pedibusque anticis rufis; prothorace elytrisque squamis densius albo-maculatis; pygidio dorso ante apicem maculis 2 subnudis ornato.

**Mas**: femoribus intermediis apice superne macula obscure testacea notatis, subtus ante medium valde dilatatis; tibiis intermediis subcurvatis, apice unco armato, interne et externe canalicula longitudinali impressa, externe carina acuta terminata instructis.

Lin. Syst. Nat. I. II. 604. I. Redt. Faun. Aust. Ed. II. 671. 15.

*B. atomario* duplo major, supra squamis cinereis et albidis densius variegatus. antennis longioribus, articulis 4 primis rufis, pedibus anticis maris rufis, femorum summa basi cum apice tarsorum fuscis; prothorace dente medio magis distincto; pygidio utrinque ante apicem macula parva subdenudata nigra ornato bene distinctus.

äällsynt; ett han-exemplar är funnet vid Holje i Blekinge.

Pag. 158.

- 8 b. *Apion Sedi*: Nigrum, subglabrum, subopacum, fronte inter oculos striolata; prothorace subcylindrico, crebre subrugoso-punctato, basi foveola impressa; coleopteris obovatis, plumbeis, fortiter punctato-striatis, interstitiis planis.



Germ. Magaz. III. 49.

A. *humili* statura et magnitudine simillimum, prothorace crebre, subrugoso-punctato, olytris subglabris, plumbeis distinctum.

Sällsynt; ett exemplar funnet vid Båstad i nordvästra Skåne.

Pag. 168.

5 b. *Sitones discoideus*: Niger, antennis, tibiis tarsisquo ferrugineis, squamis subtus albidis dense vestitus; fronte angusta, cum rostro late excavatis et sulco longitudinali exaratis; oculis magnis depressis; prothorace vix transverso, lateribus medio æqualiter rotundatis, supra denso fusco-squamoso, albido-3-lineato; olytris apice obsolete setosis, dorso albido-squamosis, plaga magna communi media fusca.

→ Schöuh. Carc. II. 112. 21. Redt. Faun. Aust. Ed. II. 703. 3.

Species capite angusto, fronte late excavata, oculis magnis depressis, olytris plaga media magna fusco-squamosa ab affinibus facillime distinguenda.

Sällsynt; funnen vid Sandhammaren i Skåne.

*Polydrosus cervinus* pag. 170.

Obs. Corpore minore, antennis ferrugineis, clava fusca; prothorace maculis 2 ovatis fusco-pubescentibus; clytris prothorace vix quintuplo longioribus, interstitiis interioribus maculis nonnullis subdenudatis a sequento optime distinguendus.

7 b. *Polydrosus binotatus* n. sp.: Niger, squamulis rotundatis cinereis, nitidulis dense vestitus, antennis scapo ultra medium clavaque testaceis; prothorace vittis duabus latis fusco-pubescentibus, utrinque puncto impresso; coleopteris amplis, prothorace fere sextuplo longioribus, maculis plurimis dense fusco-pubescentibus subtessellatis.

Mas: tibiis anticis apice ipso subineurvo, omnibus unco parvo armatis; segmento 5:o ventrali apice obtuse truncato.

Femina: tibiis submuticis; segmento 5:o ventrali apice conico-subacuminato.

*P. cervino* similis et affinis, sed major, antennis scapo apice funiculoque nigro-fuscis, prothorace vittis 2 latis fusco-pubescentibus, coleopteris longioribus maculis plurimis fusco-pubescentibus quasi tessellatis, rostro paullo longiore certe distinctus. Caput subnutans, nigrum, squamulis nitidulis vestitum, postice fusco-pubescentibus; vertice pone oculos subdilatato, temporibus oculorum diametro longioribus; his ovali-rotundis, sat prominulis; fronte planiuscula, crebre punctata, rostro latitudine sua paullo longiore, apice superne subtriangulariter exciso, scrobibus sat profundis et determinatis, postice subangulatim deflexis. Antennæ nigræ, scapo ultra medium testaceo, oculos superante, articulo 2:o 3:o elongato subæquali, 4-8 haud transversis, subæqualibus, clava oblongo-ovata obscure testacea. Prothorax transversus, basi coleopteris duplo angustior, apice leniter constricto quam basi parum angustior, lateribus parum rotundatis; dorso utrinque puncto impresso, dense virescenti-squamosus, vittis duabus

latis nigro-fuscis, dense pubescentibus. Scutellum triangulare, apice rotundato. Elytra prothorace fere sextuplo longiora, humeris prominulis, lateribus postice subdilata, apice ipso attenuata; dorso minus convexa, lateribus valde apice modice declivia; subtilius punctato-striata, interstitiis latis planis: dense squamis cinereo-nitidis vestita, maculis plurimis fusco-pubescentibus subtessellata. Corpus subtus nigrum, dense squamosum. Pedes nigri, tarsi fuscis.

Förekommer sparsammare men är lika utbredd som föregående art.

*Trachyphloeus spinimanus* pag. 175.

Obs. A *T. scabriculo*, cui simillimus, rostro superne viso antrorsum subangustato vix excavato, prothorace haud canalienlato, coleopteris squamis angustioribus minus dense vestitis præcipueque antennis articulo 2:o obconico quam 3:o plus quam duplo, in *T. scabriculo* vix sesqui longiore, bene distinctus; cum *T. recto* haud confundendus, nam hic, præter alias notas, elytris fortiter striatis, punctis in striis magnis sed remotis, interstitiis convexis squamis majoribus mox discedens.

*Bagous tempestivus* pag. 185.

Obs. Prothorax latitudine sua longiore, lateribus pone stricturam basin versus haud angustatis, pedibus longioribus tarsi articulis 3 primis elongatis a *B. dilatato* mox distinctus.

Pag. 185.

6 c *Bagous dilatatus* n. sp.: Elongatus, niger, squamulis supra albidis et cinereis variegatus, antennis funiculo, tibiis tarsisque ferrugineis, his elongatis articulo 3:o 2:o paulo latioro; prothoraco obsolete canaliculado, lateribus pone stricturam dilatatis, basin versus angustatis; elytris fascia transversa longe pone medium maculisque plurimis albidis, punctato-striatis, interstitiis alternis vix elevatis.

Mas: rostri parte ante-antennali quadrata.

Femina: rostri parte ante-antennali oblonga.

*B. tempestivo* simillimus, prothorace paulo brevioro, lateribus ante medium dilatatis, basin versus subangustatis, pedibus brevioribus, tarsis articulis 3 primis minus elongatis mox discedens; a *B. longitarsi* statura longioro angustioro, elytrorum signaturis aliis, fascia albida transversa longe pone medium sita, facillime distinguendus. Caput insertum, nigrum, dense cinereo-squamosum; rostro crassiusculo, maris prothorace paulo brevioro, feminae vix longioro, apice glabro nitido, parte ante-antennali maris quadrata, feminae oblongo-quadrata. Antennae breves, nigrae, medio picco-ferrugineae, maris nonnihil, feminae paulo ante medium rostri insertae; articulo 2:o obconico-incrassato, quam 3o paulo brevioro, 4—8 parvis transversis, clava magna ovata. Prothorax latitudine sua parum longior, basi coleopteris paulo angustior, intra apicem late constrictus; lateribus pone stricturam subdilatatis, basin versus leniter angustatis; dorso obsolete canaliculatus, dense squamosus, lineis pallidioribus. Scu-

tellum parvum, transversum. Elytra prothorace vix triplo longiora, lateribus parallela, apice constricta; dorso planiuscula, postice declivia, lateribus inflexis, subtilius punctato-striata, interstitiis alternis vix elevatis; dense squamosa, guttulis plurimis subtessellatis, macula humerali, callo posteriore cum fascia transversa longe pone medium albidis. Pedes nigro-picei, tibiis ferrugineis, medio piceis, anticis margine anteriore sub-bisinuato, intus supra medium leviter incrassatis; tarsis piceis, articulis 3 primis latitudine sua paullo longioribus.

Pag. 186.

8 b. *Bagous encaustus*: Latus, niger, squamulis griseis fere nitidis, dense æqualiter vestitus, antennis basi, tibiis apice tarsisque ferrugineis, his articulis 3 primis haud transversis; prothorace subtransverso, apice leviter constricto, dorso obsolete subtiliter canaliculato; elytris subtilius punctato-striatis, interstitiis latis, planis, æqualibus.

Schönh. Curc. VIII. II. 76. 11.

*Bagous halophilus* Redt Faun. Aust. Ed. II. 794. 8.

Statura fere *B. diglypti*, sed paullo major, ab omnibus statura latiore, corpore haud maculato, sed squamis fere nitentibus griseis æqualiter vestito; prothorace vix transverso, apice leniter constricto quam basi paullo angustiore, lateribus vix dilatatis, dorso subtiliter canaliculato; elytris interstitiis latis, æqualibus, 5:0 haud calloso, apice subdeflexo; tarsis tibiis haud duplo brevioribus, articulis 3 primis triangularibus 3:0 2:0 haud latiore discedens.

Sälleynt; funnen vid Malmö af Lector Stenberg.

9 b. *Ceuthorhyncus Stenbergi* n. sp.: Oblongus, niger, tarsis ferrugineis, subtus dense cinereo squamosus; prothorace haud transverso, utrinque denticulo dorsali armato; elytris squamis ferrugineis et albidis variegatis, apice haud muricatis; femoribus omnibus dente acuto armatis; unguiculis bifidis. Long. 1 lin.

Elytrorum signaturis *C. ruguloso* quodammodo similis, corpore longiore, prothorace haud transverso tibiisque nigris mox distinctus. Caput insertum, vertice postice leviter carinato, fusco- et ferrugineo-squamosum; rostro longo, tenui, arcuato, prothorace longiore, punctatissimo, apice nitido, utrinque ciliis paucis ornato. Antennæ nigræ, medio picescentes, mox ante medium rostri insertæ; 11-articulatæ, articulo 2:o 3:o fere breviora sed paullo crassiora, hoc quam 4:o oblongo fere duplo longiore, 5-8 subæqualibus, clava ovata, acuminata. Prothorax haud transversus, basi coleopteris haud duplo angustior, apice vix visibiliter constricto quam basi angustior, margine haud elevato; basi ntrinque leviter sinuato; dorso sat fortiter punctatus, fovea laterali ante denticulum, pone medium situm, dense albido-squamosa, fovea basali obsolete impressa, linea media dorsali sat lata brunneo-squamosa. Elytra prothorace saltim duplo longiora, pone humeros excisa, lateribus fere parallela; dorso planiuscula, subtilius punctato-striata, squamis fuscis, ferrugineis et albidis variegata, sutura ad medium usque lineaque angulata ante medium albidis, maculaque suturali mox pone medium nigricante magis distinctis. Corpus subtus cinereo-squamosum. Pedes nigri, femoribus omnibus dente sat magno, acuto armatis; tibiis talo nigro-setoso, sat longe adscen-

dente, unco nullo; tarsi læte ferrugineis, articulo ultimo longo, unguiculis fere connatis, bifidis.

Sällsynt; funnen på fuktiga ställen på *Mentha* vid Stehag i Skåne af Lector Ludvig Stenberg, hvars namn den må bära till en eriuran om de vackra bidrag, hvarmed han riktat vår Coleopter-fauna.

12b. *Ceuthorhynchus Echii*: Subconvexus, niger, subopacus, antennis medio piceis, unguiculis bifidis, femoribus dente valido armatis, subtus densius albido-, supra fusc-squamosus; prothorace basi lineis 3 dorsalibus angustis elytrisque lituris tenuibus pluribus albido-squamosis, his externe muricatis. Long.  $2\frac{1}{4}$  lin.

Mas: tibiis omnibus unco armatis; segmento 5:o ventrali fovea magna minus profunde impressa.

Femina: tibiis muticis; segmento ultimo ventrali æquali.

Redt. Faun. Aust. Ed. II. 802. 33.

*Rhynchænus Echii* Fab. Syst. El. II. 487. 202.

Corpore majore, mesosterni fovea sat magna, sed minus determinate impressa; prothorace mutico, læteribus setoso-scabro, lineis 3 dorsalibus tenuibus et basi albo-squamosis; elytris externe muricatis, strigis pluribus angustis albo-squamosis ab affinibus facillime distinguendus.

Sällsynt; funnen i Fogelsång i Skåne; den lefver på Boragineer och Syngenister.

*Ceuthorhynchus marginatus* pag. 201.

Obs. Corpore majore, supra densius squamoso; antennis articulo 2:o 3:o haud sesqui longiore; elytris apicem

versus minus angustatis, postice lateribus altius muricatis; tarsis articulo 2:o haud transverso; femina rostro coxas intermedias vix superante, pygidio haud apice inciso; mas rostro densius squamoso, pygidio apice haud profunde inciso, segmento 5:o ventrali fovea minus lata et profunda, utrinque tuberculo nitidulo instructo a sequente optime distinguendus.

Förekommer sparsammare än följande art.

16b. *Ceuthorhynchus punctiger*: Breviter ovatus, niger, subtus dense albo-squamosus; prothorace intra apicem fortiter constricto, basi canalicula profunde impressa; clytris apice muricatis, macula scutellari limboque laterali albo-squamosis; femoribus dente parvo armatis; tarsis articulo 2:o transverso.

Mas: tibiis posterioribus unco parvo armatis; pygidio acute sed anguste exciso; segmento 5:o ventrali fovea lata, profunde impressa, utrinque tuberculo munita.

Femina: rostro metasterni apicem attingente; pygidio et segmento 5:o ventrali anguste medio incisis.

Schönl. Curc. IV. 538. 92. Redt. Faun. Austr. Ed. II. pag. 802.

*C. marginato* simillimus, plerumque minor, corpore supra minus squamoso; antennis articulo 2:o sesqui longiore; rostro feminae longiore et angustiore; prothorace intra apicem latius constricto, lateribus rudimento denticuli instructis, dorso magis convexo; elytris apicem versus angustatis, et dorso convexis, lateribus haud muricatis; cor-



pore supra squamis minoribus vestito; tarsis articulo 2:o transverso; pygidio feminae inciso optime distinguendus.

Allmännare än föregående art.

16c. *Ceuthorhynchus Mölleri* n. sp.: Brevis, latus, supra minus denso, subtus dense albo-squamosus; prothorace intra apicem fortiter constricto, lateribus muticis; elytris apice haud muricatis, macula scutellari albido-squamosa; femoribus dente squamiformi armatis; unguiculis dente armatis.

Mas: rostro brevius; tibiis posterioribus nudo armatis; pygidio medio inciso; segmento 5:o ventrali fovea haud magna, obsoletius impressa.

Femina: tibiis muticis; pygidio haud inciso, rostro longiore, coxas intermedias superante.

Statura praecedentis, prothorace ante basin minus dilatato, apicem versus fortius angustato; elytris densius albo-squamosis, apice haud muricatis, femoribus fore muticis bene distinctus. Caput insertum, oculis plano occultis; vertice postice carina elevata instructo, fronte plana; rostro crebre punctato et squamoso. Antennae nigro-piceae, maris sat longe, feminae paullo ante medium rostri insertae; articulo 2:o 3:o elongato paullo longiore, 4—5 oblongis, 6—8 rotundis, clava ovata-acuminata, ferruginea. Prothorax transversus, basi coleopteris parum angustior, intra apicem profunde constrictus, margine alte elevato; basi fere truncatus, quam apice duplo latior; lateribus mox ante basin dilatatis, deinde apicem versus fortiter angustatis; dorso convexus, subtiliter crebre punctatus, lateribus plane muticis, dense albo-squamosus,

basi canalicula brevi profunde impressa. Elytra prothorace et latitudine sua duplo longiora, lateribus æqualiter rotundata, apice singula rotundato-truncata; dorso sat convexa, minus profunde punctato-striata, interstitiis planis, postice haud muricatis, sat dense albo-squamosa, sutura basi fere niveo-squamosa. Corpus snbtus dense albo-squamosum; pedibus brunneo-nigris, tibiis dilutioribus, talo nigro-setoso, sat alte adscendente; tarsis ferrugineis, articulis 2:o haud transverso; unguiculis dente medium superante armatis.

Sällsynt; funnen i Skåne vid Ifön och Bögestad. Arten bærer namnet efter Doctor Gustaf Fr. Möller, hvilken med lika framgång som intresse odlat entomologien.

Tom. X. pag. 216.

4 b. *Rhyncolus nitidipennis* n. sp.: Elongatus, niger, glaber, antennis pedibusque piceo-ferrugineis; rostro subtransverso; apicem versus lenissime angustato; prothorace sat profunde et crebre punctato, fere obovato; elytris punctato-suleatis, interstitiis nitidis angustis carinatis, lateribus subtiliter seriatim punctatis, 7:o apice magis olevato. Long. 1  $\frac{3}{4}$  lin.

Mas: segmente 1:o ventrali medio dense einereo-pubescente depresso.

Femina: segmento 1:o ventrali glabro.

*R. elongato* simillimus, antennis funiculo minus crasso, oculis minus prominulis, prothorace brevioris medio vix linea lævi, elytrorum striis latioribus remote punctatis, interstitiis angustis nitidis, singulis externis seriatim subtiliter punctatis certe distinctus. Caput nutans, vertice

prothorace parum angustiore; fronte punctata, oculis rotundis, minus prominulis ab angulis prothoracis longe remotis; rostro subtransverso, creberrime punctato, canalicula lata minus determinata impressa, apicem versus lenissime angustato. Antennæ breves crassæ, nigro-piceæ, clava parva ferruginea; scapo oculorum medium attingentes, articulo 2:o crasso, 3—8 valde transversis æqualibus. Prothorax basi coleopteris parum angustior, truncatus, latitudine sua paullo longior, fere obovatus; intra apicem haud profunde constrictus; lateribus pone medium rotundatis; dorso crebre et sat profunde punctato, linea media vix lævi. Scutellum parvum. Coleoptera basi truncata, prothorace vix duplo longiora, lateribus parallela, apice rotundata, dorso convexa, lateribus et apice valde declivia, piceo-nigra, sat nitida; striis latis et profundis, in fundo punctis subquadratis impressis excavata, interstitiis angustis, subcarinatis, externe seriatim subtiliter punctulatis, 7:o apice magis elevato nitido. Corpus nigrum, pedibus piceis; tarsis articulo 3:o 2:o haud duplo latiore.

Sällsynt; funnen i Skåne vid Ringsjön och Glimåkra.

## Omissa.

### Genus *Graphoderes*.

Arterna af detta slägte stå hvarandra ganska nära, och då en ny art tillkommit, blir svårigheten att åtskilja dem efter fascierna på prothorax ännu större, hvarföre jag sökt att utfinna andra och säkrare karakterer, med hvilkas tillhjälp man, oberoende af färgen, lättast kan determinera dem, och hvilka framhållas i följande

### Conspectus specierum.

- A) Tarsi intermedii maris sulcus haud patellati. Corpus breve, obovatum, supra parum convexum. Tarsi postici feminae unguiculo inferiore quam superiore tertia parte brevior, amobus apice acute deflexis. Unguiculi antici maris longi, inæquales.

#### *Austriacus*.

- B) Tarsi intermedii maris dilatati, subtus patellati. Unguiculi antici maris æquales.

- a) Corpus parum convexum, late obovatum, fasciis nigris prothoracis angustis. Tarsi intermedii maris subtus biserialiter patellati.

#### *bilineatus*.

- aa) Corpus subovale, postice vix ovato-dilatatum, fasciis nigris prothoracis tridentem longitudinalem fere occupantibus.
- b) Tarsi postici feminae unguiculo inferiore apice uncinato-deflexo, quam superiore apice obtusiusculo haud duplo brevior. Tarsi intermedii maris subtus biserialiter patellati.

lati. Fasciæ prothoracis marginem apicalem et basalem attingentes.

*cinereus.*

bb) Tarsi postici feminae unguiculo inferiore apice haud uncinato-deflexo, quam superiore, apice uncinato-deflexo plus quam duplo brevior. Tarsi intermedii maris subtus 3-seriatim patellati. Fasciæ prothoracis nigrae plerumque marginem haud attingentes. Pedes postici ferruginei.

*zonatus.*

bbb) Tarsi postici feminae unguiculo inferiore apice minus acuto quam superiore, apice haud uncinato-deflexo, duplo brevior. Tarsi intermedii maris subtus 4-seriatim patellati. Fasciæ prothoracis nigrae marginem haud attingentes. Venter cum pedum posticorum tibiis et tarsis nigro-piceis.

*piciventris.*

*Graphoderes piciventris* n. sp.: Ovalis, postice vix latior, utrinque leviter convexus, flavus, vertice, lunulis duabus frontalibus fasciisque duabus prothoracis nigris; elytris crebre fusco-irroratis; ventre cum tibiis et tarsis posticis nigro-piceis, coxis posticis et femoribus fusco-umbratis.

Mas: Tarsi antici unguiculis haud elongatis, æqualibus, intermedii maris subtus 4-seriatim patellati.

Femina: Tarsi postici unguiculo inferiore apice minus acuto, quam superiore, apice porrecto, haud uncinato-deflexo, duplo brevior; prothorace strigis pluribus impressis.

Var. femina: Prothorace profunde irregulariter strigoso; elytris verrucosis.

*Dytiscus verrucifer* (Sahlbg) Gyll. Ins. Sv. IV. 376.

*G. zonato* simillimus, colore ventris et pedum posteriorum, tarsis intermediis maris subtus 4-seriatim patellatis, unguiculo superiore feminæ tarsorum posteriorum apice haud uncinato-deflexo mox distinctus. Caput insertum, parum deflexum, testaceum, vertice cum lunulis frontibus nigris; palpis articulo ultimo apice fusco. Antennæ prothoracis basin longe superantes, tenues, testaceæ, articulis 4—11 sensim latius nigro-piceis. Prothorax transversus, testaceus, fasciis transversis intra-marginalibus nigris, ad trientem longitudinalem extensis; angulis anticis porrectis; basi utrinque sinnatus; disco longitudinaliter parum, transversim fortius convexus; maris obsolete, feminæ evdentiùs parce, in varietate subrimoso-strigosus. Scutellum triangulare, subtransversum. Coleoptera prothorace fere sextuplo longiora, obovato-ovalia, dense fusco-irrorata, limbo testaceo; dorso minus convexa, parce subtiliter punctata, singula seriebus 3 e punctis remotis impressis, in feminæ varietate tuberculis elevatis verrucosa. Corpus subtus testaceum, ventre piceo, segmento 1:o fere toto, 2—6 margine apicali fusco-testaceo; coxis posticis umbra media fusca. Pedes testacei, anteriorum tibiis tarsisque vix obscurioribus, femoribus anticis striga media fusco-testacea; posteriorum tibiis tarsisque nigropiceis, femoribus medio piceis.

Sällsynt; funnen på Mössön nära Iggesund i Helsingland af Bruksförvaltaren Ad. Wångdahl och författaren.

*Neuraphes Sparshallii*: Rufo-piceus, nitidulus, pallido-pubescens, antennis pedibusque testaceis; prothorace disco lævi, foveolis 4 basalibus in impressione transversa profunda sitis, plica media nulla.

*Scydmaenus Sparshalli* Denny Mon. Psel. et Seydm. 66. 8. Redt. Faun. Austr. Ed. II. pag. 274.

N. *rubicundo* similis et affinis, sed paullo major, antennis brevioribus et crassioribus, prothorace basi impressione transversa profunda, æquali, foveolis obsoletis mox distinctus.

Sällsynt; funnen i Halland af Statsrådet af Fåhræus.

*Euconnus nanus*: Piceo-ferrugineus, pallido-pubesens, antennis brevibus, clava 3-articulata magna; prothoraco subtransverso, lateribus parum rotundatis. Long. vix  $\frac{1}{4}$  lin.

Scydmænnus Schaum. in Germars Zeits. für Entomologie. V. 471. Redt. Faun. Austr. Ed. II. pag. 272.

A reliquis speciebus magnitudine, antennis brevibus, clava 3-articulata, articulo 9:o 10 transverso paullo angustiore, 7:o 8:o fere majore mox distinctus.

Sällsynt; funnen i Halland af Statsrådet af Fåhræus.

### Genus *Hypocopus* Mots.

Antennæ articulis 3-ultimis crassioribus, 11-articulatæ. Prothorax oblongo-quadratus, lateribus integris. Elytra haud punctato-striata, apice late rotundata, pygidium haud plane occultantia. Pedes coxis anterioribus minus late distantes, tarsis 5-articulatis.

Genus intermedium quasi inter *Monotomam* et *Myrmecoxenum*, ab illa antennis articulis 3-ultimis crassioribus, prothorace lateribus integro, ab hoe antennis clava 3-articulata, tarsis 5-articulatis, prothorace capite vix latiore bene distinctum.

*Hypocoprus Lathridioides*: Elongato-linearis, supra depressiusculus, subnitidus, subtilissime vix perspicue pubescens, nigricans, antennis pedibusque ferrugineis; prothoraco oblongo-quadrato, lateribus muticis, capite parum latiore, basi vix impresso; coleopteris apice obtusis, obsolete punctatis.

Motsh. Bull. d. Moscou 1839 p. 72. Redt. Faun. Auct. Ed. II. p. 365.

Magnitudo et fere statura *Monotomæ longicollis*, antennarum, prothoracis elytrorumque structura mox distinctus; supra parum convexus, nitidulus, vix pubescens. Caput subnutans, exsertum, sub-triangulari, vertice haud constricto; oculis haud magnis, fere verticaliter ovalibus, ab angulis prothoracis sat longe remotis; fronte parum convexa, obsolete punctata, clypeo magno, mandibulis obtectis. Antennæ sat longe ante oculos inter mandibularum basin insertæ, prothoracis medium attingentes, ferrugineæ: articulis 3 ultimis crassioribus, 1:0 brevi crasso, 2:0 hoc paullo longiore, subovali, 3—8 parvis tenuibus, 5:0 contiguis paullo majore, ultimo ovali, apice obtuso, quam precedente parum transverso sesqui longiore. Prothorax oblongo-quadratus, capite parum latior, basi apiceque truncatus, angulis anticis obtusiusculis, posticis fere rectis; lateribus immarginatis muticis fere reetis; disco parum convexus, nigro-piceus, nitidulus, creberrime subtilissime punctatus, vix pubescens. Scutellum transversim lineare. Coleoptera prothorace haud triplo longiora, apice obtusa, disco parum convexa, vix perspicue pubescentia, obsolete, basi evidentius punctata, nigricantia, nitidula. Corpus subtus nigro-piceum; prosterno magno; mesopleu-



ris coxas intermedias haud attingentibus; pedibus ferrugineis, coxis anterioribus parvis; trochanteribus apice reeta truneatis; femoribus ovalibus; tibiis anticis subineurvis, calcaribus obsoletis.

Sällsynt; funnen i Halland af Statsrådet af Fähræus.

3. *Monotoma 4-foveolata*: Elongata, subopaea, nigra, antennis pedibusque ferrugineis; prothorace disco 4-foveolato: elytris rugoso-substriatis, interstitiis serialium breviter hispido-pilosis; tibiis anticis apice subineurvis; fronte foveola parva media impressa.

*Monotoma 4-foveolata* Aubé in Ann. de France VI. 468.

*Monotomæ picipedi* similis et affinis, sed paullo minor, supra subnitida, brevius pilosa, prothorace disco 4-foveolato mox distincta.

Funnen i Halland af Statsrådet af Fähræus.

### *Athous niger.*

Anm. Under denna artbenämning äro troligen 2 särskilda species sammanblandade, hvilkas väsentliga karakterer äro framhållna i följande diagnoser:

*Athous deflexus*: Niger, sub pube grisea minus nitidus; prothorace latitudine sua paullo longiore, lateribus ante angulos posticos divaricatos sinuatis, disco erebro et subtiliter punctulato, basi obsoletius eanalieulato; scutello dopresso; prosterni processu labiali brevi, deflexo, muerone minus elongato, decurvo.

Mas: antennis prothoracis basin longe superantibus;

tarsis articulo 4:o 3:i apicem longe superante; coleopteris apicem versus attenuatis.

Femina: antennis prothoracis basin paullo superantibus; tarsis articulo 4:o 3:i lamellam majorem parum superante; prothorace medio dilatato.

*Var.* Elytris rubris.

A sequente corpore plerumque minore, sub pube griseo-cervina minus nitido; prothorace latitudine sua in femina parum longiore, lateribus ante angulos posticos evidenter sinuatis; scutello paullo longiore, haud gibboso, antennis longioribus; tarsis articulo 3:o longioro; prosterno medio longitudinaliter subconvexo, inter coxas haud deplanato, processu labiali brevi, deflexo, mucrone haud porrecto, sed foveam mesosternalem versus subdeflexo distinctus.

*Athous porrectus*: Niger, sub pube grisea nitidus; prothorace latitudine sua tertia parte longiore, lateribus ante angulos posticos haud divaricatos vix sinuatis, disco parcius et subtilius punctato, canalicula sat distincta, apicem versus evanescente; scutello medio subtuberculato-gibboso; prosterni mucrone porrecto, processu labiali vix deflexo.

Mas: antennis prothoracis basin paullo superantibus; coleopteris apicem versus subattenuatis; tarsis articulo 4:o 3:ii apicem parum superante.

Femina: antennis prothoracis basin parum superantibus; prothorace medio lateribus paullo dilatatis, canalicula distinctioro; scutello gibboso; tarsis articulo 4:o 3:i apicem haud superante.

Præcedente sæpissime major, sub pube magis nitidus; anteunis minus elongatis; prothorace longiore disco parcius punctato, canalicula evidentiore, lateribus ante angulos posticos haud divaricatos haud vel vix sinuato: scutello, præsertim in femina dorso gibboso; prosterno longitudinaliter haud convexo, processu labiali fortiter et profunde punctato, vix deflexo, mucrone inter coxas deplanato, postice haud deflexo distinctus videtur.

Denna art synes vara mindre allmän och endast tillhöra medlersta och södra Sverige; den förra går högre upp.

*Necrobia ruficollis*: Hirta, rufa, ventro nigro, capite, antennis elytrisq̄ue coeruleis, his basi rufis, striato-punctatis, interstitiis creberrime subtiliter punctulatis.

*Corynetes ruficollis* Fab. Syst. El. 1, 286. 3. Redt. Faun. Austr. Ed. II. pag. 552.

*N. violacea* major, colore. prothorace latiore, antennis longioribus, elytris striis punctatis subtilioribus, apice vix deletis mox distincta.

Sällsynt; funnen i flera exemplar under cadaver nära Götheborg af Studeranden Mortonson.

*Mecinus collaris*: Elongatus, convexus, niger, tarsis ferrugineis, tenuiter cinereo-pubescens, prothoracis limbo basali cum pleuris posterioribus dense cervino-squamosis; elytris punctato-striatis, interstitiis dense subtilissime punctatis; rostro rectiusculo; femoribus dente obsoleto armatis.

Germ. Mag. IV. 318. 3. Schönh. Curc. IV. 779. 3.  
Redt. Faun. Austr. Ed. II. 818.

*Var.* Tibiis obscure ferrugineis.

*M. pyraastro* magnitudine et statura similis et affinis,  
rostro fere recto, prothorace basi eum pleuris meso- et  
metathoracis dense cervino-squamosis mox distinctus.

Sällsynt; funnen på ängar vid Säro af Tullförvaltaren N.  
Westring.

---

# Artregister

## till Tom. I—X.

Synonymerna äro tryckta med cursiv stil.

ABAX	IX.	35.	<i>fasciatus</i>	II.	38.	ACTENICE-	
ABDERA	VI.	320.	<i>sulcatus</i>	II.	37.	RUS	VI. 68.
3 guttata	VI.	321.	ACMÆOPS	VIII.	55.	ACUPALPUS	I. 286.
ABRÆUS	IV.	254.	ACRITUS	IV.	252.	<i>atratus</i>	I. 289.
globofus	IV.	256.	<i>minutus</i>	IV.	254.	<i>cognatus</i>	I. 285.
globulus	IV.	255.	<i>nigricornis</i>	IV.	253.	<i>collaris</i>	I. 286.
<i>minutus</i>	IV.	254.	ACRODON	IX.	41.	<i>consputus</i>	I. 288.
<i>nigricornis</i>	IV.	253.	ACROGNA-			<i>dorsalis</i>	I. 288.
ABSIDIA	X.	114.	THUS	III.	141.	<i>exiguus</i>	IX. 66.
ACALLES	VII.	215.	<i>mandibula-</i>			Harpalinus	I. 287.
abstersus	VII.	216.	<i>ris</i>	III.	142.	<i>meridianus</i>	I. 288.
<i>misellus</i>	VII.	216.	<i>palpalis</i>	III.	142.	<i>nigriceps</i>	I. 289.
ACALYPTUS	VII.	316.	ACROLOCHA	III.	201.	<i>placidus</i>	I. 286.
Carpini	VII.	317.	<i>striata</i>	III.	202.	<i>similis</i>	I. 286.
ACANTHO-			ACROSSUS			ACYLOPHO-	
CINUS	VIII.	79.	<i>rufipes</i>	V.	63.	RUS	II. 181.
<i>ædilis</i>	VIII.	79.	ACROSTIBA	III.	11.	Wagenschic-	
<i>griscus</i>	VIII.	80.	<i>borealis</i>	III.	12.	<i>beri</i>	II. 182.
ACANTHO-			ACROTONA	III.	35.	ADELOCERA	VI. 59.
DERES	VIII.	81.	<i>aterrima</i>	III.	36.	<i>conspersa</i>	VI. 61.
<i>varius</i>	VIII.	82.	<i>finetaria</i>	III.	37.	<i>fasciata</i>	VI. 61.
ACATODES	II.	53.	<i>Fuugi</i>	III.	38.	<i>lepidoptera</i>	VI. 60.
<i>fuscipennis</i>	II.	54.	<i>obfuscata</i>	III.	36.	ADENOPIIO-	
ACIDOTA	III.	203.	<i>orbata</i>	III.	39.	RUS	VI. 213.
<i>crenata</i>	III.	204.	<i>orphana</i>	III.	39.	ADERCES	IV. 101.
<i>quadrata</i>	III.	204.	<i>pilosiven-</i>			<i>suturalis</i>	IV. 102.
<i>rufa</i>	III.	204.	<i>tris</i>	III.	38.	ADERUS	VI. 369.
ACILIUS	II.	37.	ACRULIA	III.	199.	ADIMONIA	VIII. 144.
<i>caualicula-</i>			<i>inflata</i>	III.	200.	<i>fontinalis</i>	VIII. 146.
<i>tus</i>	II.	37.				<i>interrupta</i>	VIII. 149.

- Oelandica* VIII. 146.  
*rustica* VIII. 148.  
 Tanaceti VIII. 145.  
 ADONIA VIII. 340.  
*arctica* VIII. 341.  
*mutabilis* VIII. 341.  
 ADRASTUS VI. 92.  
*filiformis* VI. 93.  
*pallens* VI. 94.  
 ÆGIALIA V. 72.  
*arenaria* V. 74.  
*rufa* V. 73.  
*sabuleti* V. 72.  
 AËPUS IX. 24.  
*marinus* IX. 24.  
 AESALUS V. 84.  
*Scarabæoides* V. 85.  
 AËTOPHORUS IX. 28.  
 AGABUS II. 53.  
*abbreviatus* II. 56.  
*affinis* II. 63.  
*agilis* II. 57.  
*arcticus* II. 57.  
*bipunctatus* II. 58.  
*bipustulatus* II. 65.  
*chalconotus* II. 60.  
*confinis* II. 59.  
*congener* II. 59.  
*didymus* II. 59.  
*elongatus* II. 62.  
*femoralis* II. 56.  
*frigidus* II. 64.  
*fuscipennis* II. 54.  
*guttatus* II. 62.  
*Haffneri* II. 63.  
*Lapponicus* IX. 108.  
*maculatus* II. 55.  
*melanarius* II. 64.  
*nebulosus* IX. 105.  
*nigroæneus* II. 61.  
*oblongus* II. 57.  
*opacus* II. 61.  
*paludosus* II. 58.  
*serricornis* II. 53.  
*striolatus* II. 64.  
*Sturmii* II. 85.  
*uliginosus* II. 58.  
*vittiger* II. 62.  
*Zetterstedti* II. 59.  
 AGAPAN-  
 THIA VIII. 96.  
*angusticollis* VIII. 96.  
 AGATHIDI-  
 UM IV. 50.  
*arcticum* IV. 54.  
*atrum* IV. 51.  
*badium* IV. 49.  
*laevigatum* IV. 50.  
*maudibulare* IV. 52.  
*marginatum* IV. 52.  
*nigrinum* IV. 54.  
*nigripenne* IV. 51.  
*piceum* IV. 53.  
*plagiatum* IV. 52.  
*rotundatum* IV. 53.  
*seminulum* IV. 49.  
 AGELASTI-  
 CA VIII. 158.  
 Alui VIII. 158.  
 AGLÆNUS V. 119.  
*brunneus* V. 119.  
 AGONUM I. 259.  
*bifoveolatum* I. 259.  
*Bogemanni* I. 262.  
*elongatum* I. 260.  
*emarginatum* I. 261.  
*fuliginosum* I. 264.  
*gracile* I. 264.  
*læve* I. 262.  
*lugens* I. 261.  
*lugubre* I. 261.  
*marginatum* I. 259.  
*parumpunctatum* I. 260.  
*picipes* I. 261.  
*sempunctatum* I. 259.  
*triste* I. 262.  
*viduum* I. 261.  
 AGRILUS VI. 28.  
*angustulus* VI. 30.  
*Betuloti* VI. 37.  
*biguttatus* VI. 39.  
*convexicolis* VI. 34.  
*laticornis* VI. 31.  
*olivicolor* VI. 32.  
*pratensis* VI. 35.  
*tenuis* VI. 29.  
*viridis* VI. 36.  
 AGRIOIDES VI. 89.  
*aterrimus* VI. 91.  
*lineatus* VI. 91.  
*marginatus* VI. 90.  
*obscurus* VI. 91.  
*sputator* VI. 92.  
 AGYRITES IV. 22.  
*castaneus* IV. 22.  
 AIRAPHILUS V. 130.  
*elongatus* V. 131.  
 ALAOBIA III. 99.  
*scapularis* III. 100.  
 ALEOCHARA II. 246.  
*ænescens* III. 92.  
*æthiops* II. 302.  
*affinis* II. 267.  
*alternans* III. 28.  
*analis* II. 275.  
*angulata* II. 246.  
*angustula* II. 290.  
*annularis* III. 21.  
*aterrima* III. 36.  
*atra* III. 6.  
*atramentaria* III. 92.  
*bilineata* II. 254.  
*binotata* II. 254.  
*bipunctata* II. 249.  
*hisignata* II. 250.  
*Boleti* II. 269.  
*brevicollis* II. 240.  
*brevipennis* II. 248.  
*brunneipennis* II. 253.  
*canaliculata* II. 260.  
*carbonaria* II. 7.  
*cinnamomea* III. 60.  
*circellaris* III. 105.  
*coerulea* III. 5.

<i>collaris</i>	II.	259.	<i>nigritula</i>	III.	80.	<i>lissonura</i>	III.	9.
<i>corticalis</i>	II.	289.	<i>nitida</i>	II.	254.	ALPHITO-		
<i>crassicornis</i>	III.	56.	<i>nitidula</i>	II.	266.	PHAGUS	VI.	254.
<i>depressa</i>	III.	45.	<i>obfuscata</i>	III.	21.	4-punctatus	VI.	254.
<i>dubia</i>	III.	16.	<i>obscura</i>	II.	208.	ALYCTUS	VII.	288.
<i>elongatula</i>	III.	67.	<i>obscuraella</i>	III.	48.	AMALUS	VII.	245.
<i>excavata</i>	III.	88.	<i>opaca</i>	III.	19.	Scortillum	VII.	246.
<i>flavipes</i>	III.	107.	<i>pallidula</i>	III.	27.	AMARA	I.	238.
<i>fumata</i>	II.	248.	<i>picipennis</i>	III.	61.	acuminata	I.	248.
<i>fumata</i>	II.	253.	<i>pilicornis</i>	III.	113.	alpina	I.	239.
<i>funesta</i>	II.	257.	<i>plana</i>	II.	285.	apricaria	I.	241.
<i>fungi</i>	III.	38.	<i>polita</i>	II.	269.	aulica	I.	239.
<i>fusca</i>	III.	84.	<i>proliza</i>	II.	274.	bifrons	I.	244.
<i>fuscipes</i>	II.	247.	<i>pulchella</i>	II.	267.	brunnea	I.	243.
<i>graminicola</i>	III.	63.	<i>pulla</i>	II.	272.	communis	I.	251.
<i>grisea</i>	III.	48.	<i>pumilio</i>	III.	100.	consularis	I.	241.
<i>haemorrhoea</i>	III.	26.	<i>puncticeps</i>	II.	248.	contrusa	I.	249.
<i>humeralis</i>	II.	256.	<i>pusilla</i>	III.	137.	convexin-		
<i>impressa</i>	II.	261.	<i>pusillima</i>	II.	263.	scula	I.	239.
<i>laevigata</i>	II.	249.	<i>quisquiliarum</i>	III.	59.	curta	I.	248.
<i>lanuginosa</i>	II.	252.	<i>reptans</i>	II.	289.	cyanocnemis	I.	247.
<i>lateralis</i>	III.	19.	<i>rivularis</i>	II.	266.	erratica	I.	244.
<i>limbata</i>	II.	258.	<i>ruficornis</i>	III.	18.	eurynota	I.	248.
<i>linearis</i>	II.	291.	<i>rufilabris</i>	III.	41.	familiaris	I.	245.
<i>lividipennis</i>	III.	18.	<i>scapularis</i>	III.	100.	ferruginea	I.	240.
<i>longicornis</i>	III.	95.	<i>sericans</i>	III.	78.	formosa	I.	252.
<i>longiuscula</i>	III.	30.	<i>socialis</i>	III.	76.	fulva	I.	240.
<i>longula</i>	II.	254.	<i>sulcata</i>	II.	298.	gemina	I.	249.
<i>lucida</i>	II.	273.	<i>sulcatula</i>	II.	298.	infima	I.	241.
<i>lugens</i>	IX.	211.	<i>suturalis</i>	II.	283.	ingemma	I.	142.
<i>lunulata</i>	II.	273.	<i>teres</i>	II.	293.	interstitialis	I.	245.
<i>Mauverheimi</i>	III.	96.	<i>terminalis</i>	III.	68.	littorea	I.	247.
<i>marginalis</i>	II.	282.	<i>tristis</i>	II.	252.	lucida	I.	246.
<i>melanaria</i>	III.	34.	<i>umbrata</i>	III.	20.	lunicollis	I.	251.
<i>minuta</i>	III.	16.	ALEVONOTA	III.	52.	maritima	I.	242.
<i>mocrens</i>	II.	253.	atricapilla	III.	53.	modesta	I.	243.
<i>moesta</i>	II.	253.	exilis	III.	54.	municipalis	I.	243.
<i>morion</i>	II.	250.	macella	III.	54.	nigricornis	I.	250.
<i>myceto-</i>			ALEXIA	V.	289.	nitida	I.	252.
<i>phaga</i>	II.	251.	pilifera	V.	290.	obsoleta	I.	249.
<i>nana</i>	II.	267.	pilosa	V.	290.	patricia	I.	142.
<i>nigra</i>	II.	298.	ALIANTA	III.	44.	picca	I.	229.
<i>nigricollis</i>	II.	304.	incana	III.	44.	plebeja	I.	252.
			ALLECULA	VI.	276.	Quensclii	I.	242.
			Morio	VI.	277.	rufocincta	I.	244.
			ALOCONOTA	III.	7.	similata	I.	240.
			immunita	III.	10.	spinipes	I.	238.
			insecta	III.	8.	spretta	I.	259.

- tibialis I. 246.  
 torrida I. 240.  
 trivialis I. 248.  
*trivialis* I. 249.  
 vulgaris I. 249.  
*vulgaris* I. 248.
- AMAROCHA-**  
**RA** II. 303.  
 umbrosa II. 303.
- AMBLYCHUS** I. 268.  
*2-pustulatus* I. 269.  
*peltatus* I. 269.
- AMIDOBIA** II. 295.  
 parallela II. 295.
- AMISCHA** II. 293.  
 analis II. 293.  
 platycephala II. 293.
- AMMOECIUS** VI. 66.  
 brevis VI. 66.
- AMPEDUS**  
*crocatus* VI. 102.  
*lythropterus* VI. 99.  
*praestus* VI. 100.
- AMPHICYLLIS** IV. 47.  
 Globus IV. 47.  
 globiformis IX. 336.
- AMPHIMAL-LUS**  
 Falleni V. 22.  
 solstitialis V. 21.
- AMPHOTIS** IV. 163.  
 marginata IV. 164.
- ANACÆNA** II. 99.  
 Globulus II. 99.
- ANÆREA** VIII. 93.
- ANAGLYPTUS** VIII. 35.  
 mysticus VIII. 36.
- ANAMBUS** VI. 38.  
 2-guttatus VI. 38.
- ANASPIS** VI. 299.  
 arctica VI. 304.  
 flava VI. 303.  
 frontalis VI. 300.  
 lateralis VI. 302.
- monilicornis VI. 301.  
*ruficeps* VI. 304.  
*rufilabris* VI. 301.  
*thoracica* VI. 303.
- ANATHIRO-TUS** VI. 85.
- ANATIS**  
*ocellata* VIII. 359.
- ANCHIALUS** II. 87.  
 spinosus II. 87.
- ANCHICERA** V. 274.  
 analis V. 279.  
 apicalis V. 278.  
 atricapilla V. 282.  
 basalis X. 74.  
 Berolinensis X. 72.  
 castanea V. 276.  
 fuscata V. 284.  
 fuscipes V. 280.  
 gutta V. 284.  
 mesomelas V. 283.  
 mnuda V. 275.  
 nigripennis V. 275.  
 peltata V. 280.  
 pusilla V. 282.  
 ruficornis V. 279.  
 turgida V. 277.  
 Zetterstedti V. 285.
- ANCHIOMENUS** I. 257.  
 albipes I. 263.  
*angusticollis* I. 258.  
 assimilis I. 257.  
 bifoveolatus I. 259.  
 Bogemani I. 262.  
 consimilis I. 263.  
 dolens I. 262.  
 elongatus I. 260.  
 emarginatus I. 261.  
 fuliginosus I. 264.  
 gracilis I. 264.  
 livens I. 259.  
 lugens I. 261.  
 Maunerheimii I. 258.  
 marginatus I. 259.  
*memnonius* I. 259.  
 moestus I. 261.  
 oblongus I. 263.
- pallipes* I. 263.  
 parumpunctatus I. 260.  
 pelidnus I. 264.  
 picens I. 264.  
*picipes* I. 264.  
*prasinus* I. 255.  
 quadripunctatus I. 263.  
 sexpunctatus I. 259.  
*tristis* I. 262.  
 uliginosus I. 258.  
 versutus I. 262.  
 viduus I. 262.
- ANCYLOCHIRA** VI. 17.  
 flavomaculata VI. 20.  
 8-guttata VI. 21.  
 punctata VI. 19.  
 rustica VI. 18.  
 splendida VI. 21.
- ANCYROPHORUS** III. 139.  
 ornatus III. 149.
- ANCYSTRONYCHA** VI. 173.
- ANISODACTYLUS** I. 284.  
 binotatus I. 284.  
*spurcationsis* IX. 63.
- ANISOSTICTA** VIII. 338.  
 19-punctata VIII. 339.  
 strigata VIII. 339.
- ANISOTOMA** IV. 31.  
*abdominale* IV. 46.  
*arctica* IV. 35.  
*atrum* IV. 51.  
*badia* IV. 41.  
*axillare* IV. 46.  
*bicolor* IV. 134.  
*brunneum* IV. 42.  
*calcarata* IV. 36.  
*castaneum* IV. 46.  
*ciliaris* IV. 40.  
*corruscum* IV. 131.  
*dentipes* IV. 31.



<i>dubia</i>	IV. 34.	<i>Boleti</i>	V. 184.	<i>2-maculatus</i>	VI. 366.
<i>ferruginea</i>	IV. 38.	<i>brunneum</i>	V. 159.	<i>cornutus</i>	VI. 360.
<i>furva</i>	IV. 40.	<i>Carpini</i>	V. 156.	<i>flavipes</i>	VI. 363.
<i>globiformis</i>	IX. 337.	<i>castaneum</i>	V. 153.	<i>floralis</i>	VI. 360.
<i>globus</i>	IV. 47.	<i>denticolle</i>	V. 163.	<i>hispidus</i>	VI. 362.
<i>humeralis</i>	IV. 45.	<i>emarginatum</i>	V. 164.	<i>humilis</i>	VI. 362.
<i>lavicolle</i>	IV. 41.	<i>evile</i>	V. 155.	<i>monoceros</i>	VI. 359.
<i>minutum</i>	IV. 121.	<i>festivum</i>	V. 188.	<i>nigrinus</i>	VI. 362.
<i>multistriatum</i>	IV. 28.	<i>fulvicorne</i>	V. 165.	<i>oculatus</i>	VI. 370.
<i>nigripunctum</i>	IV. 51.	<i>immarginatum</i>	V. 155.	<i>populneus</i>	VI. 369.
<i>obesa</i>	IV. 33.	<i>micans</i>	V. 187.	<i>pygmaeus</i>	VI. 371.
<i>orbiculare</i>	IV. 47.	<i>molle</i>	V. 151.	<i>4-guttatus</i>	VI. 361.
<i>orbiculatum</i>	IV. 52.	<i>nitidum</i>	V. 192.	<i>4-notatus</i>	VI. 362.
<i>ovalis</i>	IV. 38.	<i>panicum</i>	V. 166.	<i>quisquilius</i>	VI. 360.
<i>pallidum</i>	IX. 339.	<i>pertinax</i>	V. 162.	<i>rufipes</i>	VI. 364.
<i>parvula</i>	IV. 42.	<i>pusillum</i>	V. 154.	<i>sellatus</i>	VI. 363.
<i>pieca</i>	IV. 32.	<i>rufipes</i>	V. 158.	<i>setulosus</i>	VI. 365.
<i>plagiatum</i>	IV. 52.	<i>striatum</i>	V. 165.	ANTHOBIUM III. 202.	
<i>puncticolis</i>	IV. 39.	<i>tesellatum</i>	V. 145.	<i>flavipenne</i>	III. 203.
<i>punctulatum</i>	IV. 39.	ANODUS II. 150.		Lapponicum	III. 203.
<i>pusilla</i>	IV. 42.	<i>compressus</i>	II. 150.	<i>minutum</i>	III. 202.
<i>rotundatum</i>	IV. 52.	<i>Morio</i>	II. 150.	<i>ophthalmicum</i>	III. 203.
<i>rufipenne</i>	IV. 37.	ANOMALA VI. 17.		<i>Sorbi</i>	III. 203.
<i>seminulum</i>	IV. 49.	<i>Frischii</i>	VI. 17.	ANTHOCC.	
<i>serricorne</i>	IV. 46.	ANOPLODE- RA VIII. 66.		<i>MUS</i>	VI. 214.
<i>spinipes</i>	IV. 29.	ANOPLUS VII. 319.		<i>fasciatus</i>	VI. 215.
<i>spinula</i>	IV. 29.	<i>plantaris</i>	VII. 319.	<i>sanguinolentus</i>	VI. 214.
<i>staphyleum</i>	IV. 54.	ANOPYLUS III. 130.		ANTHONOMUS VII. 320.	
<i>subtestaceum</i>	IV. 43.	<i>complanatus</i>	III. 132.	<i>bituberculatus</i>	X. 212.
<i>suturalis</i>	IV. 28.	<i>depressus</i>	III. 132.	<i>cinetus</i>	VII. 324.
<i>Triepkei</i>	IV. 34.	<i>maritimus</i>	III. 131.	<i>Druparum</i>	VII. 321.
<i>varians</i>	IX. 339.	<i>nitidulus</i>	III. 132.	<i>incurvus</i>	VII. 324.
ANISOXYA VI. 318.		<i>sculpturatus</i>	III. 131.	<i>Oxyacantha</i>	VII. 322.
<i>fuscula</i>	VI. 318.	ANTHAXIA VI. 26.		<i>pedicularius</i>	VII. 322.
ANITYS V. 175.		<i>morio</i>	X. 26.	<i>Pomorum</i>	VII. 323.
<i>rubeus</i>	V. 175.	<i>nitidula</i>	VI. 27.	<i>pubescens</i>	VII. 325.
ANOBIUM V. 162.		<i>4-punctata</i>	VI. 27.	<i>Pyri</i>	VII. 324.
<i>Abietinum</i>	V. 147.	ANTHEROPHAGUS V. 245.		<i>Rubi</i>	VII. 327.
<i>Abietis</i>	V. 149.	<i>nigricornis</i>	V. 246.	<i>Sorbi</i>	VII. 323.
<i>angusticolle</i>	V. 150.	<i>pallens</i>	V. 247.	<i>spilotus</i>	VII. 325.
<i>bidentatum</i>	V. 187.	<i>silaceus</i>	V. 246.	<i>Ulmi</i>	VII. 321.
		ANTHICUS VI. 360.		<i>undulatus</i>	X. 211.
		<i>antherinus</i>	VI. 364.		
		<i>ater</i>	VI. 366.		

varians VII. 326.	APHANISTI-	Seropha V. 57.
ANTHOPHA-	CUS VI. 43.	scybalarius V. 45.
GUS III. 178.	pusillus VI. 43.	sordidus V. 49.
alpinus III. 179.	APHODIUS V. 41.	sphaecelatus V. 55.
caraboides III. 180.	arenarius V. 66.	sticticus V. 59.
<i>globulicol-</i>	ater V. 51.	subterraneus V. 42.
<i>lis</i> III. 181.	<i>atramenta-</i>	<i>sulcicollis</i> V. 71.
<i>mandibula-</i>	<i>rius</i> V. 64.	Sus V. 65.
<i>ris</i> III. 179.	<i>autumnalis</i> V. 46f	<i>terrestris</i> V. 51.
<i>mazillosus</i> III. 179.	bimaculatus V. 53.	tessulatus V. 60.
<i>obscurus</i> III. 182.	<i>borealis</i> V. 49.	testudinarius V. 65.
<i>omalinnus</i> III. 179.	conspurecatus V. 60.	tristis V. 54.
<i>plagiatus</i> III. 181.	contamina-	villosus V. 65.
ANTHOPHI-	tus V. 56.	<i>vulneratus</i> V. 71.
LAX VIII. 59.	depressus V. 64.	APHYONA VIII. 199.
ANTHRE-	erraticus V. 42.	atrocoeru-
NUS IV. 208.	fimetarius V. 46.	lea VIII. 202.
<i>hirtus</i> IV. 210.	foeteus V. 45.	coerulea VIII. 200.
Muscorum IV. 109.	foetidus V. 48.	Erichson-
<i>niger</i> IV. 207.	fossor V. 43.	nii VIII. 200.
Pimpinell-	fossor V. 43.	<i>Euphor-</i>
læ IV. 209.	granarius V. 44.	<i>bia</i> VIII. 202.
Schrophula-	<i>Granum</i> V. 61.	hilaris VIII. 203.
riæ IV. 208.	hæmorrhoi-	lutescens VIII. 199.
varius IV. 209.	dalis V. 43.	<i>pseudo-</i>
<i>Verbasci</i> IV. 209.	iuquinatus V. 59.	<i>acori</i> VIII. 201.
ANTHRI-	Lapponum V. 47.	<i>sublaevis</i> VIII. 201.
BUS VII. 17.	lividus V. 53.	violacea VIII. 201.
albinus VII. 18.	luridus V. 63.	<i>virscens</i> VIII. 204.
<i>cinctus</i> VII. 21.	lutarinus V. 57.	APION VII. 40.
<i>dorsalis</i> VII. 20.	maculatus V. 58.	<i>æneoceph-</i>
<i>latirostris</i> VII. 19.	merdarius V. 62.	<i>lum</i> VII. 80.
<i>niveiro-</i>	<i>niger</i> v. 52.	<i>æneum</i> VII. 49.
<i>stris</i> VII. 21.	<i>nigripes</i> V. 64.	<i>æstivum</i> VII. 64.
<i>scabrosus</i> VII. 16.	nitidulus V. 50.	<i>æthiops</i> VII. 81.
<i>sepicola</i> VII. 21.	piceus V. 47.	<i>æthiops</i> VII. 69.
<i>undulatus</i> VII. 22.	plagiatus V. 52.	affine VII. 46.
<i>varius</i> VII. 16.	<i>porcatus</i> V. 68.	<i>angusta-</i>
APALOCH-	Poreus V. 57.	<i>tum</i> VII. 74.
RUS VI. 220.	prodromus V. 54.	<i>apricans</i> VII. 61.
femoralis VI. 220.	punctato-	<i>aquilinum</i> VII. 48.
APATE	sulcatus V. 55.	assimile VII. 65.
<i>capucinus</i> VII. 200.	pusillus V. 61.	Astragali VII. 65.
<i>dispar</i> VII. 369.	putridus V. 48.	<i>aterrimum</i> VII. 51.
<i>elongatus</i> V. 203.	4-guttatus V. 61.	atouarium VII. 53.
<i>Fagi</i> VII. 360.	4-maculatus V. 61.	basicorne VII. 58.
<i>fronticor-</i>	<i>Rhenonum</i> V. 47.	Bohemani VII. 60.
<i>nis</i> V. 195.	rufescens V. 50.	<i>brevirostre</i> VII. 48.
<i>substriatus</i> V. 203.	rufipes V. 63.	<i>carbonari-</i>
	Sabulicola X. 16.	<i>um</i> VII. 90.

Carduorum VII. 57.	<i>Loti</i> VII. 52.	<i>sulcifrons</i> VII. 92.
Cerdo VII. 87.	<i>Malvarum</i> VII. 55.	Sundevalli VII. 83.
<i>cinerascens</i> VII. 71.	<i>Marchicum</i> VII. 46.	<i>supercilio-</i>
<i>civicum</i> VII. 76.	<i>marchicum</i> VII. 81.	<i>sum</i> VII. 78.
<i>coeruleascens</i> VII. 87.	Marshami VII. 89.	tenne VII. 75.
Columbinum VII. 81.	<i>mecops</i> VII. 71.	<i>tenuius</i> VII. 74.
confluens VII. 57.	<i>médianum</i> VII. 48.	<i>triste</i> VII. 78.
Craccæ VII. 87.	<i>melano-</i>	unicolor VII. 69.
<i>curtirostre</i> VII. 48.	<i>pum</i> VII. 55.	<i>varipes</i> VII. 60.
<i>cyanæum</i> VII. 83.	<i>miniaturum</i> VII. 43.	<i>velox</i> VII. 77.
<i>cyanipenne</i> VII. 84.	<i>minimum</i> VII. 77.	vernale VII. 54.
dispar VII. 91.	<i>modestum</i> VII. 74.	<i>Viciæ</i> VII. 59.
dissimile VII. 63.	morio VII. 67.	<i>vicinum</i> VII. 52.
ebenium VII. 68.	nigritarse VII. 66.	violaceum VII. 45.
<i>elongatum</i> VII. 74.	<i>Ononidis</i> VII. 61.	virens VII. 79.
Ervi VII. 72.	Ononis VII. 70.	vorax VII. 85.
<i>Fagi</i> VII. 61.	Onopordi VII. 51.	APLOCNE-
filirostre VII. 66.	<i>oxurum</i> VII. 51.	MUS VI. 153.
flavipes VII. 65.	pallipes VII. 53.	nigricornis VI. 154.
<i>flavofemoratum</i> VII. 64.	<i>posticum</i> VII. 84.	serratus VI. 154.
foraminosum VII. 77.	pedicellare VII. 78.	tarsalis VI. 155.
<i>foveolatum</i> VII. 83.	Pisi VII. 83.	APLODERUS III. 133.
<i>frumentarium</i> VII. 41.	<i>Platalea</i> VII. 69.	calatus III. 133.
fuscirostre VII. 55.	<i>plebeium</i> VII. 74.	APODERUS VII. 26.
<i>geniculatum</i> VII. 53.	Pomonæ VII. 86.	Coryli VII. 27.
gibbirostre VII. 58.	pubescens VII. 76.	ARCOPAGUS
<i>glabratum</i> VII. 74.	Punctifrons VII. 84.	<i>puncticollis</i> III. 232.
Gyllenhali VII. 68.	punctigorum VII. 84.	ARCTOBIA I. 194.
hadrops VII. 72.	<i>pusillum</i> VII. 53.	arctica I. 195.
<i>hæmatodes</i> VII. 42.	radiolus VII. 50.	ARGALEUS VIII. 53.
heterocerum VII. 62.	rubens VII. 42.	ARGANTE VI. 12.
Hookeri VII. 91.	rufirostre VII. 54.	ARGUTOR IX. 35.
humile VII. 48.	Rumicis VII. 46.	AROMIA VIII. 13.
<i>Hydrola-</i>	<i>Sahlbergii</i> VII. 93.	ARPEDIUM III. 188.
<i>pathi</i> VII. 45.	sanguineum VII. 44.	brachypterum III. 189.
<i>incrassatum</i> VII. 52.	<i>Sedi</i> VII. 49.	<i>nivale</i> III. 191.
intrusum VII. 82.	<i>Sedi</i> X. 338.	Quadrum III. 189.
<i>Lathyri</i> VII. 72.	seniculus VII. 44.	ASCLERA VI. 352.
<i>Loti</i> VII. 73.	simile VII. 77.	coerulea VI. 352.
	Sorbi VII. 90.	ASEMUM VIII. 18.
	Spencei VII. 82.	striatum VIII. 18.
	<i>stolidum</i> VII. 57.	ASIOBATES II. 73.
	<i>subsulcatum</i> VII. 81.	pygmæus II. 74.
	subulatum VII. 88.	rufomarginatus II. 74.
	<i>sulcifrons</i> VII. 85.	ASPIDIPO-
		RUS V. 178.
		orbiculatus V. 178.

ASTICTUS III. 153.	latinscula III. 64.	undulatus VI. 82.
ASTILBUS II. 259.	longicornis III. 95.	ATOMARIA V. 268.
canaliculatus II. 260.	macrocera III. 96.	<i>analis</i> V. 279.
ASTYCOPS III. 121.	melanocera III. 69.	<i>apicalis</i> V. 278.
<i>Talpa</i> III. 122.	merdaria III. 81.	<i>Berolinensis</i> X. 72.
ATEMELES II. 243.	Mortuorum IX. 281.	<i>basalis</i> X. 74.
emarginatus II. 244.	myrmecobia IX. 278.	<i>elongatula</i> V. 271.
paradoxus II. 243.	nigricornis III. 86.	<i>ferruginea</i> V. 267.
ATHETA III. 61.	nigripes III. 94.	<i>Finetarii</i> V. 268.
aenicemisis III. 92.	nigritula III. 80.	<i>fumata</i> V. 270.
angusticollis III. 87.	nitidula III. 64.	<i>fuscata</i> V. 284.
aquatica III. 65.	nudiacula III. 83.	<i>fuscipes</i> V. 280.
arctica III. 68.	opacula IX. 272.	<i>gutta</i> V. 284.
arenicola X. 321.	pallidicornis III. 85.	<i>guttula</i> V. 283.
aridula III. 75.	picipes III. 81.	<i>linearis</i> V. 273.
atramentaria III. 92.	pilicornis III. 82.	<i>longicornis</i> V. 269.
bolitophila III. 79.	producta III. 66.	<i>mesomelas</i> V. 283.
bofetobia III. 78.	ravilla IX. 280.	<i>munda</i> V. 572.
breviceps IX. 273.	sericans III. 77.	<i>nana</i> V. 271.
brunneipennis III. 65.	sericea III. 89.	<i>nigriceps</i> V. 282.
brunripes III. 72.	socialis III. 76.	<i>nigripennis</i> V. 276.
cauta III. 91.	sodalis III. 84.	<i>pellata</i> V. 281.
celata III. 90.	sordidula III. 91.	<i>procerula</i> V. 272.
cinnamoptera III. 93.	subterranea X. 320.	<i>puncticollis</i> X. 69.
compressicollis III. 85.	succicola III. 78.	<i>pusilla</i> V. 282.
cervina III. 88.	teuicornis III. 63.	<i>terminata</i> V. 279.
cyrtanota III. 74.	thinobia III. 73.	<i>turgida</i> V. 277.
dadopora IX. 283.	vernaula III. 84.	<i>umbrina</i> V. 273.
debilis III. 72.	xanthopus III. 77.	ATOPA VI. 126.
elongatula III. 67.	zosteræ III. 90.	<i>cervina</i> VI. 126.
excavata III. 88.	ATHOLUS IV. 228.	ATTAGEAUS IV. 202.
foveicollis IX. 282.	2-maculatus IV. 230.	<i>Pellio</i> IV. 203.
fungicola III. 76.	corvinus IV. 229.	3-fasciatus IV. 203.
gemina IX. 275.	12-striatus IV. 230.	ATTALUS VI. 218.
glabricula IX. 280.	14-striatus IV. 230.	<i>Cardiaca</i> VI. 218.
graminicola III. 62.	ATHOUS VI. 77.	ATTELABUS VII. 27.
grisea III. 69.	deflexus X. 355.	<i>aeneus</i> VII. 50.
Gyllenbali III. 68.	hæmorrhoidalis VI. 83.	<i>Allaria</i> VII. 35.
halophila III. 71.	longicollis VI. 83.	<i>Astragali</i> VII. 80.
hygrobia III. 70.	mutilatus VI. 81.	<i>Betule</i> VII. 38.
intermedia III. 95.	<i>niger</i> VI. 80.	<i>Buprestoides</i> VIII. 18.
laticeps III. 72.	porrectus X. 356.	<i>Ceramboides</i> VI. 258.
	rhombicus VI. 79.	<i>Carculionoides</i> VII. 28.
	rufus VI. 79.	<i>formicarius</i> VI. 224.
	subfuscus VI. 85.	
	vittatus VI. 84.	

- fusciro-*  
*stris* VII. 55.  
*mollis* VI. 226.  
*monoceros* VI. 359.  
*nanus* VII. 36.  
*Pisi* VII. 84.  
*Pomonæ* VII. 87.  
*punctiger* VII. 85.  
*rufirostris* VII. 55.  
*Sorbi* VII. 90.  
*vernalis* VII. 54.  
*Viciæ* VII. 59.  
**AUCHENIA**  
*flavicol-*  
*lis* VIII. 134.  
**AUTALLA** II. 261.  
*impressa* II. 261.  
*puncticol-*  
*lis* IX. 204.  
*rivularis* II. 261.  
**AXINOTAR-**  
**SUS** VI. 213.  
*pulicarius* VI. 213.  
*ruficollis* VI. 213.  
**BADISTER** I. 268.  
*bipustulatus* I. 268.  
*cephalotes* I. 269.  
*humeralis* IX. 52.  
*peltatus* I. 269.  
*1-pustulatus* I. 259.  
**BÆOCRA-**  
**RA** IV. 99.  
*litoralis* IV. 99.  
**BÆOGLENA** IX. 248.  
*præcox* IX. 249.  
**BAGOTIS** VII. 179.  
*Aubei* VII. 180.  
*binodulus* VII. 182.  
*brevis* VII. 187.  
*caudatus* VII. 188.  
*curtus* VII. 187.  
*cylindrus* VII. 181.  
*diglyptus* VII. 185.  
*dilatatus* X. 312.  
*eucastus* X. 343.  
*Frit* VII. 183.  
*limosus* VII. 182.  
*longitarsis* X. 185.  
*lutosus* VII. 188.  
*lutulosus* VII. 185.  
*lutulentus* VII. 190.  
*muticus* X. 187.  
*nigritarsis* VII. 190.  
*tempesti-*  
*vus* VII. 181.  
**BALANINUS** VII. 223.  
*Brassicæ* VII. 226.  
*Ceraso-*  
*rini* VII. 226.  
*Nucum* VII. 224.  
*pyrrho-*  
*cernus* VII. 227.  
*venosus* VII. 225.  
*villosus* VII. 225.  
**BALANOBI-**  
**US** X. 193.  
**BALONOMOR-**  
**PHA** VIII. 224.  
*Chrysan-*  
*themii* VIII. 226.  
*obtusata* VIII. 226.  
*rustica* VIII. 225.  
**BALIUS** IX. 65.  
**BAPTOLI-**  
**NUS** II. 186.  
**BARGUS** IX. 290.  
*Rastellus* IX. 291.  
**BARIDIUS** VII. 278.  
*Artemisiæ* VII. 279.  
*picinus* VII. 279.  
*T-album* VII. 278.  
**BARIS**  
*picina* VII. 279.  
**BARYNO-**  
**TUS** VII. 128.  
*Bohemani* VII. 129.  
*Mercuria-*  
*lis* VII. 146.  
*moerens* VII. 129.  
*obscurus* VII. 128.  
*Schön-*  
*herri* VII. 129.  
**BARYODMA** II. 249.  
*bilineata* II. 251.  
*bipunctata* II. 249.  
*bisignata* II. 250.  
*incrassata* II. 255.  
*lanuginosa* II. 252.  
*lata* II. 251.  
*linearis* II. 253.  
*longula* II. 254.  
*moerens* II. 253.  
*moesta* II. 252.  
*morion* II. 250.  
*nitida* II. 254.  
*succicola* IX. 216.  
*tristis* II. 252.  
**BATOPHI-**  
**LA** VIII. 227.  
*Rubi* VIII. 227.  
**BATRISUS** III. 229.  
*venustus* III. 229.  
**BEMBIDIUM** I. 195.  
*arcum* I. 204.  
*Andrææ* I. 202.  
*Andrææ* I. 199.  
*areolatum* I. 212.  
*argentolum* I. 198.  
*articulatum* I. 206.  
*assimile* I. 204.  
*biguttatum* I. 208.  
*bipunctatum* I. 199.  
*brunneicorne* I. 202.  
*Bruxellense* I. 203.  
*celere* I. 204.  
*dentellum* I. 200.  
*Doris* I. 207.  
*Fellmanni* I. 201.  
*femoratum* I. 202.  
*femoratum* I. 203.  
*flavipes* I. 197.  
*gilvipes* I. 205.  
*Grapei* I. 204.  
*gutula* I. 207.  
*heteroe-*  
*rum* X. 290.  
*humerale* I. 206.  
*impressum* I. 197.  
*Lapponicum* I. 197.  
*lanatum* I. 203.  
*majus* I. 200.  
*Mannerhei-*  
*mii* IX. 92.  
*Mannerhei-*  
*mii* I. 205.

- nanum I. 208.  
 nigricorne I. 204.  
 obliquum I. 201.  
 obtusum I. 207.  
 olivaceum I. 201.  
 pallidipenne I. 199.  
 pallipes I. 197.  
 paludosum I. 198.  
 paludosum I. 210.  
 Pfeiffi I. 201.  
 pulchrum I. 206.  
 pulveratum I. 208.  
 punilio I. 208.  
 pusillum I. 204.  
 4-guttatum I. 206.  
 4-maculatum I. 206.  
 4-striatum I. 211.  
 5-striatum I. 207.  
 rivulare I. 210.  
 ruficolle I. 199.  
 rufipes I. 202.  
 rupestre I. 202.  
 Sahlbergii I. 205.  
 secale I. 211.  
 Sturmii IX. 21.  
 tinctum I. 200.  
 undulatum I. 200.  
 ustulatum I. 200.  
 ustulatum I. 201.  
 velox I. 197.  
 virens I. 201.  
 BEROSUS II. 86.  
 ærieeps II. 87.  
 luridus II. 86.  
 signaticollis II. 86.  
 BESSOBIA III. 42.  
 fungivora IX. 260.  
 monticola III. 43.  
 occulta III. 43.  
 BESSOPORA III. 23.  
 ferruginea III. 27.  
 flavicornis III. 25.  
 hæmorrhœa III. 26.  
 helvola III. 24.  
 Soror III. 24.  
 testacea III. 25.  
 BIBIOPORUS III. 225.  
 bicolor III. 225.  
 BISNIUS II. 168.  
 elongatulus II. 168.  
 procerulus II. 169.  
 BITOMA  
*crenata* V. 127.  
*lunulata* V. 240.  
 BIUS VI. 266.  
 thoracicus VI. 267.  
 BLAPS VI. 237.  
 fatidica VI. 238.  
 mortisaga VI. 238.  
 obtusa VI. 239.  
 BLEIDIUS III. 118.  
*arenarius* III. 121.  
*crassicollis* III. 120.  
*femorialis* III. 119.  
*fracticornis* III. 118.  
*opacus* III. 119.  
*pallipes* III. 119.  
*Rastellus* IX. 291.  
*Talpa* III. 122.  
*tricornis* III. 118.  
 BLEMUS I. 212.  
*areolatus* I. 212.  
 BLETTISA I. 194.  
*multipunctata* I. 194.  
*Zetlerstedti* I. 184.  
 BOLETOPIA-  
 GUS VI. 245.  
*agricola* VI. 247.  
*reticulatus* VI. 246.  
 BOLITOBIVS III. 170.  
*analis* III. 167.  
*atricapillus* III. 171.  
*cernuus* III. 169.  
*cingulatus* III. 168.  
*exoletus* III. 174.  
*inclinans* III. 168.  
*lunulatus* III. 170.  
*lunulatus* III. 171.  
*pulchellus* III. 171.  
*pygmæus* III. 174.  
*rufus* III. 170.  
*speciosus* III. 171.  
*striatus* III. 167.  
*3-maculatus* III. 173.  
*3-notatus* III. 174.  
 BOLITOCHE-  
 RA II. 272.  
 bella IX. 224.  
 lucida II. 273.  
 lunulata II. 273.  
 BOREAPHI-  
 LUS III. 183.  
*angulatus* III. 185.  
*velox* III. 183.  
 BOROS VI. 326.  
*corticælis* VI. 327.  
*Schneideri* VI. 327.  
*thoracicus* VI. 267.  
 BOSTRICHUS V. 199.  
*acuminatus* VII. 363.  
*asperatus* VII. 359.  
*autograpus* VII. 371.  
*bidens* VII. 367.  
*Capncinus* V. 200.  
*chalcogra-  
 phus* VII. 367.  
*cinereus* VII. 361.  
*cylindrus* VII. 378.  
*dispar* VII. 369.  
*domesticus* VII. 359.  
*dryogra-  
 phus* VII. 370.  
*Fagi* VII. 360.  
*fuscus* VII. 366.  
*geminatus* VII. 363.  
*Laricis* VII. 365.  
*Lichten-  
 steini* VII. 369.  
*lineatus* VII. 358.  
*longicollis* VII. 364.  
*micans* VII. 356.  
*microgra-  
 phus* VII. 368.  
*monogra-  
 phus* VII. 370.  
*nigritus* VII. 365.  
*8-dentatus* VII. 363.  
*Piceæ* VII. 359.  
*pusillus* VII. 361.  
*Sachsenseni* VII. 371.  
*stenogra-  
 phus* VII. 363.  
*suturalis* VII. 365.  
*Tiliæ* VII. 360.  
*typogra-  
 phus* VII. 368.  
*villosus* VII. 371.

BOTHRIDE-		<i>granarius</i>	VII.	8.	<i>pygmaea</i>	VI.	41.
RES	V.	<i>Loti</i>	VII.	8.	<i>4-punctata</i>	VI.	27.
<i>contractus</i>	V.	<i>Pisi</i>	X.	338.	<i>rustica</i>	VI.	18.
BOTHYNODE-		<i>seminarius</i>	VII.	9.	<i>plendida</i>	VI.	21.
RUS		<i>suturalis</i>	VII.	12.	<i>tarda</i>	VI.	25.
<i>albidus</i>	VII.	<i>Wasastjer-</i>			<i>Tenebrio-</i>		
BRACHINUS	I.	<i>ni</i>	VII.	8.	<i>nis</i>	VI.	11.
<i>crepitans</i>	I.	BRYAXIS	III.	233.	<i>tenuis</i>	VI.	29.
BRACHO-		<i>fossulata</i>	III.	236.	<i>viridis</i>	VI.	36.
NYX	VII.	<i>hamatica</i>	III.	237.	BYCTUSCUS	VII.	29.
<i>indigena</i>	VII.	<i>imprensa</i>	III.	238.	<i>Betuleti</i>	VII.	30.
BRACHYDE-		<i>Juncorum</i>	III.	238.	<i>Populi</i>	VII.	29.
RES	VII.	<i>sanguinea</i>	III.	234.	BYRRHIUS	IV.	212.
<i>incanus</i>	VII.	BRYCHUS	II.	8.	<i>caeneus</i>	IV.	217.
BRACHY-		<i>elevatus</i>	II.	9.	<i>cinctus</i>	IV.	214.
GLUTA	III.	BRYOCHARIS	III.	167.	<i>dorsalis</i>	IV.	215.
<i>fossulata</i>	III.	<i>analis</i>	III.	167.	<i>fasciatus</i>	IV.	214.
<i>hamatica</i>	III.	<i>cingulata</i>	III.	168.	<i>metallicus</i>	IV.	218.
BRACHYPTE-		<i>inclinans</i>	III.	168.	<i>murinus</i>	IV.	215.
RUS	IV.	BRYOPORUS	III.	169.	<i>picipes</i>	IV.	218.
<i>cinereus</i>	IV.	<i>ceruus</i>	III.	169.	<i>pilula</i>	IV.	214.
<i>gravidus</i>	IV.	<i>rufus</i>	III.	169.	<i>pygmaeus</i>	II.	121.
<i>pubescens</i>	IV.	BUPRESTIS			<i>semistria-</i>		
<i>Urticae</i>	IV.	<i>acuminata</i>	VI.	13.	<i>tus</i>	IV.	218.
BRADYCEL-		<i>anca</i>	VI.	14.	<i>setiger</i>	IV.	212.
LUS	I.	<i>affinis</i>	VI.	24.	<i>sulcatus</i>	IV.	214.
<i>cognatus</i>	I.	<i>angustula</i>	VI.	31.	<i>varius</i>	IV.	216.
<i>collaris</i>	I.	<i>appendicu-</i>			BYTHINUS	III.	230.
<i>Harpalinus</i>	I.	<i>lata</i>	VI.	26.	<i>bulbifer</i>	III.	231.
<i>placidus</i>	I.	<i>Betuleti</i>	VI.	37.	<i>clavicornis</i>	III.	231.
<i>pubescens</i>	I.	<i>biguttata</i>	VI.	39.	<i>Curtisii</i>	IX.	324.
<i>similis</i>	I.	<i>Revolinen-</i>			<i>puncticollis</i>	III.	232.
BRACHYTAR-		<i>sis</i>	VI.	14.	BYTURUS	IV.	192.
SUS	VII.	<i>chryso-</i>			<i>aestivus</i>	IV.	193.
<i>Bostrichoi-</i>		<i>ma</i>	VI.	24.	<i>tomentosus</i>	IV.	194.
<i>des</i>	VII.	<i>conspersa</i>	VI.	15.			
<i>scabrosus</i>	VII.	<i>cyanea</i>	VI.	25.	CACCOBIUS	V.	34.
<i>varius</i>	VII.	<i>flavomacu-</i>			<i>Schreberi</i>	V.	35.
BRADYTUS	I.	<i>lata</i>	VI.	20.	CACOPORUS	III.	137.
BRONTES	V.	<i>laticollis</i>	VI.	32.	<i>piceus</i>	III.	128.
<i>flavipes</i>	V.	<i>Mariana</i>	VI.	16.	CÆNOCORSE	VI.	271.
<i>planatus</i>	V.	<i>moesta</i>	VI.	12.	CÆNOPTI-		
BROSCUS	I.	<i>minuta</i>	VI.	41.	RA	VIII.	44.
<i>cephalotes</i>	I.	<i>Morio</i>	X.	87.	<i>minor</i>	VIII.	45.
BRUCHUS	VII.	<i>nitidula</i>	VI.	27.	CÆNOCARA	V.	171.
<i>ater</i>	VII.	<i>8-guttata</i>	VI.	21.	<i>Bovistæ</i>	V.	175.
<i>atomarinus</i>	VII.	<i>olivacea</i>	VI.	31.	CÆNOSCELIS	V.	266.
<i>Cisti</i>	VII.	<i>pusilla</i>	VI.	44.	<i>ferruginea</i>	V.	267.
<i>Fähræi</i>	VII.	<i>pratensis</i>	VI.	35.			

- CARIUS** II. 152.  
*scricens* II. 153.  
*xantholoma* II. 152.  
**CALAMBUS** VI. 76.  
**CALANDRA** VII. 338.  
*granaria* VII. 338.  
**CALATHIUS** I. 253.  
*cisteloides* I. 255.  
*fulvipes* I. 255.  
*fuscus* I. 254.  
*melanocephalus* I. 254.  
*microcephalus* I. 254.  
*micropterus* I. 254.  
**CALLICERUS**  
*obscurus* II. 299.  
**CALLICIRO-**  
**MA** VIII. 13.  
*moschata* VIII. 14.  
**CALLIDIUM** VIII. 27.  
*affine* VIII. 27.  
*Alui* VIII. 23.  
*bajulus* VIII. 27.  
*brunneum* VIII. 43.  
*Canthari-*  
*num* VIII. 42.  
*clavipes* VIII. 29.  
*coriaceum* VIII. 28.  
*dilatatum* VIII. 32.  
*femoratum* VIII. 29.  
*fuscum* VIII. 23.  
*luridum* VIII. 22.  
*muricatum* VIII. 24.  
*pillicolle* VIII. 29.  
*plchejum* VIII. 40.  
*pygmaeum* VIII. 26.  
*sanguine-*  
*um* VIII. 33.  
*strictum* VIII. 19.  
*variabile* VIII. 30.  
*violaceum* VIII. 32.  
*undatum* VIII. 28.  
**CALODERA** II. 300.  
*aethiops* II. 302.  
*aethiops* II. 302.  
*humilis* II. 302.  
*nigricollis* II. 304.  
*nigrita* II. 301.  
*protensa* II. 302.  
*rubens* IX. 239.  
*uliginosa* II. 302.  
*umbrosa* II. 203.  
**CALOMI-**  
**CRUS** VIII. 161.  
*pinicola* VIII. 161.  
**CALITYS** IV. 191.  
*dentata* IV. 191.  
**CALOPUS** VI. 348.  
*aneus* VI. 346.  
*serraticor-*  
*nis* VI. 349.  
**CALOSIRUS** VII. 251.  
**CALOSOMA** I. 173.  
*aeropuncta-*  
*tum* I. 174.  
*indagator* I. 174.  
*inquisitor* I. 173.  
*sericea* I. 174.  
*syceophantha* I. 174.  
*reticulata* I. 174.  
**CALVIA**  
*14-gutta-*  
*ta* VIII. 358.  
**CALYPTO-**  
**MERUS** IV. 122.  
*Enshamen-*  
*sis* IV. 122.  
**CAMPYLUS** VI. 63.  
*borealis* VI. 65.  
*linearis* VI. 65.  
**CANTHARIS**  
*anea* VI. 211.  
*alpina* VI. 188.  
*assinilis* VI. 178.  
*atra* VI. 192.  
*bicolor* VI. 182.  
*biguttata* VI. 198.  
*biguttula* VI. 196.  
*hipustulata* VI. 212.  
*horecella* VI. 186.  
*brevicollis* VI. 201.  
*Cardiacæ* VI. 218.  
*coccinea* VI. 339.  
*Dernestoi-*  
*des* VI. 232.  
*dispar* VI. 177.  
*elongata* VI. 192.  
*fasciata* VI. 215.  
*figurata* VI. 180.  
*flaveola* VI. 195.  
*flavilabris* VI. 183.  
*frontalis* VI. 196.  
*fulva* VI. 190.  
*fulvicollis* VI. 184.  
*fusca* VI. 174.  
*fuscicornis* VI. 190.  
*hæmorrhoi-*  
*dalis* VI. 183.  
*lapponica* VI. 189.  
*lateralis* VI. 185.  
*liturata* VI. 179.  
*livida* VI. 176.  
*melanura* VI. 352.  
*minima* VI. 207.  
*navalis* VI. 231.  
*nigricans* VI. 175.  
*obscura* VI. 178.  
*obscura* VI. 184.  
*ovalis* VI. 185.  
*pallida* VI. 190.  
*paludosa* VI. 186.  
*pectinico-*  
*nis* VI. 339.  
*pedicularia* VI. 216.  
*pellucida* VI. 177.  
*pilosa* VI. 187.  
*pulicaria* VI. 184.  
*rufa* VI. 180.  
*ruficollis* VI. 193.  
*rustica* VI. 175.  
*sanguinea* VI. 161.  
*sanguino-*  
*lenta* VI. 207.  
*testacea* VI. 191.  
*thoracica* VI. 184.  
*torquata* VI. 193.  
*variabilis* VI. 137.  
*violacea* VI. 173.  
*virescens* VI. 357.  
*viridissima* VI. 353.  
**CARPODIS** VI. 9.  
*Tenebrio-*  
*nis* VI. 9.  
**CARABUS** I. 169.  
*acuminatus* I. 248.



- aeneus* I. 279.  
*agilis* I. 226.  
*albipes* I. 263.  
*alpinus* I. 239.  
*Andreæ* I. 202.  
*angustatus* I. 236.  
*anthracinus* I. 234.  
*anxius* I. 283.  
*apricarius* I. 241.  
*areolatus* I. 212.  
*articulatus* I. 207.  
*arvensis* I. 171.  
*assimilis* I. 258.  
*aterrimus* I. 236.  
*auratus* I. 172.  
*auronitens* I. 172.  
*azureus* I. 276.  
*biguttatus* I. 208.  
*binotatus* I. 284.  
*bipunctatus* I. 199.  
*bipustulatus* I. 269.  
*borealis* I. 179.  
*brevi-ollis* I. 188.  
*calceatus* I. 278.  
*cancellatus* I. 171.  
*catenulatus* I. 170.  
*celer* I. 204.  
*cephalotes* I. 218.  
*chlorocephalus* I. 223.  
*cisteloides* I. 251.  
*clathratus* I. 172.  
*collaris* I. 286.  
*consularis* I. 241.  
*convexiusculus* I. 239.  
*convexus* I. 171.  
*coriaceus* I. 169.  
*crenatus* I. 232.  
*crepitans* I. 219.  
*cruz major* I. 270.  
*cruz minor* I. 223.  
*cupreus* I. 231.  
*cyaneus* I. 253.  
*cyanocephalus* I. 223.  
*dentellus* I. 200.  
*depressus* I. 268.  
*discoideus* I. 281.  
*discus* I. 209.  
*distinguen-  
dus* IX. 60.  
*dorsalis* I. 288.  
*erraticus* I. 245.  
*erythropus* I. 235.  
*excavatus* I. 214.  
*familiaris* I. 246.  
*fenestratus* I. 226.  
*ferrugineus* I. 177.  
*flavicornis* I. 256.  
*frigidus* I. 255.  
*fuliginosus* I. 264.  
*fulvus* I. 240.  
*fuscus* I. 240.  
*gemmatus* I. 171.  
*gibbus* I. 275.  
*glabratus* I. 170.  
*granulatus* I. 172.  
*griseus* I. 278.  
*Gyllenhalii* I. 180.  
*helopioides* I. 274.  
*hirtipes* I. 281.  
*holosericeus* I. 272.  
*hortensis* I. 171.  
*hortensis* I. 171.  
*humeralis* I. 224.  
*infimus* I. 241.  
*ingenuus* I. 243.  
*inquisitor* I. 173.  
*intricatus* I. 170.  
*latus* I. 279.  
*lepidus* I. 232.  
*leuophthal-  
mus* I. 233.  
*linearis* I. 227.  
*lividus* I. 180.  
*lucidus* I. 246.  
*lugens* I. 261.  
*luteicornis* I. 279.  
*marginatus* I. 259.  
*marginellus* I. 227.  
*melanocephalus* I. 254.  
*meridianus* I. 288.  
*micropterus* I. 254.  
*micros* I. 209.  
*minutus* I. 211.  
*moestus* I. 261.  
*multipuncta-  
tus* I. 194.  
*municipalis* I. 213.  
*memoralis* I. 171.  
*niger* I. 233.  
*nigricornis* I. 272.  
*nigrita* I. 234.  
*nitens* I. 172.  
*nivalis* I. 181.  
*oblongo-pun-  
ctatus* I. 236.  
*oblongus* I. 263.  
*parumpun-  
ctatus* I. 260.  
*patrieus* I. 242.  
*pelidnus* I. 264.  
*peltatus* I. 269.  
*piceus* I. 264.  
*picipennis* I. 284.  
*pilicornis* I. 185.  
*planus* I. 257.  
*prasinus* I. 265.  
*pubescens* I. 285.  
*punicatus* I. 230.  
*punctatu-  
lus* IX. 56.  
*puncticollis* I. 276.  
*punctulatus* I. 233.  
*4-guttatus* I. 206.  
*4-maculatus* I. 227.  
*4-notatus* I. 228.  
*4-punctatus* I. 263.  
*4-pustulatus* V. 320.  
*Quenselii* I. 242.  
*rotundatus* I. 260.  
*rubripes* I. 280.  
*rufescens* I. 178.  
*ruficornis* I. 278.  
*rufomargi-  
natus* I. 177.  
*secalis* I. 211.  
*serripes* I. 283.  
*servus* I. 283.  
*6-punctatus* I. 259.  
*sigma* I. 228.  
*spinipes* I. 238.  
*Sturmi* IX. 21.  
*strenuus* I. 335.  
*striola* I. 237.  
*sulcicollis* I. 273.

- sycophanta* I. 174.  
*tardus* I. 282.  
*terricola* I. 237.  
*tibialis* I. 246.  
*torridus* I. 240.  
*truncatellus* I. 229.  
*ustulatus* I. 200.  
*vaporario-*  
*rum* I. 288.  
*velox* I. 197.  
*viduus* I. 262.  
*violaceus* I. 170.  
*vivalis* I. 265.
- CARDIOPHO-**  
**RUS** VI. 116.  
*asellus* VI. 120.  
*cineus* VI. 120.  
*ebeinus* VI. 119.  
*nigerrimus* VI. 118.  
*ruficollis* VI. 118.  
*rufipes* VI. 118.
- CARIDA** VI. 319.  
*affinis* VI. 320.  
*flexuosa* VI. 320.
- CARPALI-**  
**MUS** III. 133.  
*bilineatus* III. 136.  
*scrobicu-*  
*latus* III. 134.
- CARPHOBO-**  
**RUS** VII. 353.
- CARPOPHI-**  
**LUS** IV. 147.  
*hemipterus* IV. 147.
- CARTODERE** V. 219.  
*collaris* V. 220.  
*elongata* X. 45.  
*filiformis* X. 219.
- CASSIDA** VIII. 317.  
*denticollis* VIII. 322.  
*equestris* VIII. 320.  
*hemispha-*  
*rica* VIII. 324.  
*Murræa* VIII. 319.  
*nebulosa* VIII. 313.  
*nobilis* VIII. 328.  
*obsoleta* VIII. 313.  
*prasinâ* VIII. 329.
- rubigino-*  
*sa* VIII. 329.  
*sanguino-*  
*lenta* VIII. 322.  
*sanguino-*  
*sa* VIII. 321.  
*Seladonia* VIII. 323.  
*thoracica* VIII. 322.  
*Vibex* VIII. 321.  
*viridula* VIII. 324.
- CATHERE-**  
**TES** IV. 147.  
*2-pustula-*  
*tus* IV. 150.  
*glaberri-*  
*mus* IV. 151.  
*pedicula-*  
*rius* IV. 150.  
*pulicarius* IV. 148.  
*Urtica* IV. 149.
- CATOPS** IV. 58.  
*agilis* IV. 67.  
*agilis* IV. 67.  
*alpinus* IV. 67.  
*anisotomoi-*  
*des* IX. 350.  
*angustatus* IV. 58.  
*appendicu-*  
*latus* IV. 73.  
*bidentatus* IV. 70.  
*br evicornis* IV. 70.  
*colonoides* IX. 352.  
*dentipes* IV. 74.  
*elongatus* IV. 58.  
*femoralis* IV. 64.  
*festinans* IV. 64.  
*flavicornis* IX. 346.  
*fumatus* IV. 67.  
*fuscus* IV. 63.  
*fuscus* IV. 58.  
*longulus* IV. 61.  
*morio* IV. 62.  
*nigricans* IV. 63.  
*nigrita* IV. 62.  
*picipes* IV. 59.  
*pilicornis* IV. 61.  
*rotundicol-*  
*lis* IX. 345.  
*scitulus* IV. 65.
- sericeus* IV. 68.  
*tristis* IV. 60.  
*tristis* IV. 62.  
*truncatus* IV. 68.  
*umbrinus* IV. 65.
- CELIA** I. 242.
- CEPHALOTES**  
*vulgaris* I. 218.
- CERAMBYX** XVIII. 12.  
*edilis* VIII. 80.  
*alpinus* VIII. 15.  
*balteus* VIII. 86.  
*bajulus* VIII. 26.  
*Cantha-*  
*rinus* VIII. 42.  
*Carcha-*  
*rias* VIII. 93.  
*castaneus* VIII. 22.  
*Cerdo* VIII. 13.  
*coriarius* VIII. 9.  
*Curculio-*  
*noïles* VIII. 99.  
*Cursor* VIII. 55.  
*cylindri-*  
*cus* VIII. 101.  
*Faber* VIII. 8.  
*femoratus* VII. 30.  
*fennicus* VIII. 87.  
*griseus* VIII. 80.  
*Heros* VIII. 13.  
*hispidus* VIII. 85.  
*Lamed* VIII. 85.  
*linearis* VIII. 100.  
*meridia-*  
*nus* VIII. 53.  
*moschatus* VIII. 14.  
*nebulosus* VIII. 81.  
*nubilus* VIII. 92.  
*oculatus* VIII. 100.  
*planatus* V. 101.  
*populneus* VIII. 95.  
*punctula-*  
*tus* VIII. 81.  
*pygmaeus* VI. 37.  
*sanguine-*  
*us* VIII. 33.  
*Sartor* VIII. 89.  
*serrati-*  
*cornis* VI. 349.

- striatus* VIII. 19.  
*Sutor* VIII. 90.  
*testaceus* VIII. 31.  
*Textor* VIII. 90.  
*variabilis* VIII. 31.  
*varius* VIII. 82.  
*violaceus* VIII. 32.  
*undatus* VIII. 28.
- CERCUS** IV. 149.  
*bipustula-*  
*tus* IV. 150.  
*glaberri-*  
*mus* IV. 151.  
*pedicula-*  
*rius* IV. 150.
- CERCYON** II. 103.  
*anale* II. 106.  
*aquaticum* II. 104.  
*atomarium* II. 111.  
*boletophag-*  
*um* II. 110.  
*centrimacu-*  
*latum* II. 109.  
*dorso-stria-*  
*tum* II. 104.  
*flavipes* II. 107.  
*granarium* IX. 126.  
*hæmorrhoi-*  
*dale* II. 107.  
*hæmorrhoi-*  
*num* II. 100.  
*laterale* II. 107.  
*litorale* II. 104.  
*lugubre* II. 106.  
*marinum* II. 105.  
*melæroce-*  
*phalum* II. 108.  
*minutum* II. 106.  
*obsoletum* II. 107.  
*palustre* II. 105.  
*plagiatum* II. 108.  
*pygæum* II. 109.  
*quisquiliun* II. 108.  
*unipuncta-*  
*tum* II. 109.
- CERUCHUS** V. 82.  
*Tarandus* V. 82.  
*Tenebrioi-*  
*des* V. 82.
- CERYLON** V. 114.  
*angusticollis* V. 213.  
*deplanatum* V. 115.  
*histeroides* V. 115.  
*impersum* X. 332.  
*Juglandis* V. 124.  
*longicollis* V. 212.  
*picipes* V. 211.
- CETONIA** V. 8.  
*ænea* V. 9.  
*aurata* V. 8.  
*marmorata* V. 9.  
*metallica* V. 9.  
*stictica* V. 10.
- CEUTHOCERUS**  
*advena* X. 30.
- CEUTORIHYN-**  
**CHUS** VII. 253.  
*apicalis* VII. 258.  
*Asperifolia-*  
*rum* VII. 264.  
*assimilis* VII. 267.  
*atratus* VII. 269.  
*ebalythæus* VII. 275.  
*Cochlea*  
*riæ* VII. 255.  
*contractus* VII. 273.  
*ernicer* VII. 263.  
*cyanipennis* X. 202.  
*depressi-*  
*collis* VII. 256.  
*Echii* X. 345.  
*Eriæ* VII. 267.  
*Erysimi* VII. 273.  
*erythro-*  
*rhynchus* VII. 256.  
*figuratus* VII. 265.  
*floralis* VII. 255.  
*granulicol-*  
*lis* VII. 268.  
*hirtulus* VII. 275.  
*litura* VII. 263.  
*marginatus* X. 345.  
*Möllerii* X. 347.  
*pleurostig-*  
*ma* X. 202.  
*pollinarius* VII. 262.  
*posthumus* VII. 256.
- pubvinatus* VII. 256.  
*puutilio* VII. 257.  
*punctiger* X. 346.  
*4-dens* VII. 277.  
*Querceti* VII. 270.  
*quercicola* VII. 258.  
*Rapæ* VII. 271.  
*rugulosus* VII. 265.  
*sellatus* VII. 260.  
*Sisymbrii* VII. 261.  
*Stenbergi* X. 344.  
*sulcicollis* X. 202.  
*syrites* VII. 268.  
*Troglo-*  
*dytes* VII. 259.  
*viduatus* VII. 262.
- CHELETAR-**  
**THIRIA** II. 99.  
*Seminulum* II. 99.
- CHÆTOCNE-**  
**MA** VIII. 230.  
*aridella* VIII. 231.  
*aridula* VIII. 231.  
*confusa* VIII. 232.  
*Sahlber-*  
*gii* VIII. 231.
- CHALCO-**  
**DES** VIII. 221.  
*aurata* VIII. 221.  
*chloris* VIII. 218.  
*Helvænes* VIII. 220.  
*nitidula* VIII. 218.
- CHALCO-**  
**PHORA** VI. 17.  
*Mariana* VI. 17.
- CHAROPUS** VI. 218.  
*flavipes* VI. 219.
- CHEVRIERIA**  
*velox* III. 183.
- CHILOCO-**  
**RUS** VIII. 380.  
*2-pustula-*  
*tus* VIII. 381.  
*renipustu-*  
*latus* VIII. 380.
- CHILOPORA** IX. 237.  
*rubican-*  
*da* IX. 237.
- CHLÆNIUS** I. 271.

- cælatus* I. 273.  
*holosericeus* I. 272.  
*melanocornis* I. 272.  
*nigricornis* I. 272.  
*sulcicollis* I. 273.  
*vestitus* I. 272.
- CHLOROPHA-**  
**NUS** VII. 102.  
*viridis* VII. 102.
- CHOLERUS** IV. 91.  
*Hellwigii* IV. 92.  
*rufus* IV. 91.
- CHOLEVA** IV. 57.  
*agilis* IV. 58.  
*angustata* IV. 57.  
*funnata* IV. 67.  
*nigricans* IV. 63.
- CHORAGUS** VII. 14.  
*picus* VII. 14.
- CHRYSAN-**  
**THIA** VI. 353.  
*viridis* VI. 354.  
*viridissima* VI. 359.
- CHRYSOBO-**  
**THRYS** VI. 22.  
*affinis* VI. 24.  
*chrysostig-*  
*ma* VI. 23.
- CHRYSOME-**  
**LA** VIII. 241.  
*aenea* VIII. 253.  
*affinis* VIII. 263.  
*Abi* VIII. 159.  
*alpina* VIII. 257.  
*analis* VIII. 247.  
*Armora-*  
*cia* VIII. 272.  
*Asparagi* VIII. 139.  
*atricilla* VIII. 175.  
*aucta* VIII. 280.  
*aurata* VIII. 221.  
*aurita* VIII. 287.  
*Beccabun-*  
*ga* VIII. 284.  
*Betula* VIII. 276.  
*bicolor* VIII. 246.  
*bilineata* VIII. 308.  
*bipuncta-*  
*ta* VIII. 303.
- Boleti* VI. 251.  
*Bothnica* VIII. 303.  
*Bulgha-*  
*rens* VIII. 254.  
*Calmari-*  
*ensis* VIII. 155.  
*Caprea* VIII. 152.  
*Caraboi-*  
*des* VI. 325.  
*Ceramboi-*  
*des* VI. 285.  
*Cerasi* VIII. 132.  
*cervina* VI. 126.  
*chrysoce-*  
*phala* VIII. 306.  
*Cochlea-*  
*ria* VIII. 273.  
*coccinea* V. 302.  
*collaris* VIII. 256.  
*concinna* VIII. 274.  
*cordigera* VIII. 295.  
*coriaria* VIII. 243.  
*Coryli* VIII. 299.  
*cruciata* V. 303.  
*cuprea* VIII. 254.  
*cyanella* VIII. 141.  
*10-pun-*  
*ctata* VIII. 260.  
*dispar* VIII. 266.  
*12-pun-*  
*ctata* VIII. 303.  
*egena* VIII. 280.  
*exoleta* VIII. 216.  
*erythroce-*  
*phala* VIII. 238.  
*fastuosa* VIII. 249.  
*femorialis* VIII. 183.  
*flavipes* VIII. 161.  
*fucata* VIII. 245.  
*fascicor-*  
*nis* VIII. 215.  
*gemellata* VIII. 246.  
*geminata* VIII. 245.  
*Graminis* VIII. 248.  
*Goettin-*  
*gensis* VIII. 251.  
*hæmop-*  
*tera* VIII. 248.  
*Hannove-*
- rana* VIII. 281.  
*Helzines* VIII. 220.  
*hemispha-*  
*rica* VI. 111.  
*hirta* VI. 275.  
*Holsatica* VIII. 169.  
*Hyperici* VIII. 251.  
*Hypocha-*  
*ridis* VIII. 293.  
*Hyoseya-*  
*mi* VIII. 236.  
*labiata* VIII. 310.  
*Lamina* VIII. 247.  
*Lappo-*  
*nica* VIII. 254.  
*Liliorum* VIII. 138.  
*limbata* VIII. 250.  
*Litura* VIII. 268.  
*longicol-*  
*lis* VIII. 255.  
*longima-*  
*na* VIII. 289.  
*marginata* VIII. 246.  
*marginel-*  
*la* VIII. 282.  
*melanoce-*  
*phala* VIII. 173.  
*merdige-*  
*ra* VIII. 138.  
*minuta* II. 93.  
*Modeeri* VIII. 222.  
*Moravi* VIII. 302.  
*murina* VI. 283.  
*Napi* VIII. 237.  
*Nemorum* VIII. 195.  
*nitens* VIII. 300.  
*nitidula* VIII. 218.  
*Nymphææ* VIII. 157.  
*obscura* VIII. 314.  
*ochroleu-*  
*ca* VIII. 182.  
*oleracea* VIII. 206.  
*Padi* VI. 139.  
*pallida* VIII. 264.  
*Pini* VIII. 291.  
*Plantagi-*  
*nis* VIII. 274.

- Phellandrii* VIII. 283.  
*polita* VIII. 240.  
*Populi* VIII. 255.  
*Polygoni* VIII. 270.  
*4-maculata* VIII. 288.  
*4-punctata* VIII. 286.  
*Raphani* VIII. 269.  
*rusticaudis* VIII. 251.  
*rufipes* VIII. 261.  
*rustica* VIII. 225.  
*Salicis* VIII. 271.  
*sanguinolenta* VIII. 250.  
*sericea* VIII. 292.  
*6-punctata* VIII. 296.  
*staphylea* VIII. 250.  
*sulphurea* VI. 288.  
*Tanacetii* VIII. 146.  
*tenella* VIII. 156.  
*testacea* VIII. 210.  
*Tremula* VIII. 256.  
*Triandra* VIII. 261.  
*3-dentata* VIII. 289.  
*varians* VIII. 251.  
*viminalis* VIII. 259.  
*viridula* VIII. 269.  
*Vitellina* VIII. 276.  
*vulgatissima* VII. 276.  
*xanthome-lena* VIII. 154.  
*CICINDELA* I. 162.  
*aquatica* I. 282.  
*campestris* I. 166.  
*fulvipes* I. 197.  
*hybrida* I. 167.  
*marina* IX. 24.  
*maritima* I. 167.  
*4-maculata* I. 206.  
*riparia* I. 193.  
*sylvatica* I. 166.  
*CICONES* V. 124.  
*variegatus* V. 125.  
*CIDNORHINUS* VII. 249.  
*CILEA* III. 153.  
*Silphoides* III. 153.  
*CIONUS* VII. 291.  
*Fraxini* VII. 295.  
*Globulus* VII. 297.  
*hortulani* VII. 293.  
*microx* VII. 215.  
*pulehellus* VII. 295.  
*Schrophularia* VII. 292.  
*Thapsus* VII. 294.  
*Verbasci* VII. 293.  
*CIS* V. 183.  
*affinis* V. 194.  
*Alni* V. 189.  
*Betula* V. 190.  
*bidentatus* V. 187.  
*bidentulus* V. 188.  
*Boleti* V. 183.  
*castaneus* V. 189.  
*comptus* V. 186.  
*cornutus* V. 191.  
*elongatulus* V. 183.  
*festivus* V. 188.  
*fronticornis* V. 195.  
*glabriculus* V. 197.  
*hispidus* V. 186.  
*Jacquemarti* V. 192.  
*lineato-cribratus* V. 197.  
*micans* V. 186.  
*microgonus* X. 46.  
*nitidus* V. 192.  
*perforatus* V. 196.  
*plagiatus* V. 184.  
*punctulatus* V. 190.  
*CISTELA* VI. 282.  
*angustata* IV. 58.  
*atra* VI. 285.  
*bipastulata* VI. 281.  
*Ceramboides* VI. 282.  
*fulvipes* VI. 279.  
*fulvipes* VI. 283.  
*marginata* VI. 130.  
*murina* VI. 283.  
*nitidula* VI. 286.  
*rufipes* VI. 285.  
*sulphurea* VI. 288.  
*CLAMBUS* IV. 120.  
*Armadiulus* IV. 120.  
*Enshamensis* IV. 122.  
*minutus* IV. 121.  
*pubescens* IV. 121.  
*CLAVIGER* III. 240.  
*foveolatus* III. 241.  
*CLEDNUS* VII. 154.  
*albidus* VII. 156.  
*glauceus* VII. 157.  
*grammicus* VII. 155.  
*guttulatus* VII. 158.  
*nebulosus* VII. 157.  
*sulcirostris* VII. 155.  
*3-sulcatus* VII. 156.  
*CLERUS* VI. 223.  
*coeruleus* VI. 227.  
*femorialis* VI. 224.  
*formicarius* VI. 224.  
*rufipes* VI. 224.  
*CLINOCARA* VI. 308.  
*fasciata* VI. 308.  
*4-toma* VI. 309.  
*3-fasciata* VI. 308.  
*CLIVINA* III. 186.  
*arctica* I. 190.  
*arctica* I. 217.  
*arenaria* I. 186.  
*fossor* I. 186.  
*gibba* I. 192.  
*obscura* I. 188.  
*polita* I. 189.  
*thoracica* I. 188.  
*CLYTHRA* VIII. 285.  
*aurita* VIII. 287.  
*cyanea* VIII. 287.  
*humeralis* VIII. 289.  
*longimana* VIII. 288.  
*4 maculata* VIII. 288.  
*4-punctata* VIII. 286.  
*3 dentata* VIII. 289.  
*CLYTUS* VIII. 39.

- Antilope* VIII. 37.  
*arcuatus* VIII. 38.  
*detritus* VIII. 39.  
*liviatu*s VIII. 38.  
*mysticus* VIII. 36.  
*ornatus* VIII. 40.  
*plebejus* VIII. 40.  
*Verbasci* VIII. 40.  
 CNECUS V. 145.  
*tesselatus* V. 145.  
 CNEMIDOTUS II. 3.  
*cæsus* II. 3.  
 CNEORH-  
 NUS VII. 135.  
*geminatus* VII. 135.  
 CNESTOCE-  
 RA VI. 342.  
*Proscara-*  
*bæus* VI. 342.  
*violacea* VI. 342.  
 COCCIDU-  
 LA VIII. 328.  
*pectoralis* VIII. 329.  
*rufa* VIII. 329.  
*scutella-*  
*ris* VIII. 329.  
 COCCINEL-  
 LA VIII. 255.  
*Abietis* VIII. 393.  
*analis* VIII. 390.  
*arctica* VIII. 341.  
*atra* VIII. 290.  
*bipuncta-*  
*ta* VIII. 253.  
*bipustu-*  
*lata* VIII. 381.  
*bisbipu-*  
*stulata* VIII. 383.  
*bis-6-gut-*  
*tata* VIII. 362.  
*biverruca-*  
*ta* VIII. 386.  
*Bothnica* VIII. 343.  
*campe-*  
*stris* VIII. 385.  
*capitata* VIII. 392.  
*congloba-*  
*ta* VIII. 363.  
*discoidea* VIII. 389.  
*12-gutta-*  
*ta* VIII. 362.  
*12-pun-*  
*ctata* VIII. 364.  
*femoralis* VIII. 395.  
*flavipes* VIII. 394.  
*frontalis* VIII. 393.  
*globosa* VIII. 376.  
*hæmorrhoi-*  
*dalis* VIII. 391.  
*hierogly-*  
*phica* VIII. 367.  
*humera-*  
*lis* VIII. 347.  
*hyperbo-*  
*rea* VIII. 352.  
*impuncta-*  
*ta* VIII. 379.  
*impusiu-*  
*lata* VIII. 346.  
*interme-*  
*dia* VIII. 366.  
*labilis* VIII. 370.  
*lateralis* VIII. 385.  
*magnifica* VIII. 369.  
*marginè-*  
*punctu-*  
*ta* VIII. 385.  
*margin-*  
*lis* VIII. 394.  
*minima* VIII. 395.  
*M-nig-*  
*rum* VIII. 342.  
*mutabilis* VIII. 341.  
*nigrina* VIII. 395.  
*9-puncta-*  
*ta* VIII. 366.  
*19-pun-*  
*ctata* VIII. 339.  
*obliterata* VIII. 312.  
*oblongo-*  
*guttata* VIII. 359.  
*ocellata* VIII. 358.  
*18-gutta-*  
*ta* VIII. 357.  
*parvula* VIII. 392.  
*pygmaea* VIII. 395.  
*4-lunula-*  
*ta* VIII. 386.  
*4-pustula-*  
*ta* VIII. 382.  
*5 puncta-*  
*ta* VIII. 371.  
*14-gutta-*  
*ta* VIII. 358.  
*14-pun-*  
*ctata* VIII. 368.  
*14-pustu-*  
*lata* VIII. 372.  
*renipustu-*  
*latä* VIII. 384.  
*Reppen-*  
*sis* VIII. 385.  
*16-gutta-*  
*ta* VIII. 361.  
*16-pun-*  
*ctata* VIII. 345.  
*segetalis* VIII. 336.  
*7-macu-*  
*lata* VIII. 336.  
*7-puncta*  
*ta* VIII. 368.  
*strigata* VIII. 340.  
*tigrina* VIII. 360.  
*13-pun-*  
*ctata* VIII. 334.  
*3-fascia*  
*ta* VIII. 379.  
*3-puncta-*  
*ta* VIII. 367.  
*11-pun-*  
*ctata* VIII. 365.  
*1 punctata* II. 109.  
*variabilis* VIII. 347.  
*22-pun-*  
*ctata* VIII. 363.  
*20-pun-*  
*ctata* VIII. 360.  
*villosa* VIII. 383.  
 COELAMBUS II. 13.  
*confluens* II. 13.  
*Marklini* II. 15.  
*9-lineatus* II. 14.  
*parallelo-*  
*grammus* II. 11.  
*picipes* II. 13.  
 COELIODES VII. 256.  
*didymus* VII. 249.

- Epilobii VII. 247.  
 fuliginosus VII. 248.  
 Geranii VII. 248.  
 globulus VII. 253.  
*Mannerheimii* VII. 251.  
 Quercus VII. 250.  
 ruber VII. 251.  
 rubicundus VII. 250.  
 subrufus VII. 252.
- COLENIS IV. 30.  
 dentipes IV. 30.
- COLOBOPTE-  
 RUS V. 41.
- COLON IV. 69.  
*angularis* IV. 76.  
*arnipes* IV. 75.  
 bidentatus IV. 70.  
*brunneus* IV. 76.  
*dentipes* IV. 72.  
*languidus* IV. 70.  
*latus* IV. 74.  
 puncticollis IV. 72.  
*serripes* IV. 71.  
 simplex IV. 71.  
 Vienuensis IV. 70.
- COLYDIUM V. 116.  
*depressum* V. 92.  
 elongatum V. 117.  
 filiforme V. 118.
- COLYMBE-  
 TES II. 50.  
*adspersus* II. 52.  
*agilis* II. 51.  
*bistriatus* II. 51.  
*Bogemanni* II. 44.  
*collaris* II. 52.  
*conspersus* II. 52.  
*dolabratus* II. 45.  
*fuscus* II. 44.  
 Grapei II. 51.  
*Groenlandicus* IX. 93.  
*infuscatus* IX. 95.  
*notatus* II. 51.  
*Paykullii* II. 45.  
*striatus* II. 44.
- COMAZUS IV. 122.
- COMPSIDIA VIII. 99.
- COMPSOCHI-  
 LUS III. 192.
- CONINOMUS V. 217.  
 carinatus V. 218.  
 constrictus V. 218.  
 nodifer X. 54.
- CONIPORUS V. 176.  
 orbiculatus V. 177.
- CONITHASSA V. 221.  
 brevicollis X. 56.  
 consimilis V. 222.  
 hirta V. 221.  
 minuta V. 221.
- CONOPAL-  
 PUS VI. 314.  
 flavicollis VI. 315.
- CONOSOMA III. 147.  
 bipunctata III. 148.  
 bipustulata III. 148.  
 fuscula IX. 298.  
 litorea III. 148.  
 pedicularia III. 148.  
 pubescens III. 147.
- CONURUS  
*bipunctatus* III. 148.  
*bipustula-  
 tus* III. 148.  
*fuscus* IX. 298.  
*litoreus* III. 148.  
*pedicula-  
 rius* III. 148.  
*pubescens* III. 147.
- COPRIS V. 29.  
*fracticornis* V. 32.  
 lunaris V. 29.  
*media* V. 31.  
*nuchicornis* V. 32.  
 ovata V. 34.  
*Schreberi* V. 35.  
*Taurus* V. 31.
- COPROPHI-  
 LUS III. 143.  
 striatulus III. 143.
- COPROTHAS-  
 SA III. 33.  
 melanaria III. 34.
- testudinca III. 35.
- COPTOCE-  
 PHALA VIII. 288.
- CORTICARIA V. 224.  
 crenulata V. 226.  
 cylindrica V. 229.  
 denticulata V. 226.  
 elongata V. 233.  
 ferruginea V. 234.  
*formiceto-  
 rum* V. 231.  
 foveola V. 232.  
 fuseola V. 236.  
 gibbosa V. 235.  
 hirtella V. 232.  
 Lapponica V. 228.  
 linearis V. 231.  
 longicollis V. 220.  
 longicornis V. 227.  
 pubescens V. 225.  
 serrata V. 230.  
 similata V. 236.  
 transversalis V. 235.  
*trifoveolata* V. 237.
- CORYLO-  
 PHUS IV. 115.  
 Cassidoides IV. 116.
- CORYMBITES VI. 66.  
 aeneus VI. 73.  
 affinis VI. 69.  
 bipustulatus VI. 75.  
 castaneus VI. 67.  
 cinctus VI. 75.  
 costalis VI. 75.  
 cruciatus VI. 73.  
 holosericeus VI. 74.  
 impressus VI. 72.  
 melancholicus VI. 72.  
 metallicus VI. 71.  
 pectinicornis VI. 68.  
 Quercus VI. 70.  
 serraticornis VI. 71.  
 tessellatus VI. 68.

- CORYNETES** VI. 227.  
*coeruleus* VI. 217.  
*violaceus* VI. 228.
- CORYPIUM** III. 186.  
*2-foveola-*  
*tum* III. 186.
- CORYSSOME-**  
**RUS** VII. 228.  
*Ardea* VII. 228.
- COSSONUS** VII. 240.  
*chloropus* VII. 343.  
*cyliudricus* VII. 341.  
*cylindriro-*  
*stris* VII. 342.  
*elongatus* VII. 344i  
*ferrugineus* VII. 340.  
*lignarius* VII. 342.  
*linearis* VII. 341.  
*Lymezyton* VII. 339.  
*Truncorum* VII. 345.
- COSSYPHUS**  
*lateralis* IV. 117.  
*pusillus* IV. 118.
- CRATARÆA** II. 282.  
*suturalis* II. 282.
- CRATONY-**  
**CHUS** VI. 95.
- CREOPHILUS** II. 140.  
*maxillosus* II. 141.
- CREPIDO-**  
**DERA** VIII. 215.  
*aurata* VIII. 221.  
*chloris* VIII. 218.  
*exoleta* VIII. 216.  
*femorata* VIII. 217.  
*ferruginea* VIII. 216.  
*Helxines* VIII. 219.  
*uigrutula* VIII. 222.  
*nitidula* VIII. 217.  
*rufipes* VIII. 217.
- CREPIDO-**  
**PHORUS** VI. 81.
- CRIOCEPHA-**  
**LUS** VIII. 19.  
*Epibata* VIII. 20.  
*rusticus* VIII. 19.
- CRIOCERIS** VIII. 137.  
*Asparagi* VIII. 139.  
*Betula* VIII. 131.
- 12-pun-*  
*ctata* VIII. 139.  
*Liliorum* VIII. 138.  
*merdigera* VIII. 138.  
*Pinicola* VIII. 161.  
*puncticol-*  
*lis* VIII. 140.  
*rufipes* VIII. 160.
- CRIMOR-**  
**PHUS** VIII. 21.  
*castaneus* VIII. 21.
- CRYPHA-**  
**LUS** VII. 359.  
*asperatus* VII. 359.  
*binodulus* X. 219.  
*Fagi* VII. 360.  
*Tiliæ* VII. 360.
- CRYPTAR-**  
**CHA** IV. 182.  
*imperialis* IV. 183.  
*strigata* IV. 183.
- CRYPTICUS** VI. 239.  
*glaber* VI. 240.  
*quisquilius* VI. 240.
- CRYPTOBIUM** II. 202.  
*fracticorne* II. 202.
- CRYPTOCE-**  
**PHALUS** VIII. 290.  
*aureolus* X. 275.  
*bidens* X. 274.  
*bipuncta-*  
*tus* VIII. 303.  
*bilineatus* VIII. 307.  
*cordiger* VIII. 294.  
*Coryli* VIII. 299.  
*10-puncta-*  
*tus* VIII. 302.  
*digram-*  
*mus* VIII. 310.  
*dispar* VIII. 304.  
*distingnen-*  
*dus* VIII. 397.  
*flavilabris* VIII. 304.  
*flavipes* VIII. 300.  
*frontalis* VIII. 307.  
*Hypoche-*  
*ridis* X. 275.  
*insignis* VIII. 306.  
*labiatus* VIII. 310.
- longicor-*  
*uis* VIII. 311.  
*mlnutus* VIII. 306.  
*Moræi* VIII. 302.  
*nitens* VIII. 299.  
*nitidulus* VIII. 300.  
*pallifrons* VIII. 306.  
*Pini* VIII. 291.  
*punctiger* VIII. 305.  
*pusillus* VIII. 312.  
*4-pustula-*  
*tus* VIII. 301.  
*Querceti* VIII. 309.  
*sericeus* X. 275.  
*6-puncta-*  
*tus* VIII. 296.  
*variabilis* VIII. 295.  
*variegatus* VIII. 298.  
*verticalis* VIII. 312.  
*violaceus* VIII. 294.  
*Wasastjer-*  
*nii* VIII. 308.
- CRYPTOHYP-**  
**NUS** VI. 107.  
*arenicola* VI. 115.  
*hyperbore-*  
*us* VI. 109.  
*pulchellus* VI. 113.  
*4-pustula-*  
*tus* VI. 111.  
*riparius* VI. 108.  
*rivularius* VI. 108.  
*sabulicola* VI. 114.  
*tetragra-*  
*phus* VI. 116.
- CRYPTOPHA-**  
**GUS** V. 248.  
*Abietis* V. 265.  
*acutaugulus* V. 257.  
*affinis* V. 262.  
*ater* V. 278.  
*Atomus* IV. 115.  
*badius* V. 254.  
*bicolor* X. 46.  
*bimaculatus* V. 250.  
*brunnipes* IV. 115.  
*Caricis* V. 243.  
*cellaris* V. 261.  
*cellaris* V. 254.



- clavatus* V. 261.  
*corticinus* V. 260.  
*crenatus* V. 263.  
*dentatus* V. 256.  
*depressus* V. 259.  
*distinguen-*  
*dus* V. 258.  
*dorsalis* V. 259.  
*elongatus* V. 131.  
*ferrugineus* V. 267.  
*Fimetarii* V. 272.  
*funatus* V. 257.  
*fungorum* V. 266.  
*fuscatus* V. 284.  
*fuscipes* V. 280.  
*globosus* V. 287.  
*globulus* V. 287.  
*hirtus* V. 312.  
*labilis* V. 256.  
*Lapponicus* V. 261.  
*Lycoperdi* V. 251.  
*mesomelus* V. 283.  
*nigricornis* V. 246.  
*nigripennis* V. 276.  
*pellens* V. 247.  
*pilosus* V. 252.  
*plicatus* IV. 79.  
*Populi* V. 257.  
*pubescens* V. 262.  
*pusillus* V. 282.  
*saginata* V. 254.  
*Scanicus* V. 253.  
*Schönherrii* V. 244.  
*seminiger* V. 308.  
*serratus* V. 250.  
*setulosus* V. 251.  
*Typhæ* V. 244.  
*umbratus* V. 255.  
*umbrinus* V. 273.  
*Vini* X. 66.  
*Zetterstedti* V. 285.
- cinerens* VII. 361.  
*pusillus* VII. 361.
- CTENIOPUS** VI. 287.  
*sulphureus* VI. 287.
- CTENONY-**  
**CHUS** VI. 93.
- CUCUJUS** V. 89.  
*bimaculatus* V. 96.  
*depressus* V. 90.  
*Dermestoi-*  
*des* V. 91.  
*ferrugineus* V. 96.  
*monilis* V. 94.  
*muticus* V. 94.  
*sanguinolentus* V. 90.  
*sulcatus* V. 112.  
*testaceus* V. 95.
- CURCULIO**  
*Abietis* VII. 153.  
*acridulus* VII. 281.  
*ceneo-punctatus* VII. 127.  
*æthiops* VII. 202.  
*affinis* VII. 210.  
*albidus* VII. 137.  
*albinus* VII. 18.  
*Alismatis* VII. 179.  
*Alneti* VII. 114.  
*Alni* VII. 282.  
*arcticus* VII. 152.  
*argentatus* VII. 115.  
*aristatus* VII. 131.  
*Artemisiæ* VII. 279.  
*Arundinis* VII. 161.  
*assimilis* VII. 268.  
*ater* VII. 343.  
*aterrimus* VII. 334.  
*atomarius* VII. 8.  
*atroapertus* VII. 120.  
*auratus* VII. 32.  
*Beccabungæ* VII. 311.  
*Betulæ* VII. 30.  
*himaculatus* VII. 201.  
*binodulus* VII. 183.  
*binotatus* VII. 150.
- bipunctatus* VII. 319.  
*Bohemani* VII. 143.  
*Brassicæ* VII. 227.  
*brunniro-*  
*stris* VII. 200.  
*Campanulæ* VII. 315.  
*caninus* VII. 97.  
*carbonarius* VII. 333.  
*Carpini* VII. 317.  
*Cerasi* VII. 334.  
*Cerasorum* VII. 226.  
*cervinus* VII. 109.  
*chloropus* VII. 343.  
*Coloni* VII. 151.  
*contractus* VII. 274.  
*coronatus* VII. 149.  
*Coryli* VII. 137.  
*Craccæ* VII. 87.  
*cupreus* VII. 32.  
*cyaneus* VII. 231.  
*cylindrus* VII. 181.  
*digitalis* VII. 134.  
*didymus* VII. 249.  
*dissimilis* VII. 175.  
*dorsalis* VII. 215.  
*Druparum* VII. 321.  
*elongatus* VII. 165.  
*Epilobii* VII. 247.  
*Equiseti* VII. 199.  
*Erysimi* VII. 273.  
*Faber* VII. 140.  
*Fagi* VII. 285.  
*fasciculatus* VII. 167.  
*Festucæ* VII. 203.  
*flavescens* VII. 97.  
*flavipes* VII. 106.  
*floralis* VII. 255.  
*Frazini* VII. 265.  
*Frit* VII. 183.  
*frumentarius* VII. 242.  
*fuliginosus* VII. 249.  
*fulvicornis* VII. 108.  
*geminatus* VII. 136.
- CRYPTOPLEURUM** II. 111.  
*atomarium* II. 111.
- CRYPTO-**  
**RHYNCUS** VII. 217.  
*Lapathi* VII. 218.
- CRYPTUR-**  
**GUS** VII. 360.

- Geranii* VII. 248.  
*Germanus* VII. 149.  
*glaucus* VII. 157.  
*globulus* VII. 253.  
*grammicus* VII. 156.  
*granarius* VII. 338.  
*griseus* VII. 101.  
*hirsutulus* VII. 142.  
*hirticornis* VII. 124.  
*hispidulus* VII. 161.  
*hispidus* VII. 219.  
*hortulanus* VII. 294.  
*ilicis* VII. 283.  
*incanus* VII. 144.  
*incurvus* VII. 324.  
*indigena* VII. 328.  
*intermedius* VII. 108.  
*Jota* VII. 284.  
*labilis* VII. 314.  
*laevigatus* VII. 121.  
*Lapathi* VII. 218.  
*Lemnae* VII. 198.  
*lepidopterus* VII. 125.  
*leucogaster* VII. 231.  
*liquens* VII. 122.  
*Ligustici* VII. 127.  
*limbatus* VII. 140.  
*Linariae* VII. 310.  
*lineatus* VII. 99.  
*lineellus* VII. 100.  
*Litura* VII. 264.  
*lunatus* VII. 178.  
*Lymexylon* VII. 339.  
*Lythri* VII. 296.  
*maculicor-  
nis* VII. 116.  
*majalis* VII. 212.  
*Mali* VII. 113.  
*marginatus* VII. 266.  
*maurus* VII. 120.  
*Melcs* VII. 177.  
*Mercurialis* VII. 145.  
*micans* VII. 105.  
*moerens* VII. 129.  
*muricatus* VII. 141.  
*murinus* VII. 163.  
*nebulosus* VII. 153.  
*Nereis* VII. 203.  
*nigriro-  
stris* VII. 173.  
*nigrita* VII. 127.  
*Noctis* VII. 310.  
*notatus* VII. 222.  
*nubilus* VII. 104.  
*Nucum* VII. 227.  
*obesus* VII. 138.  
*oblongus* VII. 111.  
*obscurus* VII. 129.  
*ovatus* VII. 126.  
*palliatu* VII. 95.  
*paraplecti-  
cus* VII. 193.  
*parvulus* VII. 112.  
*pectoralis* VII. 211.  
*pedicula-  
rius* VII. 322.  
*phlegmati-  
cus* VII. 332.  
*picrostris* VII. 304.  
*picipes* VII. 123.  
*pilosellus* VII. 140.  
*Pineti* VII. 150.  
*Pini* VII. 220.  
*piniphilus* VII. 222.  
*Plantagi-  
nis* VII. 170.  
*plantaris* VII. 319.  
*pleurosti-  
gma* X. 202.  
*pollinarius* VII. 263.  
*Pollux* VII. 163.  
*Polygoni* VII. 166.  
*Pomonæ* VII. 112.  
*Pomorum* VII. 323.  
*Populi* VII. 389.  
*Potentillæ* VII. 305.  
*primitus* VII. 306.  
*Pruni* VII. 335.  
*pubescens* VII. 326.  
*pulchellus* VII. 295.  
*punctatus* VII. 161.  
*purpureus* VII. 33.  
*pyraster* VII. 303.  
*Pyri* VII. 114.  
*pyrrhocer-  
as* VII. 227.  
*4-dens* VII. 277.  
*4-macula-  
tus* VII. 249.  
*4-tubercu-  
latus* VII. 237.  
*quercicola* VII. 258.  
*Quercus* VII. 282.  
*5-puncta-  
tus* VII. 299.  
*raucus* VII. 124.  
*rostellum* VII. 313.  
*Rubi* X. 176.  
*ruber* VII. 251.  
*rubicundus* VII. 250.  
*ruficollis* VI. 333.  
*rugifrons* VII. 126.  
*rugulosus* VII. 265.  
*Rumiris* VII. 162.  
*Rusci* VII. 288.  
*Saliceti* VII. 289.  
*Salicis* VII. 287.  
*sanguineus* VII. 45.  
*scaber* X. 174.  
*scabricu-  
lus* VII. 133.  
*Scanicus* VII. 318.  
*Schönherri* VII. 129.  
*Schneideri* VII. 302.  
*Scortillum* VII. 246.  
*Scrophula-  
riæ* VII. 292.  
*sellatus* VII. 260.  
*sericeus* VII. 107.  
*septentrio-  
nis* VII. 123.  
*setosus* VII. 123.  
*Sisymbrii* VII. 261.  
*spinima-  
nus* VII. 133.  
*squamula-  
tus* VII. 137.  
*Sturnus* VII. 194.  
*subrufus* VII. 253.  
*subcatus* VII. 128.  
*sulcifrons* VII. 96.

<i>sulciro-</i>		CYLLETRON	III. 190.	<i>serraticor-</i>	
<i>stris</i>	VII. 155.	<i>nivale</i>	III. 191.	<i>nis</i>	VI. 140.
<i>suspicio-</i>		CYLLIDIUM	II. 100.	<i>serricornis</i>	VI. 140.
<i>sus</i>	VII. 164.	<i>Semiuulum</i>	II. 100.	<i>variabilis</i>	VI. 136.
<i>T. album</i>	VII. 279.	CYLLODES	IV. 181.	CYRTUSA	IV. 42.
<i>tæniatus</i>	VII. 210.	<i>ater</i>	IV. 182.	<i>minuta</i>	IV. 43.
<i>tempesti-</i>		CYMATOPTE-		<i>subtestacca</i>	IV. 43.
<i>rus</i>	VII. 184.	RUS	II. 43.	CYTIUS	IV. 215.
<i>tenebrico-</i>		<i>dolabratus</i>	II. 44.	<i>varius</i>	IV. 216.
<i>sus</i>	VII. 119.	<i>fuscus</i>	II. 44.		
<i>Thapsus</i>	VII. 294.	Groöulan-			
<i>tibialis</i>	VII. 100.	<i>dicus</i>	X. 93.	DADOBIA	II. 286.
<i>tomento-</i>		<i>Paykulli</i>	II. 45.	<i>planicollis</i>	II. 287.
<i>sus</i>	VII. 303.	<i>striatus</i>	II. 44.	DADOPORA	IV. 168.
<i>tortrix</i>	VII. 203.	CYMNDIS	I. 223.	<i>IO-guttata</i>	IV. 168.
<i>Tremulæ</i>	VII. 203.	<i>angularis</i>	I. 224.	DANACÆA	VI. 143.
<i>3-lineatus</i>	VII. 171.	<i>basalis</i>	I. 225.	<i>pallipes</i>	VI. 144.
<i>3-sulcatus</i>	VII. 156.	<i>humeralis</i>	I. 224.	DANOSOMA	VI. 61.
<i>Troglo-</i>		<i>macularis</i>	I. 224.	DASCILLUS	VI. 124.
<i>dy-</i>		<i>punctata</i>	I. 225.	<i>cervinus</i>	VI. 126.
<i>tes</i>	VII. 259.	CYNEGE-		DASYTES	VI. 147.
<i>Ulmi</i>	VII. 322.	TIS	VIII. 378.	<i>æratas</i>	VI. 149.
<i>undatus</i>	VII. 103.	<i>impun-</i>		<i>ærosus</i>	X. 109.
<i>variabilis</i>	VII. 169.	<i>ctata</i>	VIII. 379.	<i>borealis</i>	VI. 151.
<i>varians</i>	VII. 326.	CYPHOCE-		<i>coeruleus</i>	VI. 148.
<i>venustus</i>	VII. 300.	BLE	IV. 48.	<i>flavipes</i>	VI. 148.
<i>Verbasci</i>	VII. 293.	<i>atra</i>	IX. 337.	<i>floralis</i>	VI. 157.
<i>villosus</i>	VII. 226.	<i>badia</i>	IV. 49.	<i>fuscus</i>	VI. 150.
<i>violaceus</i>	VII. 330.	<i>lævigata</i>	IV. 50.	<i>linearis</i>	VI. 147.
<i>viridicollis</i>	VII. 111.	<i>Semiuulum</i>	IV. 49.	<i>niger</i>	VI. 152.
<i>viridis</i>	VII. 102.	CYPHON	VI. 123.	<i>nigricornis</i>	VI. 152.
<i>Viscaria</i>	VII. 305.	<i>Bohemani</i>	VI. 132.	<i>obscurus</i>	VI. 151.
<i>vorax</i>	VII. 307.	<i>coarctatus</i>	VI. 133.	<i>plumbeus</i>	VI. 148.
<i>Zebra</i>	VII. 125.	<i>fuscicornis</i>	VI. 134.	<i>serratus</i>	VI. 154.
CYBISTER	IX. 89.	<i>griseus</i>	VI. 133.	<i>subæneus</i>	VI. 141.
<i>Roeschii</i>	IX. 90.	<i>hemisphæ-</i>		<i>tarsalis</i>	VI. 155.
CYBOCEPHA-		<i>ricus</i>	VI. 141.	DELIPHRUM	III. 197.
LUS	IV. 124.	<i>lividus</i>	VI. 131.	<i>arcticum</i>	III. 198.
<i>exiguus</i>	IV. 124.	<i>marginatus</i>	VI. 130.	<i>tectum</i>	III. 197.
<i>politus</i>	IV. 131.	<i>melanurus</i>	VI. 129.	DEMETRIAS	I. 221.
CYCHRAMUS	IV. 179.	<i>pallidulus</i>	VI. 138.	<i>atricapillus</i>	I. 222.
<i>fungicola</i>	IV. 180.	<i>nigriceps</i>	VI. 137.	<i>imperialis</i>	I. 221.
<i>luteus</i>	IV. 181.	<i>nitidulus</i>	VI. 133.	<i>1-punctatus</i>	I. 221.
<i>4-punctatus</i>	IV. 180.	<i>Padi</i>	VI. 138.	DEMOCRUS	IX. 350.
CYCHRUS	I. 175.	<i>pallidiven-</i>		<i>Anisoto-</i>	
<i>elougatus</i>	X. 289.	<i>tris</i>	VI. 135.	<i>moides</i>	IX. 350.
<i>rostratus</i>	X. 289.	<i>palustris</i>	VI. 133.	DEMOSOMA	III. 33.
CYCLONO-		<i>pubescens</i>	VI. 137.	<i>Formiceto-</i>	
TUM	II. 101.			<i>rum</i>	III. 33.
<i>orbiculare</i>	II. 101.				

- incrassata* IX. 253.  
**DENDRO-**  
**CTONUS** VII. 355.  
*micans* VII. 355.  
**DENDRO-**  
**PHAGUS** V. 99.  
*crenatus* V. 99.  
**DENDROPHI-**  
**LUS** IV. 243.  
*punctatus* IV. 244.  
*pygmaeus* IV. 245.  
**DERMESTES** IV. 199.  
*Abietis* V. 264.  
*affinis* IV. 201.  
*ater* VI. 330.  
*atomarius* IV. 201.  
*bidentatus* V. 129.  
*bimaculatus* V. 251.  
*2-pustula-*  
*tus* IV. 150.  
*boletopha-*  
*gus* II. 110.  
*brachypte-*  
*rus* III. 217.  
*Capucinus* V. 200.  
*Cassidioides* IV. 116.  
*cellaris* V. 261.  
*clavicornis* V. 122.  
*domesticus* VII. 359.  
*elongatus* V. 167.  
*emarginatus* IV. 205.  
*ferrugine-*  
*us* IV. 140.  
*Fimetarii* V. 269.  
*Frischii* IV. 200.  
*fumatus* V. 242.  
*glaberri-*  
*mus* IV. 151.  
*Globulus* V. 287.  
*hemipterus* IV. 147.  
*laniarius* IV. 201.  
*lardarius* IV. 202.  
*lardarius* V. 216.  
*linearis* V. 232.  
*lunatus* V. 240.  
*Lycoperdi* V. 241.  
*marginatus* IV. 205.  
*melanoce-*  
*phalus* II. 108.  
*microgra-*  
*phus* VII. 371.  
*minutus* V. 221.  
*mollis* V. 146.  
*marinus* IV. 201.  
*Museorum* V. 209.  
*niger* VI. 152.  
*nigripennis* V. 276.  
*panicus* V. 166.  
*pectinico-*  
*nis* V. 170.  
*pedicula-*  
*rius* IV. 150.  
*Pellio* IV. 203.  
*pertinax* V. 163.  
*Piniperda* VII. 351.  
*polygra-*  
*phus* VII. 357.  
*pubescens* IV. 204.  
*pulicarius* IV. 148.  
*pusillus* V. 282.  
*rufus* VIII. 329.  
*Scanicus* V. 253.  
*Scrophula-*  
*riæ* IV. 203.  
*Serra* IV. 206.  
*serratus* V. 230.  
*subfascia-*  
*tus* IV. 207.  
*Surinamen-*  
*sis* V. 129.  
*tessellatus* IV. 201.  
*tomentosus* IV. 193.  
*3-fasciatus* IV. 203.  
*typogra-*  
*phus* VIII. 363.  
*undatus* IV. 204.  
*1-dentatus* V. 130.  
*Urticæ* IV. 149.  
*violaceus* VI. 228.  
*vulpinus* IV. 200.  
**DENIOGYIA** II. 277.  
*corticina* II. 278.  
**DIACAN-**  
**THUS** VI. 70.  
**DIACHILA** IX. 15.  
*arctica* IX. 15.  
**DIANOUS** II. 111.  
*coerule-*  
*scens* II. 211.  
**DIAPERIS** VI. 248.  
*ænea* VI. 254.  
*Boleti* VI. 251.  
*hemorrhoi-*  
*dalis* VI. 250.  
*metallica* VI. 254.  
*violacea* VI. 253.  
**DIASTICTUS**  
*Sabuleti* V. 71.  
**DIBOLIA** VIII. 210.  
*occultans* VIII. 211.  
**DICERCA** VI. 11.  
*ænea* VI. 14.  
*acuminata* VI. 13.  
*Berolinen-*  
*sis* VI. 13.  
*moesta* VI. 12.  
**DICTYOPTE-**  
**RA** VI. 159.  
*Conardi* VI. 163.  
*sanguinea* VI. 160.  
**DIEROBIA** III. 237.  
*impressa* III. 237.  
*juncorum* III. 238.  
**DILACRA** III. 31.  
*Inteipennis* III. 32.  
**DINARÆA** II. 289.  
*æquata* II. 290.  
*angustula* II. 290.  
*linearis* II. 291.  
*punctiven-*  
*tris* II. 292.  
**DINARDA** II. 244.  
*dentata* II. 244.  
*Maerkelii* II. 245.  
**DINODERUS** V. 202.  
*elongatus* V. 203.  
*substriatus* V. 202.  
**DIODORHYN-**  
**CHUS** VII. 24.  
*Austriacus* VII. 24.  
**DIPHYLLUS** V. 239.  
*lunatus* V. 240.  
**DIRCÆA** VI. 317.  
*bifasciata* VI. 324.

- ferruginea* VI. 323.  
*fuscata* VI. 318.  
*lavigata* VI. 322.  
*quercina* VI. 325.  
*rufipes* VI. 317.  
*3-fasciata* VI. 309.  
*3-guttata* VI. 321.
- DISOCHARA** III. 39.  
*longiuscu-  
la* III. 30.
- DISOPORA** III. 57.  
*languida* III. 58.
- DISOPUS** VIII. 291.
- DITOMA** V. 126.  
*crenata* V. 126.
- DOCHMONO-  
TA** III. 98.  
*funebri* III. 99.
- DOLICHOSO-  
MA** VI. 145.  
*linearis* VI. 146.
- DOLICHUS** I. 255.  
*flavicornis* I. 266.
- DOLOPIUS**  
*marginatus* VI. 90.
- DONACIA** VIII. 107.  
*affinis* VIII. 122.  
*aquatica* VIII. 116.  
*bidens* VIII. 111.  
*brevicor-  
nis* VI. 119.  
*crassipes* VIII. 110.  
*dentipes* VIII. 116.  
*dentata* VIII. 111.  
*discolor* VIII. 123.  
*Equiseti* VIII. 127.  
*genicula-  
ta* VIII. 123.
- Hydrocha-  
ridis** VIII. 108.
- impressa* VIII. 117.  
*laevicollis* VIII. 125.  
**Lemnæ** VIII. 113.  
*linearis* VIII. 120.  
*Menyan-  
thidis* VIII. 109.  
*mutica* VIII. 109.  
*nigra* VIII. 121.  
*obscura* VIII. 115.
- Phellan-  
drii* VIII. 112.
- platyster-  
na* VIII. 118.
- Sagitta-  
riæ* VIII. 114.
- semicu-  
prca* VIII. 109.  
*sericea* VIII. 124.  
*simplex* VIII. 110.  
*simplici-  
frons* VIII. 119.
- Sparganii* VIII. 113.  
*spinosa* VIII. 110.  
*thalassina* VIII. 116.
- tomento-  
sa* VIII. 108.
- Typhæ* VIII. 121.  
*violacea* VIII. 125.  
*Zosteræ* VIII. 129.
- DORCATO-  
MA** V. 172.  
*Bovista* V. 174.  
*chrysomeli-  
na* V. 173.  
*Dresdensis* V. 173.  
*flavicornis* V. 172.  
*rubens* V. 175.  
*sinnata* V. 173.
- DORCUS** V. 80.  
*paralleli-  
pedus* V. 80.
- DORYTO-  
MUS** VII. 206.  
*affinis* VII. 209.  
*bitubercu-  
latus* VII. 209.  
*dorsalis* VII. 214.  
*majalis* VII. 212.  
*pectoralis* VII. 211.  
*Salicis* VII. 213.  
*salicinus* VII. 213.  
*tæniatus* VII. 210.  
*tortrix* VII. 208.  
*Tremulæ* VII. 211.  
*vorax* VII. 206.
- DRAPETES** VI. 53.  
*equestris* VI. 53.
- DRILUS** VI. 168.  
*concolor* VI. 169.
- DROMIUS** I. 225.  
*agilis* I. 226.  
*fasciatus* I. 228.  
*fenestratus* I. 226.  
*foveola* I. 229.  
*imperialis* I. 221.  
*linearis* I. 227.  
*marginellus* I. 227.  
*melanoc-  
phalus* IX. 31.  
*nigriventris* I. 228.  
*punctatellus* I. 229.  
*4-maculatus* I. 226.  
*4-notatus* I. 228.  
*sigma* I. 228.  
*truncatellus* I. 229.  
*unipunctatus* I. 222.
- DRYALA** VI. 311.
- DRYMOPO-  
RUS** III. 159.  
*elongatus* III. 159.
- DRYOCOE-  
TES** VII. 371.
- DRYOPHI-  
LUS** V. 153.  
*pusillus* V. 154.
- DRYOPH-  
THORUS** VII. 339.  
*Lymexy-  
lon* VII. 339.
- DRYOPS**  
*æneus* VI. 346.
- DYSCHIRIUS** I. 186.  
*æneus* I. 193.  
*chalceus* IX. 11.  
*gibbus* I. 190.  
*impuncti-  
pennis* I. 189.  
*intermedius* I. 189.  
*Lapponicus* I. 189.  
*maritimus* I. 192.  
*obscurus* I. 188.  
*politus* I. 188.  
*salinus* I. 191.  
*sylvaticus* I. 190.  
*thoracicus* I. 188.

DYTISCUS II. 40.	<i>fulvus</i> II. 6.	<i>serricornis</i> II. 53.
<i>abbreviatus</i> II. 56.	<i>fuscipennis</i> II. 54.	<i>sparsus</i> II. 35.
<i>adpersus</i> II. 52.	<i>fuscipes</i> II. 92.	<i>stagnalis</i> II. 40.
<i>affinis</i> II. 63.	<i>fuscus</i> II. 44.	<i>striatus</i> II. 44.
<i>agilis</i> II. 51.	<i>geminus</i> II. 16.	<i>striolatus</i> II. 64.
<i>alpinus</i> II. 18.	<i>granularis</i> II. 16.	<i>Sturmii</i> II. 58.
<i>angustior</i> II. 49.	<i>Grapei</i> II. 50.	<i>sulcatus</i> II. 37.
<i>arcticus</i> II. 57.	<i>griseo-stria-</i>	<i>sulcipennis</i> II. 38.
<i>assimilis</i> II. 19.	<i>tus</i> II. 21.	<i>tarsatus</i> II. 63.
<i>ater</i> II. 46.	<i>guttatus</i> II. 62.	<i>transversa-</i>
<i>bilineatus</i> II. 38.	<i>guttiger</i> II. 49.	<i>lis</i> II. 40.
<i>bipunctatus</i> II. 58.	<i>Halensis</i> II. 20.	<i>tristis</i> II. 29.
<i>bipustulatus</i> II. 65.	<i>hyalinus</i> II. 36.	<i>uliginosus</i> II. 46.
<i>bistriatus</i> II. 51.	<i>Hybneri</i> II. 40.	<i>unistriatus</i> II. 16.
<i>Bogemanni</i> II. 44.	<i>inæqualis</i> II. 11.	<i>verrucifer</i> X. 341.
<i>canalicula-</i>	<i>laterali-mar-</i>	<i>vitreus</i> II. 59.
<i>tus</i> II. 38.	<i>ginalis</i> IX. 90.	<i>vittiger</i> II. 49.
<i>caraboides</i> II. 91.	<i>latissimus</i> II. 41.	<i>Volckmari</i> II. 130.
<i>carbonarius</i> II. 65.	<i>Lapponicus</i> II. 43.	<i>zonatus</i> II. 39.
<i>cæsus</i> II. 3.	<i>lineato-col-</i>	
<i>chalconotus</i> II. 49.	<i>lis</i> II. 4.	
<i>cinereus</i> II. 39.	<i>lineatus</i> II. 33.	
<i>circumcinc-</i>	<i>luridus</i> II. 86.	
<i>tus</i> II. 42.	<i>maculatus</i> II. 55.	
<i>circumfle-</i>	<i>marginalis</i> II. 42.	
<i>xus</i> IX. 91.	<i>melanopte-</i>	
<i>collaris</i> II. 52.	<i>rus</i> II. 52.	
<i>confluens</i> II. 13.	<i>minutus</i> II. 36.	
<i>confinis</i> II. 59.	<i>nigrita</i> II. 24.	
<i>conformis</i> II. 42.	<i>nigro-aneus</i> II. 61.	
<i>congener</i> II. 59.	<i>notatus</i> II. 51.	
<i>conspersus</i> II. 52.	<i>obliquus</i> II. 8.	
<i>crassicornis</i> II. 35.	<i>oblongus</i> II. 57.	
<i>depressus</i> II. 19.	<i>obscurus</i> II. 48.	
<i>didymus</i> II. 59.	<i>paludosus</i> II. 58.	
<i>dimidiatus</i> II. 43.	<i>palustris</i> II. 32.	
<i>dolabratus</i> II. 45.	<i>parallelo-</i>	
<i>dorsalis</i> II. 20.	<i>grammus</i> II. 14.	
<i>dubius</i> II. 42.	<i>piceus</i> II. 90.	
<i>12-pustula-</i>	<i>picipes</i> II. 13.	
<i>tus</i> II. 19.	<i>pictus</i> II. 17.	
<i>elevatus</i> II. 9.	<i>planus</i> II. 24.	
<i>elongatus</i> II. 62.	<i>punctulatus</i> II. 43.	
<i>erythroce-</i>	<i>reticulatus</i> II. 12.	
<i>phalus</i> II. 23.	<i>Roeselii</i> IX. 90.	
<i>femorals</i> II. 56.	<i>ruficollis</i> II. 5.	
<i>fenestratus</i> II. 47.	<i>rufifrons</i> II. 22.	
<i>ferrugineus</i> II. 11.	<i>semistriatus</i> II. 42.	
<i>fuliginosus</i> II. 46.	<i>septentrlo-</i>	
	<i>nalis</i> II. 43.	
		<i>EBÆUS VI. 215.</i>
		<i>flavipes VI. 216.</i>
		<i>pedicula-</i>
		<i>rius VI. 216.</i>
		<b>ECCOPTO-</b>
		<b>GASTER</b>
		<i>intricatus VII. 375</i>
		<i>multistri-</i>
		<i>atus VII. 376.</i>
		<i>poligra-</i>
		<i>phus VII. 357.</i>
		<i>Pruni VII. 375.</i>
		<i>pygmaeus VII. 375.</i>
		<i>rugulosus VII. 376.</i>
		<i>Scolytus VII. 374.</i>
		<b>ECTINUS VI. 90.</b>
		<b>ELAPHRUS I. 192.</b>
		<i>aquaticus I. 182.</i>
		<i>biguttatus I. 183.</i>
		<i>eupreus I. 193.</i>
		<i>Lapponicus I. 193.</i>
		<i>lunatus I. 203.</i>
		<i>multipuncta-</i>
		<i>tus I. 194.</i>
		<i>pallidipennis I. 199.</i>
		<i>pallipes I. 197.</i>
		<i>paludosus I. 198.</i>
		<i>palustris I. 182.</i>

<i>riparius</i>	I.	193.	<i>limbatus</i>	VI.	94.	<i>vittatus</i>	VI.	84.
<i>rufipes</i>	I.	202.	<i>linearis</i>	VI.	65.	<i>undulatus</i>	VI.	82.
<i>uliginosus</i>	I.	193.	<i>lineatus</i>	VI.	91.	ELEDONA	VI.	246.
ELATER			<i>longicollis</i>	VI.	83.	<i>agaricicola</i>	VI.	247.
<i>æneus</i>	VI.	73.	<i>lythropterus</i>	VI.	99.	ELLESCHUS	VII.	318.
<i>affinis</i>	VI.	69.	<i>marginatus</i>	VI.	90.	<i>bipunctatus</i>	VII.	319.
<i>agricola</i>	VI.	111.	<i>melancholicus</i>	VI.	73.	<i>Scanicus</i>	VII.	318.
<i>Alni</i>	VI.	48.	<i>mesomelus</i>	VI.	65.	ELMIDOMOR-		
<i>assimilis</i>	VI.	69.	<i>metallicus</i>	VI.	72.	PHUS		
<i>aterrimus</i>	VI.	91.	<i>minutus</i>	VI.	88.	<i>Aubei</i>	VII.	180.
<i>balteatus</i>	VI.	103.	<i>muricus</i>	VI.	62.	ELMIS	II.	130.
<i>bifasciatus</i>	VI.	82.	<i>niger</i>	VI.	81.	<i>æneus</i>	II.	130.
<i>bipustulatus</i>	VI.	76.	<i>nigrius</i>	VI.	104.	<i>cupreus</i>	II.	131.
<i>borealis</i>	VI.	65.	<i>nigripes</i>	VI.	87.	<i>nitens</i>	II.	130.
<i>Bructeri</i>	VI.	88.	<i>obscurus</i>	VI.	92.	<i>Volckmari</i>	II.	130.
<i>brunneus</i>	VI.	97.	<i>pallens</i>	VI.	94.	ELOPHORUS	II.	71.
<i>Buprestoides</i>	VI.	47.	<i>pectinicornis</i>	VI.	68.	<i>aquaticus</i>	II.	79.
<i>castaneus</i>	VI.	67.	<i>pomorum</i>	VI.	103.	<i>brevis</i>	II.	76.
<i>castanipes</i>	VI.	95.	<i>præustus</i>	VI.	100.	<i>elongatus</i>	II.	76.
<i>cinctus</i>	VI.	76.	<i>pulchellus</i>	VI.	113.	<i>Fennicus</i>	II.	78.
<i>cinereus</i>	VI.	121.	<i>pygmaeus</i>	VI.	50.	<i>granularis</i>	II.	81.
<i>costalis</i>	VI.	75.	<i>4-pustulatus</i>	VI.	116.	<i>griseus</i>	II.	81.
<i>conspersus</i>	VI.	61.	<i>Quadrum</i>	VI.	111.	<i>marinus</i>	II.	73.
<i>crocatus</i>	VI.	102.	<i>Quercus</i>	VI.	70.	<i>minimus</i>	II.	71.
<i>cruciatus</i>	VI.	74.	<i>rhombeus</i>	VI.	79.	<i>minutissimus</i>	IV.	105.
<i>cylindricus</i>	VI.	86.	<i>riparius</i>	VI.	108.	<i>nubilis</i>	II.	78.
<i>Dermestoides</i>	VI.	55.	<i>rivularius</i>	VI.	109.	<i>pygmaeus</i>	II.	75.
<i>ebeninus</i>	VI.	119.	<i>rufescens</i>	VI.	96.	EMPHYLUS	V.	248.
<i>elongatus</i>	VI.	103.	<i>ruficaudis</i>	VI.	84.	<i>glaber</i>	V.	248.
<i>ephippium</i>	VI.	101.	<i>ruficollis</i>	VI.	118.	EMUS	II.	139.
<i>equestris</i>	VI.	54.	<i>rufipes</i>	VI.	118.	<i>hirtus</i>	II.	140.
<i>Equiseti</i>	VI.	121.	<i>rufus</i>	VI.	79.	ENALODRO-		
<i>fasciatus</i>	VI.	61.	<i>sanguineus</i>	VI.	99.	MA	III.	51.
<i>ferrugineus</i>	VI.	105.	<i>sanguinicornis</i>	VI.	104.	<i>fucicola</i>	III.	51.
<i>filiformis</i>	VI.	93.	<i>sanguinolentus</i>	VI.	101.	ENCEPHALUS	II.	264.
<i>fugax</i>	VI.	97.	<i>Satrapa</i>	X.	102.	<i>complicans</i>	II.	264.
<i>fulvipes</i>	VI.	95.	<i>scrutator</i>	VI.	81.	ENDOMYCHUS	V.	301.
<i>hæmorrhoidalis</i>	VI.	84.	<i>Segetis</i>	VI.	91.	<i>coccineus</i>	V.	302.
<i>holosericeus</i>	VI.	74.	<i>sputator</i>	VI.	92.	ENGIS	V.	297.
<i>hyperboreus</i>	VI.	109.	<i>subfuscus</i>	VI.	85.	<i>blpustulata</i>	V.	298.
<i>impressus</i>	VI.	72.	<i>tessellatus</i>	VI.	69.	<i>humeralis</i>	V.	298.
<i>incanus</i>	VI.	70.	<i>tibialis</i>	VI.	106.	<i>rufifrons</i>	V.	298.
<i>lepidopter</i>	VI.	60.	<i>tristis</i>	VI.	104.	<i>sanguinicolis</i>	V.	299.
<i>rus</i>	VI.	60.				<i>lis</i>	V.	299.
						ENICMUS	V.	223.
						<i>crenicollis</i>	X.	57.
						<i>fungicola</i>	X.	336.

- rugosus V. 223.  
 transversus V. 223.  
**ENNEAR-**  
**TIRON** V. 190.  
 cornutum V. 181.  
 fronticorne V. 191.  
**ENCHIRUS** II. 93.  
 bicolor II. 94.  
**EONIUS** VI. 306.  
 2-maculatus VI. 366.  
**ENTYPUS** V. 193.  
 affinis V. 194.  
**EPAPIHUS** I. 212.  
**EPISERNUS** V. 151.  
 angulicollis V. 151.  
**EPISTEMUS** V. 286.  
 globosus V. 287.  
 Globulus V. 287.  
**EPITRIX** VIII. 222.  
 pubescens VIII. 223.  
**EPOMOTYLUS** III. 128.  
 sculptus III. 128.  
**EPUREA** IV. 168.  
 aestiva IV. 169.  
 borealis IV. 175.  
 deleta IV. 174.  
 depressa IV. 169.  
 florea IV. 170.  
 immunda IV. 172.  
 læviscula IV. 176.  
 limbata IV. 177.  
 longula IV. 170.  
 melanocephala IV. 171.  
 melina IV. 170.  
 neglecta IV. 173.  
 oblonga IV. 176.  
 obsoleta IV. 171.  
 parvula IV. 172.  
 pusilla IV. 174.  
 pygmæa IV. 175.  
 silacea IV. 169.  
 variegata IV. 173.  
**ERGATES** VIII. 6.  
 Faber VIII. 7.  
**ERIDAULUS** V. 191.  
 Jacquemarti V. 192.  
 nitidus V. 192.  
**ERIGLENUS** II. 55.  
 abbreviatus II. 56.  
 femoralis. II. 56.  
 nagnicularis IX. 101.  
 vittiger IX. 102.  
**ERIRHINUS** VII. 198.  
 acridulus VII. 201.  
 æthiops VII. 202.  
 affinis VII. 210.  
 2-maculatus VII. 200.  
 brunneo VII. 200.  
 costirostris VII. 209.  
 dorsalis VII. 215.  
 Equiseti VII. 199.  
 Festucee VII. 203.  
 majalis VII. 212.  
 Nereis VII. 203.  
 pectoralis VII. 211.  
 pillumnus VII. 205.  
 salicinus VII. 213.  
 schirrosus VII. 203.  
 Scirpi VII. 201.  
 taniatus VII. 210.  
 Tortrix VII. 208.  
 Tremula VII. 208.  
 vecors VII. 208.  
 vorax VII. 207.  
**ERNOBIUS** V. 146.  
 Abieticola V. 149.  
 Abietinum V. 147.  
 Abietis V. 147.  
 angusticollis V. 150.  
 frigidus V. 148.  
 mollis V. 146.  
 nigrius V. 149.  
**ERNOCHARIS** VI. 279.  
 barbata VI. 280.  
 bipustulata VI. 281.  
 obscura VI. 281.  
**EROS** VI. 160.  
 affinis VI. 162.  
 Aurora VI. 162.  
 Cosnardi VI. 163.  
 minutus VI. 163.  
**ETHEOTHAS-**  
**SA** III. 206.  
 concinna III. 206.  
 deplanata III. 206.  
 testacea III. 207.  
**EULESTHE-**  
**TUS** III. 115.  
 lævisculus IX. 286.  
 pullus IX. 287.  
 ruficapillus IX. 287.  
 scaber III. 115.  
**EUBRYCHI-**  
**US** VII. 232.  
**EUGINETUS** IX. 340.  
 hæmorrhoidalis IX. 341.  
**EUCNEMIS** VI. 51.  
 eapucinus VI. 52.  
 procerulus VI. 51.  
 pygmaeus VI. 50.  
**EUCONNUS** IV. 88.  
 fimetarius IV. 89.  
 hirticollis IV. 89.  
 nanus X. 35.  
 Wetterhalli IV. 90.  
**EUECTUS** III. 184.  
 Giraudi III. 185.  
**EUDIPNUS** VII. 105.  
**EUGLENES** VI. 370.  
**EUMICRUS** IV. 90.  
 tarsatus IV. 91.  
**EUMOLPUS** VIII. 314.  
 obscurus VIII. 314.  
**EUPLECTUS** III. 225.  
 ambignus III. 226.  
 bicolor III. 225.  
 brevicornis III. 224.  
 Erichsonii III. 227.  
 Karsteni III. 227.  
 Merkeli III. 222.  
 nanus III. 228.  
 sanguineus III. 228.  
 signatus III. 228.  
**EUPLEURUS**  
 subterraneus V. 42.  
**EURYPORUS** II. 179.  
 picipes II. 180.  
**EURYSA**  
 castomoptera II. 279.  
**EUSTOLUS** VII. 105.  
**EUTHIA** IV. 79.



- abbreviata* X. 326.  
*plicata* IV. 79.  
*Schaumii* X. 326.  
*Scydmaenoides* X. 326.  
 EUTHORON VII. 285.  
 EXOCEN-  
   TRUS VIII. 85.  
   balticus VIII. 85.  
 EXOCHO-  
   MUS VIII. 381.  
   4-pustulatus VIII. 381.  
 FALAGRIA II. 297.  
   nigra II. 298.  
   obscura II. 298.  
   suleata II. 297.  
   sulcatula II. 298.  
 FERONIA I. 231.  
   angustata I. 236.  
   anthracina I. 234.  
   aterrima I. 236.  
   borealis I. 237.  
   erecata I. 232.  
   cuprea I. 231.  
   erythropha I. 235.  
   gracilis I. 231.  
   lepidata I. 232.  
   lencophthalma I. 233.  
   melanaria I. 233.  
   minor I. 235.  
   nigra I. 233.  
   nigrita I. 233.  
   oblongo-punctata I. 236.  
   pauciseta IX. 36.  
   pulla I. 235.  
   puncticeps IX. 35.  
   punctulata I. 232.  
   strenua I. 235.  
   striola I. 227.  
   terricola I. 237.  
   vernalis I. 232.  
 FOUCARPIA VII. 136.  
 GABRIUS II. 169.  
   aterrimus II. 170.  
   exiguus IX. 156.  
   splendidulus II. 170.  
   trossulus II. 171.  
   vernalis II. 170.  
 GALERUCA VIII. 149.  
   *affinis* VIII. 239.  
   *Alui* VIII. 158.  
   *Auchusa* VIII. 167.  
   *atra* VIII. 198.  
   *Brassica* VIII. 190.  
   *Caluvariensis* VIII. 155.  
   *Calvariensis* VIII. 154.  
   *Caprea* VIII. 151.  
   *coerulea* VIII. 200.  
   *stovipes* VIII. 161.  
   *fuscipes* VIII. 215.  
   *interrupta* VIII. 149.  
   *Lineola* VIII. 154.  
   *livida* VI. 131.  
   *Lythri* VIII. 155.  
   *Mercurialis* VIII. 206.  
   *Nasturtii* VIII. 176.  
   *Nymphaeae* VIII. 156.  
   *Oelandica* VIII. 147.  
   *parvula* VIII. 167.  
   *4-maculata* VIII. 160.  
   *4-pustulata* VIII. 171.  
   *Rubi* VIII. 228.  
   *rufipes* VIII. 160.  
   *rustica* VIII. 148.  
   *Sagittariae* VIII. 157.  
   *sanguinea* VIII. 150.  
   *suturalis* VIII. 151.  
   *Tanacetii* VIII. 146.  
   *tenella* VIII. 156.  
   *Viburni* VIII. 153.  
   *xanthomelena* VIII. 154.  
 GASTRAL-  
   LUS V. 154.  
   immarginatus V. 155.  
 GASTRO-  
   PHYSA VIII. 268.  
   Polygona VIII. 269.  
   viridula VIII. 269.  
 GAURAMBE IV. 189.  
   ferruginea IV. 190.  
 GAURODY-  
   TES II. 57.  
   *affinis* II. 63.  
   *arcticus* II. 57.  
   *2-guttulus* IX. 110.  
   *bipunctatus* II. 58.  
   *bipustulatus* II. 65.  
   *chalconotus* II. 60.  
   *clypealis* IX. 107.  
   *confinis* II. 59.  
   *congener* II. 59.  
   *didymus* II. 59.  
   *elongatus* II. 62.  
   *guttatus* II. 62.  
   *Hæffneri* II. 63.  
   *Lapponicus* IX. 108.  
   *nebulosus* IX. 105.  
   *nigro-aeneus* II. 61.  
   *opacus* II. 61.  
   *paludosus* II. 58.  
   *striolatus* II. 64.  
   *Sturmii* II. 58.  
   *tarsatus* II. 64.  
   *uliginosus* II. 58.  
   *vittiger* II. 62.  
   *Zetterstedti* II. 59.  
 GAUROPTERUS II. 187.  
   *fulgidus* III. 188.  
 GEFYROBIUS II. 166.  
   *nitidulus* II. 167.  
 GEODRIMICUS II. 180.  
   *globulicollis* III. 181.  
   *plagiatus* III. 181.  
 GEORYSSUS II. 133.  
   *pygmæus* II. 134.  
 GEOSTIBA III. 104.  
   *circellaris* III. 104.  
 GEOTRUPES V. 36.  
   *mesoleius* X. 331.  
   *mutator* V. 37.

- nasicornis* V. 27.  
*stercorarius* X. 330.  
*putridarius* X. 331.  
*sylvaticus* V. 38.  
*Typhoeus* V. 38.  
*vernalis* V. 38.
- GNATHON-**  
**CUS** IV. 241.  
*punctulatus* IV. 242.  
*rotundatus* IV. 242.
- GNORIMUS** V. 11.  
*nobilis* V. 12.  
*variabilis* V. 12.
- GNYPETA** III. 6.  
*labilis* III. 7.
- GOËRIUS** II. 146.  
*olens* II. 147.
- GONIOCTE-**  
**NA** VIII. 258.  
*affinis* VIII. 263.  
*litura* VIII. 267.  
*pallida* VIII. 264.  
*5-punctata* VIII. 266.  
*rufipes* VIII. 261.  
*Triandræ* VIII. 261.  
*viminalis* VIII. 259.
- GONODERA** VI. 284.
- GRACILIA** VIII. 23.  
*minuta* VIII. 25.
- GRAMMOP-**  
**TERA** VIII. 65.
- GRAPHODE-**  
**RES** II. 38.  
*austriacus* X. 350.  
*bilineatus* X. 350.  
*cinereus* X. 350.  
*piciventris* X. 351.  
*zonatus* X. 351.
- GRONOPS** VII. 177.  
*lunatus* VII. 178.
- GRYNOBIUS** V. 152.  
*castaneus* V. 153.
- GRYNOCHA-**  
**RIS** IV. 190.  
*oblonga* IV. 191.
- GRYPIDIUS**  
*brunniro-*  
*stris* VII. 200.  
*Equiseti* VII. 199.
- GRYPOCA-**  
**RUS** VI. 83.
- GYMNETRON** VII. 309.
- Beccabun-*  
*gæ* VII. 311.
- Campanulæ* VII. 315.
- collinus* VII. 311.  
*Graminis* VII. 316.  
*labilis* VII. 314.  
*Liuarisæ* VII. 309.  
*micros* VII. 315.  
*Noctis* VII. 310.  
*pascuorum* VII. 313.  
*Rostellum* VII. 313.  
*Verouicæ* VII. 312.
- GYMNUSA** II. 240.  
*brevicollis* II. 241.
- GYNAN-**  
**DROPH-**  
**THALMA** VIII. 287.
- GYRINUS** II. 114.  
*æneus* II. 116.  
*bicolor* II. 116.  
*celoz* II. 116.  
*cercurus* II. 116.  
*dorsalis* II. 116.  
*lembus* II. 116.  
*marinus* II. 116.  
*mergus* II. 115.
- minutus* II. 116.  
*natator* II. 115.  
*opacus* II. 116.  
*villosus* II. 117.
- GYROCECIS** V. 212.  
*angusticollis* V. 213.
- Formiceto-**  
**rum** V. 213.
- GYROHYPNUS** II. 186.  
*alternans* II. 187.  
*glaber* II. 192.  
*pilicornis* II. 187.
- GYROPHÆNA** II. 266.  
*affinis* II. 267.  
*bihamata* IX. 230.  
*Boleti* II. 269.  
*complicans* II. 264.  
*congrua* II. 268.  
*lævipennis* II. 267.
- lucidula* II. 268.  
*manca* II. 268.  
*minima* IX. 232.  
*nana* II. 266.  
*nitidula* II. 266.  
*polita* II. 269.  
*pulchella* IX. 229.  
*puncticollis* IX. 232.  
*punctipen-*  
*nis* II. 267.
- HABROCE-**  
**RUS** III. 146.  
*capillari-*  
*cornis* III. 146.
- HABROLOMA** VI. 42.  
*nana* VI. 43.
- HADRAMBE** IV. 21.  
*glabra* IV. 22.
- HADRAULE** V. 182.  
*clongatula* V. 182.
- HADROBREG-**  
**MUS** V. 157.  
*brunneus* V. 159.  
*canaliculatus* V. 160.  
*rufipes* V. 158.  
*sericeus* V. 160.
- HADROPLON-**  
**TUS** VII. 262.
- HADROTOMA** IV. 205.  
*marginata* IV. 205.
- HÆMONIA** VIII. 126.  
*Curtisii* VIII. 128.  
*Equiseti* VIII. 126.
- Gyllenha-**  
**li** VIII. 127.  
*Zosteræ* VIII. 129.
- HALIPLUS** II. 4.  
*apicalis* X. 293.  
*cæsus* II. 3.  
*elevatus* II. 9.  
*ferrugineus* II. 6.  
*flavicollis* II. 6.  
*fluviatilis* II. 5.  
*fulvicollis* II. 5.  
*fulvus* II. 6.  
*impressus* II. 5.  
*Lapponum* II. 6.

- lineatocollis* ll. 4.  
*lineatus* ll. 8.  
*obliquus* ll. 8.  
*obliquus* ll. 8.  
*ruficollis* ll. 4.  
*variegatus* ll. 7.
- HALLOME-**  
**NUS** VI. 310.  
*affinis* VI. 320.  
*flexuosus* VI. 320.  
*fuscus* VI. 311.  
*humeralis* VI. 311.  
*micans* VI. 307.
- HALOBREC-**  
**THA** III. 49.  
*flavipes* III. 50.  
*puncticeps* III. 49.
- HALTICA** VIII. 206.  
*affinis* VIII. 239.  
*Anchusæ* VIII. 167.  
*apicalis* VIII. 169.  
*aridella* VIII. 232.  
*aridula* VIII. 232.  
*atra* VIII. 198.  
*atricapilla* VIII. 174.  
*atricilla* VIII. 175.  
*atro-coerulea* VIII. 202.  
*borealis* VIII. 172.  
*Brassicæ* VIII. 190.  
*Cardui* VIII. 210.  
*chalcome-ra* VIII. 235.  
*Chrysan-themi* VIII. 226.  
*crysocephala* VIII. 238.  
*coerulea* VIII. 220.  
*consobri-na* VIII. 208.  
*cucullata* VIII. 241.  
*cyanella* VIII. 203.  
*cyanopte-ra* VIII. 238.  
*dentipes* VIII. 229.  
*Dulcama-ræ* VIII. 235.  
*Erichso-nii* VIII. 200.
- excisa* VIII. 193.  
*exoleta* VIII. 216.  
*Euphor-biæ* VIII. 204.  
*elongata* VIII. 238.  
*femoralis* VIII. 183.  
*femorata* VIII. 217.  
*ferrugi-nea* VIII. 216.  
*Fischeri* VIII. 169.  
*flexuosa* VIII. 195.  
*fuscicor-nis* VIII. 215.  
*fuscipes* VIII. 215.  
*Helvines* VIII. 220.  
*hilaris* VIII. 204.  
*holsatica* VIII. 169.  
*Hyoscya-mi* VIII. 236.  
*lævis* VIII. 187.  
*Lepidii* VIII. 198.  
*lurida* VIII. 189.  
*lutescens* VIII. 200.  
*Lythri* VIII. 207.  
*melanoce-phala* VIII. 172.  
*Mercuria-lis* VIII. 206.  
*marcida* VIII. 240.  
*Musco-rum* VIII. 212.  
*Napi* VIII. 237.  
*Nasturtii* VIII. 176.  
*Nemorum* VIII. 195.  
*nigra* VIII. 166.  
*nigritula* VIII. 222.  
*nitidula* VIII. 218.  
*obtusata* VIII. 226.  
*ochripes* VIII. 193.  
*ochroleu-ca* VIII. 182.  
*occultans* VIII. 212.  
*oloracea* VIII. 206.  
*parvula* VIII. 167.  
*pubescens* VIII. 223.  
*pusilla* VIII. 181.  
*4-pustu-lata* VIII. 190.  
*Rubi* VIII. 228.
- rustica* VIII. 225.  
*Sahlber-gii* VIII. 231.  
*semi-æ-nea* VIII. 225.  
*Salicariæ* VIII. 224.  
*sinuata* VIII. 196.  
*Spergulæ* VIII. 241.  
*tabida* VIII. 182.  
*testacea* VIII. 210.  
*Verbasci* VIII. 172.  
*versicolor* VIII. 220.  
*violacea* VIII. 201.  
*vittula* VIII. 197.  
*undulata* VIII. 195.
- HALYZIA** VIII. 341.  
*bipuncta-ta* VIII. 353.  
*Bothuica* VIII. 343.  
*12-gutta-ta* VIII. 361.  
*hyperbo-rea* VIII. 352.  
*impustu-lata* VIII. 345.  
*marginè-punctata* VIII. 345.  
*obliterata* VIII. 342.  
*oblongo-guttata* VIII. 359.  
*ocellata* VIII. 358.  
*18-gutta-ta* VIII. 357.  
*14-gutta-ta* VIII. 358.  
*14-puncta-ta* VIII. 363.  
*16-gutta-ta* VIII. 361.  
*tigrina* VIII. 360.  
*variabilis* VIII. 347.  
*22-puncta-ta* VIII. 362.
- HAPALA-**  
**RÆA** III. 200.  
*pygmæa* III. 201.
- HAPLOGLOS-**  
**SA**  
*marginalis* II. 282.

- pulla* II. 282.  
*rufipennis* II. 282.
- HARMONIA**  
*impustulata* VIII. 346.  
*marginipunctata* VIII. 345.
- HARPALUS** I. 277.  
*aguminatus* I. 248.  
*aeneus* I. 279.  
*albipes* I. 263.  
*alpinus* I. 239.  
*angusticollis* I. 258.  
*anthracinus* I. 254.  
*anxius* I. 283.  
*apricarius* I. 241.  
*arcticus* I. 195.  
*aterrinus* I. 236.  
*aulicus* I. 238.  
*azurcus* I. 276.  
*bifoveolatus* I. 259.  
*bifrons* I. 244.  
*binotatus* I. 284.  
*Bogemanni* I. 262.  
*borealis* I. 237.  
*brevicollis* I. 276.  
*brunneus* I. 244.  
*calceatus* I. 278.  
*cephalotes* I. 218.  
*cisteloides* I. 255.  
*cognatus* I. 285.  
*communis* I. 254.  
*confusus* I. 273.  
*consimilis* I. 263.  
*cupreus* I. 231.  
*cyaneus* I. 253.  
*depressus* I. 268.  
*discoideus* I. 281.  
*dolens* I. 262.  
*emarginatus* I. 261.  
*familiaris* I. 246.  
*ferrugineus* I. 281.  
*flavicornis* I. 256.  
*foelichii* I. 282.  
*fuliginosus* I. 264.  
*fulvipes* I. 255.  
*fulvus* I. 240.  
*fuscus* I. 255.  
*gibbus* I. 275.
- gracilis* I. 264.  
*griseus* I. 278.  
*helopioides* I. 274.  
*hirtipes* I. 281.  
*holosericeus* I. 273.  
*infinus* I. 241.  
*ingenuus* I. 243.  
*lavipes* I. 280.  
*Lapponicus* I. 280.  
*latus* I. 279.  
*latus* I. 241.  
*lepidus* I. 232.
- leucophthalmus* I. 257.  
*limbatus* I. 279.  
*livens* I. 259.  
*iuteicornis* I. 279.  
*marginatus* I. 259.  
*melanarius* I. 233.  
*melancholicus* I. 282.  
*melanocephalus* I. 254.  
*micropterus* I. 254.  
*minor* I. 235.  
*moestus* I. 261.  
*neglectus* I. 283.  
*niger* I. 233.  
*nigrita* I. 234.  
*uigratarsis* I. 280.
- oblongo-punctatus* I. 236.  
*oblongus* I. 263.  
*parumpunctatus* I. 260.  
*pelidius* I. 264.  
*perplexus* I. 281.  
*picicornis* I. 215.  
*picipennis* I. 283.  
*picipes* I. 264.  
*pyger* I. 283.  
*placidus* I. 285.  
*plebejus* I. 252.  
*prasinus* I. 265.  
*pubescens* I. 285.  
*pullus* I. 235.  
*punicatus* I. 231.  
*puncticollis* I. 276.  
*punctulatus* I. 232.
- putridus* I. 264.  
*4-punctatus* I. 263.  
*Quenselii* I. 242.  
*rotundatus* I. 266.  
*rubripes* I. 280.  
*ruficornis* I. 278.  
*rufipes* I. 214.  
*rufocinctus* I. 244.  
*serice-punctatus* I. 280.  
*serripes* I. 283.  
*servus* I. 283.  
*6-punctatus* I. 280.  
*solitarius* I. 259.  
*strenuus* I. 235.  
*striola* I. 237.  
*sulcicollis* I. 273.  
*tardus* I. 282.  
*tarsatus* I. 262.  
*terricola* I. 238.  
*tibialis* I. 246.  
*torridus* I. 240.  
*trivialis* I. 248.  
*vernalis* I. 232.  
*versutus* I. 262.  
*vestitus* I. 272.  
*viduus* I. 262.  
*vulgaris* I. 249.  
*Wetterhalli* I. 267.
- HEDOBIA** V. 143.  
*imperialis* V. 144.
- HELIOPATHES** VI. 243.  
*gibbus* VI. 244.
- HELOCHARES** II. 98.  
*lividus* II. 98.
- HELODES** VI. 128.  
*Beccabunga* VIII. 281.  
*marginata* VIII. 129.  
*minuta* VIII. 129.  
*Phellandrii* VIII. 283.
- HELOPHILUS**  
*lividus* II. 98.
- HELOPHORUS** II. 77.

- æcipennis* X. 303.  
*æqualis* X. 300.  
*aquaticus* X. 299.  
*brevicollis* X. 307.  
*borealis* X. 302.  
*Fennicus* X. 299.  
*granularis* X. 303.  
*griseus* X. 303.  
*Laponiens* X. 302.  
*laticollis* X. 304.  
*nanus* X. 306.  
*nivalis* X. 306.  
*nubilus* X. 299.  
*pallidipennis*  
*nis* X. 302.  
*pallidulus* X. 304.  
*Pumilio* X. 306.  
*strigifrons* X. 308.  
*tuberculatus* X. 299.
- HELOPS**  
*barbatus* VI. 280.  
*fuscus* IV. 64.  
*glaber* VI. 240.  
*sericeus* IV. 68.  
*tristis* IV. 60.
- HENOTICUS**  
*serratus* X. 67.  
*crenatus* X. 67.
- HEPTAULACUS** V. 65.
- HERMÆOPHAGA** VIII. 205.  
*Mercurialis* VIII. 205.
- HESPEROPHILUS** III. 120.  
*arenarius* III. 121.
- HETERIUS** IX. 403.  
*sesquicornis* IX. 404.  
*quadratus* IX. 404.
- HETEROCE-  
RUS** II. 123.  
*femorialis* II. 126.  
*fossor* II. 127.  
*fuscus* II. 124.  
*hispidulus* II. 126.  
*intermedius* II. 125.  
*lævigatus* II. 124.
- marginatus* II. 124.  
*obsoletus* II. 126.
- HETERO-  
THOPS** II. 180.  
*dissimilis* II. 181.  
*prævius* II. 180.  
*4-punctatus* II. 181.
- HIPPODAMIA** VIII. 333.  
*segetalis* VIII. 335.  
*13-punctata* VIII. 334.
- HIPPURIPHILA** VIII. 221.  
*Modæri* VIII. 222.  
*nigritula* VIII. 222.
- HISPA** VIII. 316.  
*atra* VIII. 317.
- HISTER** IV. 221.  
*æneus* IV. 238.  
*angustatus* IV. 234.  
*arcticola* IX. 394.  
*bimaculatus* IV. 230.  
*bis-sex-  
striatus* IV. 226.  
*brunneus* IV. 224.  
*cadaveri-  
nus* IV. 224.  
*cæsus* IV. 251.  
*carbonari-  
us* IV. 227.  
*corvinus* IV. 229.  
*conjungens* IV. 246.  
*deplanatus* IV. 233.  
*depressus* IV. 232.  
*detersus* IV. 236.  
*12 striatus* IV. 230.  
*flavivornis* IV. 246.  
*frontalis* IV. 232.  
*glabratus* IV. 24.  
*globosus* IV. 256.  
*globulus* IV. 255.  
*innuendus* IV. 238.  
*merdarinus* IV. 225.  
*metallicus* IV. 239.  
*minutus* IV. 254.  
*neglectus* IV. 228.  
*nigricornis* IV. 253.  
*nitidulus* IV. 236.
- oblongus* IV. 233.  
*parallelopi-  
pedus* IV. 246.  
*parvus* IV. 226.  
*piccus* IV. 243.  
*picipes* IV. 249.  
*punctatus* IV. 244.  
*purpura-  
scens* IV. 227.  
*pygmæus* IV. 245.  
*4-macula-  
tus* IV. 222.  
*4-notatus* IV. 223.  
*4-striatus* IV. 238.  
*14-striatus* IV. 230.  
*rotundatus* IV. 242.  
*rufipes* IV. 231.  
*rugifer* IV. 237.  
*rugifrons* IV. 239.  
*saucius* IV. 251.  
*sinuatus* IV. 224.  
*speculifer* IV. 237.  
*stercorari-  
us* IV. 326.  
*striatus* IV. 257.  
*striola* IV. 224.  
*succicola* IV. 224.  
*uncinatus* IV. 223.  
*unicolor* IV. 223.  
*virescens* IV. 237.  
*vulneratus* IV. 250.
- HOMALOTA** II. 284.  
*æneipennis* III. 92.  
*æquata* II. 190.  
*albopila* IX. 219.  
*analis* II. 293.  
*anceps* III. 109.  
*angusticol-  
lis* III. 87.  
*angustula* II. 291.  
*aquatica* III. 65.  
*arctica* III. 68.  
*aridula* III. 75.  
*arvicola* III. 55.  
*aterrima* III. 36.  
*atramenta-  
ria* III. 92.  
*atricapilla* III. 53.  
*axillaris* III. 100.

- boletobia* III. 79.  
*boletophila* III. 79.  
*brachyptera* III. 106.  
*brevicollis* II. 241.  
*brunaea* III. 46.  
*brunanei-*  
*pennis* III. 63.  
*brunnipes* III. 72.  
*callicera* II. 299.  
*cauta* III. 91.  
*celata* III. 90.  
*cinnamop-*  
*tera* III. 93.  
*cinnamo-*  
*mea* III. 60.  
*circellaris* III. 105.  
*clancula* IX. 285.  
*conapressi-*  
*collis* III. 86.  
*conformis* III. 86.  
*confusa* III. 107.  
*corvina* III. 89.  
*crassicor-*  
*nis* III. 56.  
*cuspidata* II. 286.  
*cyrtonota* III. 47.  
*debilis* III. 72.  
*depressa* III. 46.  
*elongatula* III. 67.  
*excavata* III. 88.  
*exilis* III. 54.  
*finetaria* III. 37.  
*flavipes* III. 107.  
*fucicola* III. 57.  
*funebriis* III. 99.  
*fungi* III. 39.  
*fungicola* III. 76.  
*gemiaa* IX. 275.  
*graminico-*  
*la* III. 63.  
*grauigera* III. 56.  
*gregaria* III. 10.  
*grisea* III. 69.  
*Gyllenhalii* III. 68.  
*hepatica* IX. 262.  
*hospita* III. 60.  
*humeralis* III. 85.  
*hygrobia* III. 70.  
*hygrotopo-*  
*ra* III. 70.  
*Hypnorum* IX. 266.  
*immersa* II. 292.  
*iacaaa* III. 44.  
*iasecta* III. 8.  
*intermedia* III. 95.  
*labilis* III. 97.  
*languida* III. 58.  
*laticeps* III. 73.  
*latiuscula* III. 64.  
*lepida* III. 89.  
*liaearis* II. 291.  
*lissonura* III. 9.  
*lividipea-*  
*nis* III. 34.  
*longicornis* III. 95.  
*longula* III. 13.  
*luteipes* III. 32.  
*macella* III. 54.  
*macrocera* III. 96.  
*melaaaria* III. 35.  
*melanocera* III. 70.  
*merdaria* III. 81.  
*moaticola* III. 43.  
*myrmeco-*  
*bia* IX. 278.  
*nigricornis* III. 87.  
*aigripes* III. 94.  
*nigritula* III. 79.  
*nigriventris* III. 47.  
*nitidula* III. 64.  
*audiuscula* III. 83.  
*obfuscata* III. 37.  
*occulta* III. 83.  
*ochracea* III. 100.  
*orbata* III. 39.  
*orphana* III. 37.  
*pagaa* III. 55.  
*palidicor-*  
*nis* III. 85.  
*palustris* III. 72.  
*parallela* II. 295.  
*pavens* III. 9.  
*picipes* III. 82.  
*pilicorais* III. 82.  
*pilosa* III. 82.  
*pilosiven-*  
*tris* III. 38.  
*plana* III. 285.  
*planicollis* II. 287.  
*producta* III. 36.  
*puncticeps* III. 50.  
*putrida* III. 98.  
*quisquilia-*  
*rum* III. 59.  
*ravilla* IX. 280.  
*Sequaatica* IX. 272.  
*sericans* III. 78.  
*sericea* III. 89.  
*socialis* III. 76.  
*sodalis* III. 84.  
*sordidula* III. 91.  
*stercoraria* III. 39.  
*subliaearis* III. 77.  
*subrugosa* III. 92.  
*succicola* III. 78.  
*Talpa* II. 295.  
*tenuico-*  
*nis* III. 63.  
*tetudinea* III. 35.  
*thiaobioi-*  
*des* III. 13.  
*3-notata* III. 76.  
*uliginosa* III. 66.  
*umbonata* III. 57.  
*validicor-*  
*nis* III. 78.  
*variabilis* III. 86.  
*veraacula* III. 84.  
*vestita* III. 59.  
*viduata* III. 97.  
*villosula* III. 94.  
*xaathopa* III. 77.  
*zosterae* III. 91.  
**HOPLIA** V. 15.  
*argentea* V. 16.  
*farinosa* V. 15.  
*philanthus* V. 15.  
**HYDATICUS** II. 39.  
*bilineatus* II. 38.  
*zineveus* II. 39.  
*Hybneri* II. 40.  
*sfagnalis* II. 40.  
*transversa-*  
*lis* II. 40.  
*zonatus* II. 39.  
**HYDNOBIUS** IV. 27.  
*punctatus* IV. 27.

<i>spinipes</i>	IV.	29.	<i>minutus</i>	II.	93.	<i>neglectus</i>	X.	295.
<i>strigosus</i>	IV.	29.	<i>nigricans</i>	II.	97.	<i>nigrita</i>	II.	24.
HYDRÆNA	II.	70.	<i>orbicularis</i>	II.	101.	<i>notatus</i>	II.	30.
<i>gracilis</i>	II.	71.	<i>piccus</i>	II.	90.	<i>9-lineatus</i>	II.	15.
<i>palustris</i>	II.	71.	<i>picipes</i>	IV.	59.	<i>obscurus</i>	II.	26.
<i>pulehella</i>	II.	72.	<i>seminulum</i>	II.	100.	<i>palustris</i>	II.	32.
<i>riparia</i>	II.	71.	<i>signaticollis</i>	II.	86.	<i>parallelo-</i>		
HYDROBIUS	II.	91.	<i>spinosus</i>	II.	87.	<i>grammus</i>	II.	14.
<i>frontalis</i>	II.	97.	<i>testaceus</i>	II.	95.	<i>parallelus</i>	II.	15.
<i>fuscipes</i>	II.	92.	<i>truncatellus</i>	II.	69.	<i>piccus</i>	II.	24.
<i>globulus</i>	II.	99.	HYDROPORUS	II.	15.	<i>picipes</i>	II.	13.
<i>griseus</i>	II.	98.	<i>acutangulus</i>	II.	28.	<i>pietas</i>	II.	17.
<i>limbatus</i>	II.	99.	<i>alpinus</i>	II.	18.	<i>planns</i>	II.	24.
<i>marginellus</i>	II.	97.	<i>angustatus</i>	II.	32.	<i>pubescens</i>	II.	24.
<i>melanocephalus</i>	II.	97.	<i>aretiens</i>	II.	22.	<i>pygmæus</i>	II.	31.
<i>testaceus</i>	II.	95.	<i>assimilis</i>	II.	19.	<i>5-lineatus</i>	II.	12.
HYDROCHUS	II.	75.	<i>assimilis</i>	II.	18.	<i>reticulatus</i>	II.	12.
<i>brevis</i>	II.	76.	<i>bilineatus</i>	II.	17.	<i>rivalis</i>	II.	18.
<i>carinatus</i>	II.	76.	<i>Bohemani</i>	II.	23.	<i>rufifrons</i>	II.	21.
<i>elongatus</i>	II.	76.	<i>brevis</i>	II.	26.	<i>Sanmarkii</i>	II.	18.
HYDROXO-			<i>confluens</i>	II.	13.	<i>Schönherrii</i>	II.	15.
MUS	VII.	178.	<i>consobrinus</i>	II.	14.	<i>septentriona-</i>		
<i>Alismatis</i>	VII.	179.	<i>decoratus</i>	II.	12.	<i>lis</i>	II.	18.
HYDRO-			<i>deplanatus</i>	II.	23.	<i>6-pustulatus</i>	II.	32.
THASSA	VIII.	279.	<i>depressus</i>	II.	19.	<i>striola</i>	II.	32.
<i>aueta</i>	VIII.	280.	<i>dorsalis</i>	II.	19.	<i>tristis</i>	II.	29.
Hannove-			<i>12-pustula-</i>			<i>umbrosus</i>	II.	33.
raua	VIII.	280.	<i>tus</i>	II.	19.	<i>unistriatus</i>	II.	16.
<i>marginella</i>	VIII.	282.	<i>elongatulus</i>	II.	29.	<i>Vittula</i>	X.	295.
HYDROPHI-			<i>erythrocephalus</i>	II.	22.	HYDROSME-		
LUS	II.	88.	<i>frater</i>	II.	19.	CTHA	III.	13.
<i>aceus</i>	IX.	120.	<i>geminus</i>	II.	16.	<i>longula</i>	III.	13.
<i>affinis</i>	II.	97.	<i>geniculatus</i>	II.	27.	HYDROUS	II.	90.
<i>analis</i>	II.	106.	<i>glabellus</i>	IX.	80.	<i>Caraboides</i>	II.	90.
<i>aterrimus</i>	II.	90.	<i>granularis</i>	II.	16.	HYGRONOMA	II.	270.
<i>bicolor</i>	II.	94.	<i>griseo-stria-</i>			<i>dimidiata</i>	II.	271.
<i>caraboides</i>	II.	94.	<i>tus</i>	II.	21.	HYGROTUS	II.	11.
<i>decorus</i>	II.	93.	<i>Gyllenhali</i>	II.	30.	<i>decoratus</i>	II.	12.
<i>fuscipes</i>	II.	92.	<i>Halensis</i>	II.	20.	<i>inequalis</i>	II.	11.
<i>globulus</i>	II.	99.	<i>hamulatus</i>	II.	16.	<i>5-lineatus</i>	II.	12.
<i>griseescens</i>	II.	95.	<i>hyperboreus</i>	II.	21.	<i>reticulatus</i>	II.	12.
<i>griseus</i>	II.	98.	<i>inequalis</i>	II.	12.	HYLASTES	VII.	347.
<i>lividus</i>	II.	98.	<i>Lapponum</i>	II.	20.	<i>ater</i>	VII.	348.
<i>lividus</i>	II.	86.	<i>lineatus</i>	II.	33.	<i>decumanus</i>	VII.	350.
<i>marginellus</i>	II.	97.	<i>Marklinii</i>	II.	15.	<i>glabratus</i>	VII.	350.
<i>melanocephalus</i>	II.	96.	<i>melanarius</i>	II.	24.	<i>opacus</i>	VII.	349.
			<i>melanocephalus</i>	II.	28.	<i>palliatu</i>	VII.	349.
			<i>memnonius</i>	II.	25.	HYLECOE-		
						TUS	VI.	231.

- Dermestoides VI. 231.  
 HYLESINUS VII. 350.  
   *ater* VII. 348.  
   *angustatus* VII. 349.  
   *crenatus* VII. 351.  
   Fraxini VII. 351.  
   *ligniperda* VII. 356.  
   *minor* VII. 355.  
   *palliatas* VII. 359.  
   *piniperda* VII. 354.  
   *rhododactylus* VII. 352.  
   *villosus* VII. 371.  
 HYLOBIUS VII. 151.  
   *abietis* VII. 153.  
   *arcticus* VII. 152.  
   Pinastri VII. 153.  
   Pineti VII. 152.  
 HYLOTRU.  
   PES VIII. 26.  
   *affinis* VIII. 27.  
   Bajulus VIII. 26.  
 HYLURGUS VII. 354.  
   *glabratus* VII. 350.  
   *minor* VII. 355.  
   *pilosus* VII. 353.  
   *piniperda* VII. 354.  
 HYMENARIA VI. 285.  
 HYPEBÆUS  
   *flavipes* VI. 217.  
 HYPERAS-  
   PIS VIII. 384.  
   *campestris* VIII. 385.  
   Reppensis VIII. 384.  
 HYPHYDRUS II. 10.  
   *alpinus* II. 18.  
   *assimilis* II. 18.  
   *bidentatus* II. 18.  
   *borealis* II. 18.  
   *brevis* II. 26.  
   *confluens* II. 13.  
   *consobrinus* II. 15.  
   *decoratus* II. 12.  
   *deplanatus* II. 23.  
   *depressus* II. 19.  
   *dorsalis* II. 20.  
   *12-pustulatus* II. 19.  
   *erythrocephalus* II. 23.  
   *ferrugineus* II. 11.  
   *figuratus* II. 20.  
   *frater* II. 21.  
   *geminus* II. 16.  
   *gibbus* II. 11.  
   *granularis* II. 17.  
   *griseo-striatus* II. 21.  
   *hamulatus* II. 16.  
   *hyperboreus* II. 21.  
   *inequalis* II. 12.  
   Lapponum II. 20.  
   *lineatus* II. 33.  
   *lineellus* II. 14.  
   Marklini II. 15.  
   *melanocephalus* II. 25.  
   *memonius* II. 25.  
   *nigrita* II. 24.  
   *nigrolineatus* II. 15.  
   *ovalis* II. 11.  
   *ovatus* II. 11.  
   *picipes* II. 13.  
   *pictus* II. 17.  
   *planus* II. 24.  
   *pubescens* II. 24.  
   *5 lineatus* II. 12.  
   *reticulatus* II. 12.  
   *rivalis* II. 18.  
   *ruficornis* II. 25.  
   *rufifrons* II. 22.  
   *septentrionalis* II. 18.  
   *6-pustulatus* II. 32.  
   *striola* II. 32.  
   *tristis* II. 27.  
   *umbrosus* II. 33.  
   *unistriatus* II. 16.  
 HYPNOIDUS VI. 111.  
 HYPOCÆ-  
   CUS IX. 401.  
   *conjugens* IX. 402.  
   *metalliens* IX. 402.  
   *4-striatus* IX. 402.  
   *rufipes* IX. 402.  
   *rugifrons* IX. 402.  
 HYPOCOELUS  
   *proceulus* VI. 51.  
 HYPOCOPRUS X. 353.  
   Lathridioides X. 354.  
 HYPOCYP-  
   TUS III. 110.  
   *discoideus* III. 110.  
   *flavicornis* II. 263.  
   *læviusculus* III. 111.  
   *longicornis* III. 112.  
 HYPOGAGES VI. 75.  
 HYPOPHILO-  
   EUS VI. 262.  
   *bicolor* VI. 264.  
   *castaneus* VI. 263.  
   *depressus* VI. 271.  
   *fasciatus* VI. 263.  
   Fraxini VI. 264.  
   *linearis* VI. 265.  
   *longulus* VI. 263.  
   Pini VI. 263.  
   *suturalis* VI. 264.  
 HYPULUS VI. 323.  
   *bifasciatus* VI. 324.  
   *quercinus* VI. 324.  
 IDALIA  
   *2-punctata* VIII. 354.  
   *Bothnica* VIII. 341.  
   *lioida* VIII. 342.  
 ILYBIUS II. 45.  
   *ater* II. 46.  
   *angustior* II. 49.  
   *chalybeatus* II. 48.  
   *crassus* II. 46.  
   *fenestratus* II. 50.  
   *guttiger* II. 49.  
   *obsecurus* II. 47.  
   *similis* II. 47.  
   *subienseus* II. 49.  
   *4-guttatus* II. 48.  
   *6-dentatus* II. 48.  
   *uliginosus* II. 46.  
 ILYOBATES II. 301.  
   *nigricollis* II. 304.



- IPIDIA IV. 162.  
   4-notata IV. 163.  
 IPS IV. 138.  
   *caricis* V. 243.  
   *ferruginea* IV. 140.  
   hæmorrhoidalis VI. 250.  
   4-guttata VI. 139.  
   4-notata IV. 163.  
   4-punctata IV. 139.  
   4-pustulata IV. 139.  
   *silacea* V. 247.  
   *transversa* V. 223.  
 ISCHNODES  
   *sanguinicornis* VI. 105.  
 ISCHNOGLOSA II. 273.  
   prolixa II. 274.  
   rufo-picea IX. 226.  
 ISCHNOPODA III. 4.  
   ehalybea III. 5.  
 ISCHNOSOMA III. 165.  
   longicornis III. 166.  
   splendida III. 165.  
 ISOMIRA VI. 283.  
 ITYOCARA IX. 239.  
   rubens IX. 239.  
 JULISTUS  
   *floralis* VI. 147.  
 LABIDOSTOMIS VIII. 288.  
 LACCOBIUS II. 92.  
   alutaceus X. 313.  
   bipunctatus X. 311.  
   decorus II. 93.  
   minutus X. 312.  
   nigriceps II. 93.  
 LACCOPIH-LUS II. 36.  
   hyalinus II. 36.  
   *interuptus* II. 36.  
   minutus II. 36.  
   variegatus IX. 85.  
 LACON VI. 61.  
   mirius VI. 62.  
 LÆMOPHLOEUS V. 92.  
   *bimaculatus* V. 96.  
   *corticinus* V. 97.  
   *ferrugineus* V. 96.  
   monilis V. 93.  
   muticus V. 94.  
   testaceus V. 94.  
 LAGRIA VI. 273.  
   hirta VI. 274.  
   *nigricornis* VI. 154.  
   *pallipes* VI. 144.  
 LAMIA VIII. 90.  
   *edilis* VIII. 80.  
   *balteata* VIII. 86.  
   *fascicularis* VIII. 84.  
   *Fenuica* VIII. 87.  
   *grisea* VIII. 80.  
   *myops* VIII. 92.  
   *nebulosa* VIII. 92.  
   *nubila* VIII. 92.  
   *ovalis* VIII. 84.  
   *pilosa* VIII. 85.  
   *punctulata* VIII. 81.  
   *Sartor* VIII. 89.  
   *Sutor* VIII. 90.  
   *Textor* VIII. 90.  
   *varia* VIII. 82.  
 LAMPRIAS I. 223.  
 LAMPRIUS III. 152.  
   *nigricornis* III. 152.  
   *sagittatus* III. 152.  
 LAMPYRIS VI. 165.  
   hemiptera VI. 167.  
   *minuta* VI. 129.  
   noctiluca VI. 166.  
 LARINUS  
   *sturnus* VII. 194.  
 LASIA VIII. 375.  
   *globosa* VIII. 376.  
 LATHRIDIUS V. 215.  
   *aruminatus* V. 216.  
   alternans X. 337.  
   *angusticollis* V. 216.  
   *carinatus* V. 218.  
   *collaris* V. 220.  
   *consimilis* V. 222.  
   *constrictus* V. 218.  
   *crenulatus* V. 226.  
   *denticulatus* V. 227.  
   *elongatus* V. 233.  
   X. 56.  
   *fascicularis* V. 96.  
   *ferrugineus* V. 234.  
   *filiformis* V. 219.  
   *foveola* V. 232.  
   *fuscus* V. 336.  
   *gibbosus* V. 235.  
   *hirtus* V. 222.  
   *lardarius* V. 216.  
   *linbatus* V. 218.  
   *Lapponicus* V. 228.  
   *linearis* V. 232.  
   *longicornis* V. 227.  
   *longicollis* V. 231.  
   *melanocephalus* V. 266.  
   *minutus* V. 221.  
   *nigricollis* V. 234.  
   *nodifer* X. 54.  
   *porcatus* V. 221.  
   *pubescens* V. 225.  
   *rufus* V. 234.  
   *rugosus* V. 224.  
   *rugicollis* V. 217.  
   *sculptilis* V. 223.  
   *serratus* V. 230.  
   *similatus* V. 236.  
   *transversalis* V. 235.  
   *transversus* V. 223.  
   Tremulæ X. 335.  
 LATHRIMELUM III. 195.  
   *atrocephalum* III. 195.  
   *luteum* IX. 315.  
 LATHROBIUM II. 197.  
   boreale II. 198.  
   brunnipes II. 198.  
   *elongatum* II. 198.  
   *elongatum* II. 198.  
   filiforme II. 201.  
   *fracticorne* II. 202.  
   *fulvipenne* II. 198.  
   *geminum* II. 198.

- lineare* II. 201.  
*longulum* II. 201.  
*multipunctum* II. 200.  
*obsoletum* II. 207.  
*pallidum* II. 199.  
*punctatum* II. 199.  
*quadratum* II. 200.  
*rufipenne* II. 199.  
*terminatum* II. 200.
- LEBIA** I. 222.  
*agilis* I. 226.  
*atricapilla* I. 221.  
*chlorocephala* I. 223.  
*crux minor* I. 223.  
*cycanocephala* I. 223.  
*fasciata* I. 228.  
*foveola* I. 229.  
*linearis* I. 227.  
*4-maculata* I. 227.  
*4-notata* I. 228.  
*truncatella* I. 229.
- LEIESTES** V. 307.  
*seminigra* V. 308.
- LEIODES** IV. 44.  
*axillaris* IV. 45.  
*castanea* IV. 46.  
*glabra* IV. 46.  
*humeralis* IV. 45.  
*orbicularis* IV. 46.  
*serricornis* IV. 46.
- LEIRUS** I. 238.
- LEISTUS** I. 176.  
*rufescens* I. 178.  
*rufomarginatus* I. 177.  
*spinilabris* I. 177.  
*terminatus* I. 178.
- LEMA** VIII. 140.  
*Asparagi* VIII. 139.  
*brunnea* VIII. 138.  
*cyarella* VIII. 141.  
*cyarella* VIII. 141.  
*Erichsonii* VIII. 141.  
*melanopa* VIII. 142.  
*merdigera* VIII. 139.
- puncticolis* VIII. 140.  
*rugicollis* VIII. 140.  
*subspinosa* VIII. 131.
- LEPTACINUS** II. 192.  
*batychnus* II. 193.  
*formicetorum* II. 193.  
*Linearis* II. 193.  
*paranipunctatus* II. 193.
- LEPTINUS** IX. 353.  
*testaceus* IX. 353.
- LEPTURA** VIII. 64.  
*Albi* VIII. 34.  
*aquatica* VIII. 116.  
*arcuata* VIII. 38.  
*Arietis* VIII. 37.  
*armata* VIII. 75.  
*attenuata* VIII. 75.  
*borealis* VIII. 58.  
*cineta* VIII. 72.  
*collaris* VIII. 63.  
*cursor* VIII. 55.  
*detrita* VIII. 39.  
*elongata* VIII. 77.  
*femorata* VIII. 64.  
*fulva* VIII. 73.  
*inquisitor* VIII. 51.  
*interrogationis* VIII. 57.  
*lævis* VIII. 66.  
*Lamed* VIII. 55.  
*maculicor-nis* VIII. 70.  
*marginata* VIII. 62.  
*melanura* VIII. 76.  
*meridiana* VIII. 53.  
*mutica* VIII. 109.  
*mystica* VIII. 36.  
*nigra* VIII. 76.  
*nigripes* VIII. 68.  
*præusta* VIII. 66.  
*præusta* VIII. 98.  
*pubescens* VIII. 76.  
*4-fasciata* VIII. 74.
- 4-maculata* VIII. 56.  
*revestita* VIII. 73.  
*rubra* VIII. 71.  
*rubro-testacea* VIII. 71.  
*ruficornis* VIII. 66.  
*rustica* VIII. 38.  
*sanguinolenta* VIII. 72.  
*sanguinosa* VIII. 67.  
*scalaris* VIII. 95.  
*scutellata* VIII. 70.  
*6-guttata* VIII. 67.  
*6-maculata* VIII. 68.  
*spadicea* VIII. 55.  
*smaragdula* VIII. 60.  
*spinosa* VIII. 110.  
*strigilata* VIII. 60.  
*tabacicolor* VIII. 65.  
*testacea* VIII. 71.  
*tomentosa* VIII. 73.  
*Verbasci* VIII. 40.  
*villica* VIII. 74.  
*virginica* VIII. 59.  
*virens* VIII. 69.
- LEPTUS** V. 95.  
*2-maculatus* V. 95.  
*brevicornis* V. 97.  
*corticinus* V. 95.  
*ferugineus* V. 96.
- LEPTUSA** II. 275.  
*analis* II. 275.  
*fumida* II. 275.
- LEPYRUS** VII. 149.  
*2-notatus* II. 150.  
*coloni* II. 151.
- LESTEVA** III. 182.  
*bicolor* III. 182.  
*globulicollis* III. 181.  
*pubescens* III. 183.  
*punctata* IX. 310.
- LEUCOPARYPHUS** III. 153.

- LICINUS** I. 267.  
*depressus* I. 268.  
**LIMNEBIUS** II. 68.  
*atomus* X. 297.  
*papposus* II. 69.  
*truncatellus* II. 68.  
*truncatellus* II. 69.  
*truncatulus* II. 69.  
**LIMNICHUS** II. 121.  
*pygmaeus* II. 121.  
**LIMNIUS** II. 131.  
*aneus* II. 130.  
*canaliculatus* II. 129.  
*cupreus* II. 131.  
*nitens* II. 131.  
*orichalceus* II. 131.  
*troglydites* II. 132.  
*tubercula-*  
*tus* II. 132.  
*tuberculatus* II. 132.  
*Volckmari* II. 130.  
**LIMOBIVS** VII. 175.  
**LIMONIUS** VI. 85.  
*Brueteri* VI. 88.  
*cylindricus* VI. 86.  
*minutus* VI. 87.  
*nigripes* VI. 87.  
**LINA** VIII. 252.  
*aenea* VIII. 203.  
*alpina* VIII. 253.  
*collaris* VIII. 256.  
*Lapponi-*  
*ca* VIII. 254.  
*longico-*  
*lis* VIII. 255.  
*Populi* VIII. 255.  
*ruficandis* VIII. 254.  
*Tremulae* VIII. 255.  
**LIOCBITON** I. 216.  
**LIOLUTA** III. 54.  
*aquatilis* IX. 264.  
*arvicola* III. 55.  
*crassico-*  
*nis* III. 56.  
*Hypnorum* IX. 265.  
*microptera* IX. 266.  
*nitidula* IX. 267.  
*umbonata* III. 56.  
**LIOPHLO-**  
**EUS** VII. 103.  
*nubilus* VII. 103.  
**LIOPTERUS** II. 56.  
*agilis* II. 57.  
**LIOPUS** VIII. 80.  
*nebulosus* VIII. 81.  
*punctula-*  
*tus* VIII. 81.  
**LIOTRICHUS** VI. 66.  
**LISSODEMA** VI. 331.  
**LISSOMUS**  
*equestris* VI. 57.  
**LITARGUS** V. 317.  
*bifasciatus* V. 318.  
**LITOCHARIS** II. 201.  
*castanea* II. 205.  
*melanoce-*  
*phala* II. 207.  
*obsoleta* II. 207.  
*ochracea* II. 204.  
*ripicola* II. 206.  
**LITODAC-**  
**TYLUS** VII. 233.  
**LIXUS** VII. 192.  
*Bardanae* VII. 194.  
*paraplecti-*  
*eus* VII. 193.  
*Sturnus* VII. 194.  
*turbatus* VII. 193.  
**LOMECUUSA** II. 241.  
*dentata* II. 245.  
*inflata* II. 242.  
*paradoxa* II. 243.  
*strumosa* II. 242.  
**LONGITAR-**  
**SUS** VIII. 161.  
*Absinthii* VIII. 168.  
*Anchusae* VIII. 166.  
*apicalis* VIII. 169.  
*atricapil-*  
*lus* VIII. 174.  
*atriceps* VIII. 173.  
*atricillus* VIII. 175.  
*brunneus* VIII. 189.  
*castaneus* VIII. 187.  
*femoralis* VIII. 183.  
*holsaticus* VIII. 169.  
*laevis* VIII. 186.  
*laridus* VIII. 189.  
*Lycopi* VIII. 171.  
*melanoce-*  
*phalus* VIII. 173.  
*Nasturtii* VIII. 176.  
*niger* VIII. 166.  
*nigerrim-*  
*us* VIII. 166.  
*ochroleu-*  
*eus* VIII. 181.  
*parvulus* VIII. 167.  
*pelluci-*  
*us* VIII. 184.  
*piceiceps* VIII. 177.  
*pratensis* VIII. 183.  
*pusillus* VIII. 181.  
*4-pustula-*  
*tus* VIII. 170.  
*rubigino-*  
*sus* VIII. 185.  
*tabidus* VIII. 182.  
*thoraci-*  
*eus* VIII. 178.  
*Verbasci* VIII. 172.  
*Water-*  
*housei* VIII. 184.  
**LORDITHON** III. 171.  
*exoletus* III. 171.  
*piceus* III. 172.  
*punctipeu-*  
*nis* III. 172.  
*pygmaeus* III. 174.  
*3-macula-*  
*tus* III. 173.  
*3-notatus* III. 174.  
**LORICERA** I. 184.  
*pinicornis* I. 185.  
**LUCANUS** V. 78.  
*Cervus* V. 79.  
*hircus* V. 79.  
*parallelopi-*  
*pedus* V. 80.  
*Scarabaeoi-*  
*des* V. 85.  
*Tenebrio-*  
*des* V. 82.  
**LUDIUS**  
*ferrugineus* VI. 106.  
**LUPERUS** VIII. 160.  
*flavipes* VIII. 161.

- pinicola* VIII. 161.  
*rufipes* VIII. 160.  
**LYCOPER-**  
**DINA** V. 304.  
*Bovistæ* V. 306.  
*cruciata* V. 303.  
*seminigra* V. 308.  
*succinata* V. 306.  
**LYCTUS** V. 204.  
*cauliculatus* V. 204.  
*contractus* V. 111.  
*crenatus* V. 127.  
*depressus* IV. 142.  
*dispar* IV. 145.  
*fasciculosus* V. 123.  
*ferrugineus* IV. 142.  
*Histeroides* V. 115.  
*Juglandis* V. 124.  
*nitidulus* IV. 142.  
*nitidus* V. 119.  
**LYCUS**  
*affinis* VI. 162.  
*Aurora* VI. 162.  
*minutus* VI. 163.  
*sanguineus* VI. 160.  
**LYMEXYLON** VI. 230.  
*Dermestoides* VI. 232.  
*navale* VI. 230.  
**LYPROCOR-**  
**RE** III. 108.  
*anceps* III. 108.  
*Nidorum* X. 319.  
**LYPRUS**  
*cylindricus* VII. 184.  
**LYTTA** VI. 343.  
*vesicatoria* VI. 344.  
**MACRODY-**  
**TES** II. 41.  
*circumcinctus* II. 42.  
*circumflexus* IX. 91.  
*dimidiatus* II. 43.  
*Lapponicus* II. 43.  
*marginalis* II. 42.  
*punctatus* II. 43.  
**MACROPAL-**  
**PUS** III. 186.  
**MAGDALI-**  
**NUS** VII. 329.  
*aterrimus* VII. 334.  
*barbicornis* VII. 335.  
*carbonarius* VII. 333.  
*Cerasi* VII. 331.  
*duplicatus* VII. 331.  
*linearis* VII. 332.  
*nitidus* VII. 332.  
*phlegmaticus* VII. 332.  
*Pruni* VII. 335.  
**MAGDALIS**  
*duplicatus* VII. 331.  
**MALACHIUS** VI. 210.  
*æneus* VI. 211.  
*bipustulatus* VI. 212.  
*Cardiace* VI. 218.  
*fasciatus* VI. 215.  
*flavipes* VI. 219.  
*præcustus* VI. 216.  
*pulicarius* VI. 213.  
*rubricollis* VI. 214.  
*sanguinolentus* VI. 215.  
*viridis* VI. 212.  
**MALTHINUS** VI. 139.  
*biguttulus* VI. 195.  
*crassicornis* VI. 201.  
*dispar* VI. 208.  
*facialis* VI. 195.  
*fasciatus* VI. 194.  
*flaveolus* VI. 195.  
*frontalis* VI. 196.  
**MALTHODES** VI. 197.  
*atomus* VI. 202.  
*biguttatus* VI. 198.  
*brevicollis* VI. 200.  
*brenicollis* VI. 202.  
*crassicornis* VI. 201.  
*dispar* VI. 208.  
*distans* VI. 204.  
*fibulatus* VI. 204.  
*guttifer* VI. 198.  
*limbiventris* VI. 206.  
*minimus* VI. 207.  
*mysticus* VI. 199.  
*nigellus* VI. 201.  
*pellucidus* VI. 206.  
*sanguinolentus* VI. 207.  
*spathifer* VI. 203.  
**MASORÆUS** I. 266.  
*Wetterhalli* I. 267.  
*luxatus* I. 267.  
**MECINUS** VII. 307.  
*collaris* X. 357.  
*ianthinus* VII. 308.  
*pyraster* VII. 308.  
**MEDON** II. 205.  
*brunneus* IX. 185.  
*castaneus* II. 205.  
*lætus* IX. 186.  
*melanocephalus* II. 207.  
*obsoletus* II. 207.  
*ripicola* II. 206.  
**MEGACE-**  
**TES** VII. 250.  
**MEGACRO-**  
**NUS** III. 166.  
*striatus* III. 166.  
**MEGAPEN-**  
**TIES**  
*tibialis* VI. 106.  
**MEGAR-**  
**TIRUS** III. 218.  
*denticollis* III. 219.  
*depressus* III. 218.  
*hemipterus* III. 219.  
*signatocol-  
lis* III. 218.  
**MAGASTER-**  
**NUM** III. 110.  
*boletophagum* II. 110.  
**MEGATOMA** IV. 203.  
*pubescens* IV. 204.

- undata* IV. 204.  
**MELAN-**  
**DRYA** VI. 325.  
*canalicula-*  
*ta* VI. 325.  
*Carahoides* VI. 325.  
**MELANO-**  
**PHILA** VI. 24.  
*appendic-*  
*lata* VI. 26.  
*cyanea* VI. 25.  
**MELANOTUS** VI. 95.  
*castanipes* VI. 95.  
**MELASIS** VI. 46.  
*Euprestoi-*  
*des* VI. 47.  
**MELIGETHES** IV. 152.  
*æneus* IV. 154.  
*brunnico-*  
*nis* IV. 157.  
*coracius* IV. 155.  
*cristatus* IV. 160.  
*difficilis* IV. 156.  
*erythropis* IV. 161.  
*exilis* IV. 161.  
*lugubris* IV. 160.  
*lunbaris* IV. 153.  
*maurus* IV. 158.  
*obscurus* IV. 161.  
*ovalis* IV. 160.  
*pediculari-*  
*us* IV. 156.  
*picipes* IV. 158.  
*rufipes* IV. 159.  
*serripes* IV. 157.  
*subnigrosus* IV. 155.  
*tristis* IV. 157.  
*umbrosus* IV. 159.  
*viluatus* IV. 156.  
*virescens* IV. 154.  
**MELINOPTI-**  
**RUS**  
*contamina-*  
*tus* V. 56.  
**MELOË** VI. 341.  
*antherinus* VI. 364.  
*brevicollis* VI. 341.  
*floralis* VI. 360.  
*proscara-*  
*bæus* VI. 342.
- scabrosus* VI. 342.  
*variegatus* VI. 341.  
*vesicatori-*  
*us* VI. 344.  
*violaceus* VI. 343.  
**MELOLONTHIAV.** 22.  
*brunnea* V. 19.  
*Fallenii* V. 22.  
*Frischi* V. 17.  
*Fullo* V. 25.  
*Hippocasta-*  
*m* V. 24.  
*horticola* V. 17.  
*Julii* V. 18.  
*sostitialis* V. 21.  
*vulgaris* V. 23.  
**MESOSA** VIII. 91.  
*Circulio-*  
*noides* VIII. 91.  
*Myops* VIII. 92.  
*nubila* VIII. 92.  
**METABLE-**  
**TUS** I. 229.  
**METOECUS**  
*paradoxus* VI. 348.  
**MIARUS** VII. 314.  
*Campan-*  
*læ* VII. 315.  
*Graminis* VII. 316.  
*Micros* VII. 315.  
**MICCOTRO-**  
**GUS** VII. 303.  
**MICRALY-**  
**MA** III. 187.  
*brevipen-*  
*nis* III. 188.  
**MICRAMBE** V. 263.  
*Abietis* V. 264.  
*pilosula* V. 264.  
**MICRASPI** VIII. 373.  
*12 pun-*  
*ctata* VIII. 374.  
**MICRELUS** VII. 266.  
**MICROCARA** VI. 130.  
*livida* VI. 131.  
**MICROCERA** II. 263.  
*apicata* II. 264.  
*flavicornis* II. 263.
- MICROGLOT-**  
**TA** IX. 220.  
*longicornis* X. 317.  
*marginalis* IX. 220.  
*pulla* IX. 220.  
**MICROPE-**  
**PLUS** IV. 195.  
*caelatus* IV. 196.  
*porcatus* IV. 195.  
*Tesserula* IV. 196.  
**MICRORHA-**  
**GUS** VI. 19.  
*pygmæus* VI. 50.  
**MICROSAL-**  
**RUS** II. 174.  
*brevicornis* II. 175.  
*brevis* II. 177.  
*cruentus* IX. 162.  
*Yageti* IX. 161.  
*fulgidus* IX. 159.  
*impressus* II. 177.  
*lævigatus* II. 176.  
*lateralis* II. 177.  
*longicornis* IX. 165.  
*microps* IX. 166.  
*puncticollis* IX. 164.  
*4-puncta-*  
*tus* IX. 159.  
*resplendens* II. 171.  
*scitius* II. 177.  
*temporalis* IX. 161.  
*xanthopus* II. 175.  
**MICROZOOM** VI. 242.  
*tibiale* VI. 243.  
**MISCODERA** I. 216.  
*arctica* I. 217.  
**MNIOPH-**  
**LA** VIII. 212.  
*Musco-*  
*rum* VIII. 212.  
**MOLOPS** IX. 35.  
**MOLOR-**  
**CHUS** VIII. 13.  
*abbrevia-*  
*tus* VIII. 49.  
*dimidia-*  
*tus* VIII. 45.  
*Umbella-*  
*tarum* VIII. 44.  
**MOLYTES** VII. 148.

- coronatus* VII. 148.  
*Germanus* VII. 148.  
**MONOCHA-**  
**MUS** VIII. 88.  
*Sartor* VIII. 89.  
*Sutor* VIII. 89.  
**MONOTOMA** V. 211.  
*angusticol-*  
*lis* V. 213.  
*conicicollis* V. 213.  
*longicollis* V. 212.  
*pieipes* V. 211.  
*4-foveolata* X. 355.  
**MORDELLA** VI. 292.  
*abdomina-*  
*lis* VI. 295.  
*aculeata* VI. 294.  
*biguttata* VI. 292.  
*brevicauda* VI. 297.  
*fasciata* VI. 292.  
*flava* VI. 303.  
*frontalis* VI. 300.  
*guttata* VI. 294.  
*humeralis* VI. 296.  
*lateralis* VI. 303.  
*paradoxa* VI. 397.  
*parvula* VI. 298.  
*pumila* VI. 297.  
*pusilla* VI. 298.  
*rufulabris* VI. 304.  
*thoracica* VI. 303.  
*variegata* VI. 296.  
*ventralis* VI. 295.  
**MORDELLI-**  
**STENA** VI. 294.  
*abdomina-*  
*lis* VI. 295.  
*brevicauda* VI. 297.  
*humeralis* VI. 296.  
*parvula* VI. 298.  
*pumila* VI. 297.  
*rectangula* X. 134.  
**MORYCHUS** IV. 216.  
*aeneus* IV. 217.  
**MURMIDIUS** X. 28.  
*ovalis* X. 30.  
*ferrugineus* X. 30.  
**MYCETÆA** V. 310.  
*hirta* V. 311.  
**MYCETINA** V. 302.  
*cruciata* V. 303.  
**MYCETOCHA-**  
**RIS** VI. 277.  
*axillaris* VI. 278.  
*flavipes* VI. 279.  
*obscura* VI. 281.  
**MYCETODRE-**  
**PA** III. 28.  
*alternans* III. 28.  
**MYDETOPHA-**  
**GUS** V. 319.  
*atomarius* V. 321.  
*bifasciatus* V. 318.  
*10-puncta-*  
*tus* V. 322.  
*fulvicollis* V. 327.  
*fumatus* V. 242.  
*metallicus* VI. 255.  
*multipun-*  
*ctatus* V. 326.  
*nigricornis* V. 246.  
*Populi* V. 324.  
*punctatus* V. 317.  
*4-guttatus* V. 325.  
*4-pustulatus* V. 320.  
*testaceus* VI. 257.  
*variabilis* V. 322.  
**MYCETOPHI-**  
**LA**  
*axillaris* VI. 278.  
*bipustulata* VI. 281.  
*brenis* VI. 280.  
*flavipes* VI. 279.  
*linearis* VI. 278.  
*scapularis* VI. 281.  
**MYCETOPO-**  
**RUS** III. 160.  
*æqualis* X. 398.  
*Lapponi-*  
*cus* III. 164.  
*lepidus* III. 163.  
*longicornis* III. 166.  
*longulus* III. 163.  
*lucidus* III. 162.  
*pronus* III. 162.  
*punctiven-*  
*tris* III. 164.  
*punctus* III. 161.  
*ruficollis* IX. 304.  
*ruficornis* III. 164.  
*splendens* III. 161.  
*splendidus* III. 165.  
*tennis* III. 163.  
**MYLLÆNA** III. 15.  
*dubia* III. 15.  
*gracilis* III. 16.  
*grandicol-*  
*lis* III. 17.  
*intermedia* III. 16.  
*minuta* III. 16.  
**MYLŒCHUS** IV. 73.  
*angularis* IV. 75.  
*arripes* VI. 75.  
*appendicu-*  
*latus* IV. 73.  
*brunneus* IV. 76.  
*dentipes* IV. 74.  
*latus* IV. 74.  
**MYRMECOXE-**  
**NUS** V. 131.  
*subterraneus* V. 132.  
**MYRMEDO-**  
**NIA** II. 255.  
*canalicula-*  
*ta* II. 260.  
*cognata* II. 256.  
*collaris* II. 259.  
*funesta* II. 257.  
*humeralis* II. 256.  
*laticollis* II. 257.  
*limbata* II. 258.  
*lugens* IX. 211.  
**MYRMETES** IX. 402.  
*piceus* IX. 403.  
**MYRRHA**  
*18-gutta-*  
*ta* VIII. 327.  
**MYSIA**  
*oblongo-*  
*gutata* VIII. 360.  
**NACERDES** VI. 350.  
*melanura* VI. 351.  
**NANOHYES** VII. 296.  
*Globulus* VII. 297.  
*Lythri* VII. 296.

- NAPOGHUS IV. 87.  
   *claviger* IX. 359.  
   Mäklini IX. 359.
- NARGUS IX. 349.  
   *velox* IX. 349.
- NAUSIBIUS X. 34.  
   *dentatus* X. 34.
- NEBRIA I. 179.  
   *arctica* I. 160.  
   *borealis* I. 179.  
   *brevicollis* I. 180.  
   Gyllenhalii I. 180.  
   *hyperborea* I. 180.  
   *lateralis* I. 180.  
   *livida* I. 180.  
   *multipunctata* I. 194.  
   *nivalis* I. 181.  
   *subulosa* I. 180.
- NECROBIA VI. 228.  
   *ruficollis* X. 357.  
   *violacea* VI. 228.
- NECRODES IV. 11.  
   *litoralis* IV. 12.
- NECROPHORUS IV. 7.  
   *fossor* IV. 10.  
   Germanicus IV. 8.  
   *humator* IV. 8.  
   *microcephalus* IV. 9.  
   *mortuorum* IV. 11.  
   *ruspator* IV. 9.  
   *sepultor* IV. 1.  
   *vespillo* IV. 9.  
   *vestigator* IV. 9.  
   *vestigator* IV. 8.
- NECYDALIS VI. 356.  
   *clavipes* VI. 356.  
   *croceicollis* VI. 356.  
   *cyanea* VI. 353.  
   *flavipes* VI. 356.  
   *flavescens* VI. 356.  
   *Lepturoides* VI. 352.  
   *lurida* VI. 357.  
   *major* VIII. 48.  
   *minor* VIII. 45.
- Fodagra-  
 ria* VI. 355.  
*thalassina* VI. 354.  
*Umbellata-  
 rum* VIII. 44.  
*virescens* VI. 357.  
*viridissima* VI. 354.
- NEGASTRIUS VI. 110.  
   *arenicola* VI. 115.  
   *borealis* VI. 112.  
   *pulchellus* VI. 113.  
   4-pustulatus VI. 111.  
   *sabulicola* VI. 113.
- NEMOICUS VII. 139.  
 NEMADUS IX. 351.  
   Coloniodes IX. 352.
- NEMATODES VI. 50.  
   *procerulus* VI. 51.
- NEMOSOMA V. 106.  
   *elongata* V. 107.
- NEPACHYS VI. 217.  
   Cardiacæ VI. 218.
- NEPHANES IV. 100.  
   *abbreviatus* IV. 101.
- NEPIUS VIII. 386.
- NEUGLE NES IV. 103.  
   *apterus* IV. 104.  
   *testaceus* IV. 103.
- NEURAPHES IV. 80.  
   *angulatus* IV. 81.  
   *elongatus* IV. 81.  
   *helvulus* IX. 358.  
   *rubicundus* X. 327.  
   Sparthalli X. 353.
- NIPTUS V. 142.  
   *hololeucus* V. 142.
- NITIDULA IV. 166.  
   *anea* IV. 154.  
   *arctica* IV. 170.  
   *atra* IV. 182.  
   *bimaculata* IV. 147.  
   *bipustulata* IV. 167.  
   *boreella* IV. 175.
- colon* IV. 165.  
*depressa* IV. 169.  
*discoidea* IV. 165.  
*dubia* X. 43.  
*Dulcamara* IV. 152.  
*erythrope* IV. 161.  
*ferruginea* IV. 179.  
*fervida* IV. 178.  
*glabrata* IV. 24.  
*imperialis* IV. 183.  
*leviscula* IV. 176.  
*limbata* IV. 177.  
*lutea* IV. 181.  
*marginata* IV. 164.  
*melanocephala* IV. 171.  
*neglecta* IV. 173.  
*oblonga* IV. 177.  
*obsoleta* IV. 172.  
*obscura* IV. 167.  
*olivacea* IV. 152.  
*orbiculata* V. 177.  
*pedicularia* IV. 156.  
*polita* IV. 124.  
*punctatis.*  
   *sima* IV. 166.  
   *pusilla* IV. 174.  
   *pygmaea* IV. 175.  
   4-punctata IV. 140.  
   4-pustulata IV. 167.  
   *rufipes* IV. 153.  
   *serripes* IV. 157.  
   *silacea* IV. 169.  
   *sordida* IV. 165.  
   *strigata* IV. 183.  
   *subrugosa* IV. 155.  
   *varia* IV. 166.  
   *variegata* IV. 173.
- NOSODENDRON IV. 184.  
   *fasciculare* IV. 183.
- NOTARIS VII. 199.
- NOTERUS II. 34.  
   *crassicornis* II. 35.  
   *sparsus* II. 35.
- NOTIOPHILUS I. 181.

- aquaticus I. 182.  
 2-guttatus I. 182.  
 palustris I. 182.  
 semipaneta-  
 tus I. 183.  
 NOTORHINA VIII. 23.  
 muricata VIII. 24.  
 NOTOTHECTA III. 107.  
 confusa III. 107.  
 flavipes III. 107.  
 NOTOXUS  
*binaculatus* VI. 366.  
*cornutus* VI. 359.  
*flavipes* VI. 364.  
*hispidus* VI. 362.  
*mollis* VI. 226.  
*monoceros* VI. 359.  
*populneus* VI. 369.  
*4-guttatus* VI. 362.  
*sellatus* VI. 363.  
 NUDOBIVS II. 188.  
 lentus II. 188.  
 OBEREA VIII. 99.  
 linearis VIII. 100.  
 oculata VIII. 100.  
 OBRIUM VIII. 41.  
 brunneum VIII. 42.  
 Cantharidinum VIII. 42.  
 OCALIA III. 41.  
*badii* III. 42.  
 castanea III. 41.  
 proluxa III. 42.  
 OCHROSIS VIII. 223.  
 Salicariæ VIII. 224.  
 OCHTEBIUS II. 73.  
*bicolor* II. 74.  
 marinus II. 73.  
 pygmæus II. 75.  
*rufo-margi-  
 natus* II. 74.  
 OCTOTEMNUS  
*glabriculus* V. 197.  
 OCYPUS II. 147.  
*ater* II. 149.  
*brunnipes* II. 148.  
*compressus* II. 151.  
*euprens* II. 149.  
*fuscatus* II. 148.  
*morio* II. 150.  
*oleus* II. 147.  
*pedator* II. 150.  
*picipennis* II. 148.  
*similis* II. 148.  
 OCYUSA III. 10.  
 longitarsis IX. 242.  
 maura III. 11.  
 ODACANTHA I. 220.  
 melanura I. 220.  
 ODONTÆUS V. 39.  
 mobilicornis V. 39.  
 OEDEMERA VI. 354.  
 croceicollis VI. 356.  
 flavescens VI. 355.  
 flavipes VI. 356.  
 lurida VI. 357.  
 Podagrariæ VI. 355.  
 virescens VI. 356.  
 OICEOPTOMA IV. 14.  
 opaca IV. 15.  
 reticulata IV. 15.  
 OLIBRUS V. 132.  
 æneus I. 134.  
 affinis IV. 134.  
 bicolor IV. 134.  
 corticalis IV. 133.  
 geminus IV. 136.  
 Millefolii IV. 135.  
 oblongus IV. 136.  
 picus X. 328.  
 pygmæus IV. 135.  
 OLIGOMERUS  
*brunneus* V. 159.  
 OLIGOTA II. 262.  
*apicata* II. 264.  
*flavicornis* II. 263.  
 pusillima II. 262.  
 subtilis IX. 205.  
 OLISTHÆRUS III. 175.  
 megacephalus III. 176.  
 substriatus III. 176.  
 OLISTHOPUS I. 266.  
 rotundatus I. 266.  
 OLOPIRUM III. 192.  
 assimile III. 194.  
 boreale III. 193.  
 consimile III. 193.  
 piceum III. 193.  
 rotundicolle III. 194.  
 OMALIVM III. 211.  
*aneum* III. 141.  
 Allardi X. 324.  
*alpinum* III. 199.  
*assimile* III. 194.  
*atrocephalum* III. 195.  
*boreale* III. 193.  
*brachypterum* III. 190.  
*brevipenne* III. 188.  
*brunneum* III. 215.  
*cæsum* III. 214.  
*cæsum* III. 213.  
*concinnum* III. 207.  
*conforme* III. 209.  
*consimile* III. 194.  
*crenatum* III. 201.  
*denticolle* III. 219.  
*deplanatum* III. 206.  
*depressum* III. 218.  
*exiguum* III. 213.  
*fenestratale* III. 196.  
*florale* III. 214.  
*fossulatum* III. 213.  
*fucicola* III. 212.  
*Fähræi* III. 214.  
*Gyllenhalii* III. 190.  
*impressum* III. 190.  
*inflatum* III. 200.  
*Lapponicum* III. 203.  
 lævinseulum III. 213.  
*lineare* III. 216.  
 litorale X. 325.  
*lucidum* III. 215.  
*luridum* III. 199.



- macropterus* III. 217.  
*mandibularis* III. 142.  
*megacephalum* III. 176.  
*monilicorne* III. 210.  
*nigrum* III. 215.  
*ophthalmicum* III. 203.  
*oxyacanthopiceum* III. 214.  
*piceum* III. 189.  
*planum* III. 208.  
*porcatum* IV. 195.  
*pubescens* III. 196.  
*pusillum* III. 210.  
*pygmaeum* III. 201.  
*quadratum* III. 205.  
*quadratum* III. 189.  
*Ranunculi riparium* III. 202.  
*riparium* III. 212.  
*rivulare* III. 211.  
*rufum* III. 205.  
*rugosum* III. 143.  
*Salicinum* III. 215.  
*Salicis* III. 215.  
*septentrio- nis* III. 211.  
*Sorbi* III. 223.  
*Staphylinoides* IV. 196.  
*striatum* III. 202.  
*substriatum* III. 176.  
*tectum* III. 197.  
*testaceum* III. 207.  
*vile* III. 216.  
*liburni* III. 214.  
OMALOPLIA V. 19.  
OMASEUS IX. 34.  
OMIAS VII. 142.  
*Bohemani* VII. 143.  
*hirsutulus* VII. 142.  
OMOCRATES VI. 244.  
*gibbus* VI. 244.  
OMOPHIRON I. 290.  
*limbatum* I. 291.  
OMOSITA IV. 164.  
*Colon* IV. 165.  
*depressa* IV. 165.  
*discoidea* IV. 165.
- ONTHOPHAGUS V. 30.  
*coenobita* V. 33.  
*fracticornis* V. 32.  
*nuchicornis* V. 32.  
*ovatus* V. 34.  
*Schreberi* V. 35.  
*Taurus* V. 31.  
*Vacca* V. 31.
- ONTHOHI- LUS IV. 256.  
*striatus* IV. 257.
- OODES I. 273.  
*Helopioides* I. 274.
- OPATRUM VI. 241.  
*agraricola* VI. 247.  
*gibbum* VI. 244.  
*sabulosum* VI. 242.  
*tibiale* VI. 243.
- OPIONUS I. 275.  
*azureus* I. 276.  
*brevicollis* I. 276.  
*punctatulus* IX. 56.  
*puncticollis* I. 276.
- OPILO VI. 225.  
*mollis* VI. 225.
- OPLOCEPHALA VI. 248.  
*hæmorrhoidalis* VI. 249.
- ORCHESIA VI. 306.  
*nicans* VI. 307.  
*sepicola* VI. 309.
- ORCHESTES VII. 281.  
*Alni* VII. 282.  
*bifasciatus* VII. 287.  
*decoratus* VII. 287.  
*Fagi* VII. 285.  
*Ilicis* VII. 283.  
*Jota* VII. 284.  
*Populi* VII. 289.  
*Quercus* VII. 282.  
*ruficornis* VII. 319.  
*rufus* VII. 283.  
*Ruscii* VII. 288.  
*Saliceti* VII. 289.  
*Salicis* VII. 288.  
*signifer* VII. 288.  
*scatellaris* VII. 285.
- semirufus* VII. 281.  
*Stigma* VII. 286.  
*suturalis* VII. 285.
- ORECTOCHI- LUS II. 117.  
*villosus* II. 117.
- ORITHALES VI. 70.
- OROBITIS VII. 230.  
*cyaneus* VII. 231.
- OROPHIUS V. 196.  
*glabriculus* V. 197.  
*lineato-cribratus* V. 197.  
*mandibularis* V. 197.
- ORSODACHNA VIII. 131.  
*Betulae* VIII. 131.  
*Cerasi* VIII. 132.  
*chlorotica* VIII. 132.
- ORTHOPE- RUS IV. 114.  
*atomus* IV. 115.  
*brunnipes* IV. 115.
- ORYCTES V. 26.  
*nasicornis* V. 27.
- OSMODERMA V. 10.  
*Eremita* V. 11.
- OTHIVS II. 185.  
*fulvipennis* II. 185.  
*melanocephalus* II. 185.  
*myrmecophilus* II. 186.  
*pilicornis* II. 187.
- OTIORHYN- CIUS VII. 118.  
*atropterus* VII. 119.  
*blandus* VII. 121.  
*hirticornis* VII. 123.  
*lepidopterus* VII. 125.  
*ligneus* VII. 122.  
*Ligustici* VII. 127.  
*maurus* VII. 120.  
*nigrita* VII. 127.  
*ovatus* VII. 125.  
*picipes* VII. 123.  
*raucus* VII. 124.

<i>rugifrons</i>	VII. 126.	<i>riparia</i>	III. 20.	OXYTHYREA	V. 9.
<i>scaber</i>	X. 174.	<i>ruficollis</i>	II. 277.	<i>stictica</i>	V. 10.
<i>septentrionis</i>	X. 174.	<i>ruficornis</i>	III. 17.		
<i>sulcatus</i>	VII. 127.	<i>soror</i>	III. 24.		
<i>tenebricosus</i>	VII. 119.	<i>spectabilis</i>	III. 18.		
<i>Zebra</i>	VII. 127.	<i>suturalis</i>	II. 283.	PACHYGLU-	
		<i>sybicola</i>	III. 22.	<i>TA</i>	II. 276.
		<i>testacea</i>	III. 25.	<i>ruficollis</i>	II. 276.
		<i>togata</i>	III. 21.	PACHYRH-	
		<i>vittata</i>	IX. 246.	<i>NUS</i>	VII. 240.
		<i>umbrata</i>	III. 19.	PACHYTA	VIII. 56.
OTOPHORUS				<i>borealis</i>	VIII. 58.
<i>hæmorrhoidalis</i>	V. 44.	OXYPORUS	III. 144.	<i>coliaris</i>	VIII. 63.
OXYOMUS	V. 67.	<i>flavipes</i>	III. 158.	<i>femorata</i>	VIII. 64.
<i>porcatus</i>	V. 68.	<i>picipes</i>	III. 180.	<i>Interrogationis</i>	VIII. 57.
OXYPODA	III. 17.	<i>pygmæus</i>	III. 174.	<i>marginata</i>	VIII. 62.
<i>abdominalis</i>	III. 22.	<i>rufus</i>	III. 145.	<i>Septentrionis</i>	VIII. 61.
<i>alternans</i>	III. 28.	<i>3-maculatus</i>	III. 173.	<i>smarag-</i>	
<i>analis</i>	II. 275.			<i>dula</i>	VIII. 60.
<i>annularis</i>	III. 24.	OXYSTOMA	VII. 55.	<i>strigilata</i>	VIII. 59.
<i>convexicolis</i>	II. 278.	OXYTELUS	III. 126.	<i>virginica</i>	VIII. 59.
<i>corticina</i>	II. 278.	<i>arenarius</i>	III. 121.		
<i>cuniculina</i>	III. 20.	<i>cælatus</i>	III. 133.	PAEDERUS	II. 195.
<i>curticollis</i>	III. 29.	<i>carinatus</i>	III. 126.	<i>angustatus</i>	II. 209.
<i>exoleta</i>	III. 20.	<i>cornutus</i>	III. 123.	<i>brunnipes</i>	II. 198.
<i>ferruginea</i>	III. 27.	<i>corticinus</i>	III. 134.	<i>castaneus</i>	II. 205.
<i>flava</i>	III. 24.	<i>depressus</i>	III. 132.	<i>confinis</i>	II. 196.
<i>flavicornis</i>	III. 26.	<i>femoralis</i>	III. 119.	<i>filiformis</i>	II. 209.
<i>forniceticola</i>	III. 33.	<i>foveolatus</i>	III. 138.	<i>fracticornis</i>	II. 202.
<i>fumida</i>	II. 275.	<i>fracticornis</i>	III. 119.	<i>fulvipennis</i>	II. 185.
<i>hamorrhœa</i>	III. 26.	<i>fuliginosus</i>	III. 137.	<i>lavigatus</i>	II. 208.
<i>helvola</i>	III. 24.	<i>fulvipes</i>	IX. 293.	<i>littoralis</i>	II. 196.
<i>hospita</i>	III. 22.	<i>insectatus</i>	III. 127.	<i>longipennis</i>	II. 196.
<i>incrassata</i>	IX. 253.	<i>Lapponicus</i>	III. 209.	<i>melanocephalus</i>	II. 207.
<i>lateralis</i>	III. 19.	<i>luteipennis</i>	III. 130.	<i>ochraceus</i>	II. 205.
<i>laticollis</i>	II. 279.	<i>morsitans</i>	III. 124.	<i>orbiculatus</i>	II. 204.
<i>lentula</i>	III. 29.	<i>nitens</i>	III. 124.	<i>riparius</i>	II. 196.
<i>lividipennis</i>	III. 18.	<i>nitidulus</i>	III. 132.	<i>rubricollis</i>	II. 205.
<i>longiuscula</i>	III. 30.	<i>nodifrons</i>	III. 124.	<i>ruficollis</i>	II. 197.
<i>luteipennis</i>	III. 18.	<i>opacus</i>	III. 119.		
<i>maura</i>	III. 11.	<i>pallipes</i>	III. 119.	PALORUS	VI. 271.
<i>metatarsalis</i>	IX. 246.	<i>piceus</i>	III. 128.	<i>depressus</i>	VI. 271.
<i>opaca</i>	III. 19.	<i>rugosus</i>	III. 126.	PANAGÆUS	I. 270.
<i>planipennis</i>	III. 22.	<i>sculpturatus</i>	III. 131.	<i>crux major</i>	I. 270.
<i>præcox</i>	IX. 249.	<i>sculptus</i>	III. 129.	<i>4-pustulatus</i>	I. 270.
<i>prolixa</i>	II. 274.	<i>talpa</i>	III. 122.	PARAMECO-	
<i>promiscua</i>	III. 26.	<i>tricornis</i>	III. 118.	<i>SOMA</i>	V. 265.

- Abietis* V. 264.  
*melanoce-*  
*phala* V. 266.  
*pilosula* V. 264.  
*serrata* V. 250.  
 PARANOMUS VI. 75.  
 PARNUS II. 118.  
*auriculatus* II. 119.  
*luridus* IX. 131.  
*proliferi-*  
*cornis* II. 119.  
 PAROMALUS IV. 245.  
*flavicornis* IV. 246.  
*parallelopi-*  
*pedus* IV. 246.  
 PATROBUS I. 213.  
*clavipes* I. 214.  
*excavatus* I. 214.  
*piceornis* I. 215.  
*rubripennis* I. 215.  
*rufipes* I. 214.  
*Septentrio-*  
*nis* I. 215.  
 PEDIACUS V. 91.  
*depressus* V. 91.  
*fuscus* V. 91.  
 PELENOMUS VII. 234.  
 PELOPHILA I. 178.  
*borealis* I. 179.  
 PELTIS IV. 189.  
*dentata* IV. 191.  
*ferruginea* IV. 190.  
*grossa* IV. 189.  
*limbata* IV. 188.  
*oblonga* IV. 191.  
 PENTAPHYL-  
 LUS VI. 256.  
*testaceus* VI. 257.  
 PERCOSIA I. 241.  
 PERYPHUS IX. 17.  
 PHÆDON VIII. 271.  
*Armora-*  
*ciæ* VIII. 272.  
*Cochlea-*  
*riæ* VIII. 272.  
*concinna* VIII. 274.  
 PHALA-  
 CRUS IV. 131.  
*caeneus* IV. 134.  
*affinis* IV. 135.  
*bicolor* IV. 134.  
*Caricis* IV. 132.  
*corticalis* IV. 133.  
*corruscens* IV. 134.  
*flavicornis* IV. 131.  
*geminus* IV. 136.  
*grossus* IV. 132.  
*Millefolii* IV. 135.  
*multistriat-*  
*tus* IV. 134.  
*pygmaeus* IV. 135.  
*substriatus* IV. 132.  
*testaceus* IV. 136.  
*Ulcis* IV. 135.  
 PHALERIA  
*castanea* VI. 272.  
*culinaris* VI. 261.  
 PHELETES  
*Bructeri* VI. 88.  
 PHILOCH-  
 TYS IX. 19.  
 PHILONTHUS II. 153.  
*aeneus* II. 156.  
*agilis* II. 165.  
*albipes* II. 163.  
*aterrimus* II. 170.  
*atratus* II. 158.  
*limaculatus* II. 163.  
*bipustulatus* II. 164.  
*carbonarius* II. 157.  
*carbonarius* II. 157.  
*cephalotes* II. 158.  
*cinerascens* II. 168.  
*corvius* II. 160.  
*debilis* IX. 143.  
*decorus* II. 163.  
*discoideus* II. 160.  
*ebeninus* II. 159.  
*elongatulus* II. 168.  
*exiguus* IX. 156.  
*finetarius* II. 159.  
*fulvipes* II. 166.  
*fumarius* IX. 154.  
*fumigatus* II. 161.  
*fuscus* II. 159.  
*intermedius* II. 155.  
*laminatus* II. 155.  
*lepidus* II. 163.  
*marginatus* II. 163.  
*micans* II. 165.  
*nigrita* II. 165.  
*nigriven-*  
*tris* IX. 147.  
*nitidulus* II. 167.  
*nitidus* II. 156.  
*opaicus* II. 164.  
*parumpun-*  
*ctatus* II. 162.  
*politus* II. 162.  
*procerulus* II. 169.  
*puella* II. 162.  
*punctus* II. 161.  
*quisquilia-*  
*rius* II. 160.  
*rubidus* II. 161.  
*sanguinolen-*  
*tus* II. 161.  
*scutatus* II. 156.  
*scybalarius* II. 164.  
*sericeus* II. 153.  
*sordidus* II. 159.  
*splendens* II. 155.  
*splendidu-*  
*lus* II. 170.  
*sneecicola* II. 157.  
*trossulus* II. 171.  
*umbrailis* II. 158.  
*varians* II. 151.  
*varians* II. 165.  
*varius* II. 163.  
*ventralis* II. 160.  
*vernalis* II. 170.  
*virgo* II. 165.  
*xantholoma* II. 153.  
 PHILYDRUS II. 94.  
*marginellus* II. 97.  
*maritimus* II. 96.  
*melanoce-*  
*phalus* II. 96.  
*nigricans* II. 97.  
*ovalis* II. 97.  
*testaceus* II. 95.  
 PHLOEOBIUM  
*sinuatocol-*  
*le* III. 219.  
 PHLOEO-  
 CHARIS III. 113.

- subtilissima III. 114.  
 PHLOCONÆ-  
   US III. 133.  
   cælatus III. 133.  
 PHLOEONO-  
   MUS III. 210.  
   Abietinus IX. 318.  
   punctipennis IX. 317.  
   pusillus III. 210.  
 PHLOEOPHA-  
   GUS  
   *lignarius* VII. 342.  
   *sculptus* VII. 345.  
 PHLOEOPH-  
   THORUS VII. 352.  
   pilosus VII. 353.  
   rhododa-  
   ctylus VII. 352.  
 PHLOEOPORA II. 288.  
   corticalis II. 289.  
   reptans II. 289.  
 PHLOEOSTI-  
   BA III. 208.  
   Pineti III. 209.  
   plana III. 208.  
 PHLOEO-  
   TRYA VI. 317.  
 PHOSPHÆ-  
   NUS VI. 166.  
   hemipterus VI. 167.  
 PHOSPIUGA IV. 18.  
   atrata IV. 18.  
   levigata IV. 18.  
 PHRATHO-  
   RA VIII. 275.  
 PHYLLOBI-  
   US VII. 110.  
   Alberi VII. 113.  
   argentatus VII. 115.  
   brevitalus VII. 114.  
   maculicor-  
   nis VII. 116.  
   oblongus VII. 111.  
   pomaceus VII. 114.  
   Pomonaë VII. 112.  
   Pyri VII. 112.  
   *Pyri* VII. 114.  
   vesperti-  
   nus VII. 113.  
   viridicollis VII. 110.  
 PHYLLO-  
   BROTICA VIII. 159.  
   4-macula-  
   ta VIII. 159.  
 PHYLLO-  
   DECTA VIII. 275.  
   cavifrons VIII. 278.  
   Vitellinaë VIII. 276.  
   vulgatissi-  
   ma VIII. 276.  
 PHYLLODRE-  
   PA III. 214.  
   brunnea III. 215.  
   floralis III. 214.  
   linearis III. 216.  
   lucida III. 215.  
   nigra III. 914.  
   Salicis III. 215.  
   vilis III. 216.  
 PHYLLOPER-  
   THA V. 16.  
   horticola V. 16.  
 PHYLLO  
   TRETA VIII. 190.  
   atra VIII. 198.  
   Brassicæ VIII. 190.  
   dilatata VIII. 192.  
   Lepidii VIII. 198.  
   Nemorum VIII. 194.  
   ochripes VIII. 193.  
   sinuata VIII. 196.  
   4-stigma VIII. 191.  
   undulata VIII. 195.  
   Vittula VIII. 197.  
 PHYMATO-  
   DES VIII. 30.  
 PHYTOBIUS  
   *canalicu-  
   latus* VII. 235.  
   *Comari* VII. 235.  
   *granatus* VII. 239.  
   *Myrio-  
   phylli* VII. 234.  
   *notula* VII. 235.  
   *4-cornis* VII. 240.  
   *4-nodosus* VII. 240.  
   4-tubercu-  
   latus VII. 237.  
   *velaris* VII. 238.  
   *velatus* VII. 232.  
   *Waltoni* VII. 236.  
 PHYTOE-  
   CIA VIII. 101.  
   cylindri-  
   ca VIII. 101.  
   nigricor-  
   nis VIII. 101.  
 PHYTONO-  
   MUS VII. 169.  
   Arundinis VII. 161.  
   *brunnei-  
   pennis* VII. 168.  
   dissimilis VII. 175.  
   elongatus VII. 164.  
   fasciula-  
   tus VII. 167.  
   marinus VII. 167.  
   nigriro-  
   stris VII. 173.  
   Plantagi-  
   nis VII. 170.  
   Pollux VII. 163.  
   Polygoni VII. 166.  
   posticus VII. 169.  
   punctatus VII. 161.  
   Rumicis VII. 162.  
   suspiciosus VII. 164.  
   3-lineatus VII. 171.  
   variabilis VII. 168.  
   Vicia VII. 185.  
 PHYTOSUS IX. 207.  
   Balthicus IX. 207.  
 PIMELIA  
   *pygmaeus* II. 134.  
 PISSODES VII. 219.  
   Gylleuhali VII. 221.  
   Ivercyniæ X. 191.  
   notatus VII. 221.  
   Pini VII. 220.  
   piniphilus VII. 222.  
   *Strobili* X. 192.  
   validiro-  
   stris X. 192.  
 PTIYOPHA-  
   GUS IV. 140.

- ferrugineus IV. 140.
- PITYOPHTHORUS VII. 366.
- PLACUSA III. 101.  
 complanata III. 102.  
 humilis II. 103.  
 infima III. 102.  
 nitidula III. 102.  
 Pumilio III. 101.
- PLAGIODE-  
 RA VIII. 270.  
 Salicis VIII. 271.
- PLANEUSTO-  
 MUS III. 142.  
 palpalis III. 142.
- PLATAMBUS II. 51.  
 maculatus II. 55.
- PLATARÆA III. 25.  
 brunnea III. 46.  
 depressa III. 45.  
 hepatica IX. 262.  
 nigricen-  
 tris III. 46.
- PLATICHNA V. 295.  
 bicolor V. 295.  
 rufipes V. 296.
- PLATYCERUS V. 80.  
 Caraboides V. 81.  
*rufipes* V. 81.  
*Tenebrioides* V. 82.
- PLATYCIS VI. 162.
- PLATYDEMA VI. 252.  
 violacea VI. 252.
- PLATYDRA-  
 CUS II. 143.  
 fulvipes II. 144.  
 latebricola II. 143.  
 stercoraria II. 143.
- PLATYNAS-  
 PIS VIII. 382.  
 villosa VIII. 383.
- PLATYNO-  
 TUS VIII. 36.  
 Antilope VIII. 37.  
 arcuatus VIII. 38.  
 arietis VIII. 37.  
 detritus VIII. 38.
- rusticus VIII. 37.
- PLATYPUS VII. 377.  
 cylindrus VII. 378.
- PLATYRHI-  
 NUS VII. 18.  
 latirostris VII. 18.
- PLATYSMA IX. 35.
- PLATYSOMA IV. 231.  
 angulata IV. 234.  
 10-striata IX. 397.  
 depressa IV. 232.  
*frontalis* IX. 397.  
 linearis IV. 233.  
 marginata IX. 397.  
 oblonga IV. 233.
- PLATYSTE-  
 THUS III. 122.  
 alutaceus III. 123.  
 cornutus III. 122.  
*morsitans* III. 126.  
 nitens III. 124.  
 nodifrons III. 124.  
*striolatus* III. 124.
- PLECTRO-  
 SCELIS VIII. 228.  
*aridella* VIII. 232.  
*aridula* VIII. 232.  
 concinna VIII. 229.  
*confusa* VIII. 232.  
*dentipes* VIII. 229.  
*laevicollis* VIII. 229.  
*Sahlber-  
 gii* VIII. 231.
- PLEGADE-  
 RUS IV. 249.  
 cæsus IV. 251.  
 dissectus VIII. 251.  
 saucius VIII. 251.  
 vulnera-  
 tus VIII. 250.
- PLEURO-  
 PHORUS  
 arenarius V. 74.  
*cæsus* V. 70.
- POCADIUS IV. 178.  
 ferrugineus IV. 179.
- PODABRUS VI. 187.  
 alpinus VI. 188.
- Lapponi-  
 cus VI. 189.
- PODAGRI-  
 CA VIII. 214.  
 fuscicor-  
 nis VIII. 214.  
 fuscipes VIII. 215.
- POECILO-  
 NOTA VI. 14.  
 conspersa VI. 15.
- POECILMA  
*ardea* VIII. 229.
- POECILUS I. 231.
- POGONO-  
 CHERUS VIII. 83.  
 bidenta-  
 tus VIII. 83.  
 fascicula-  
 tus VIII. 85.  
 hispidus VIII. 84.  
 ovalis VIII. 84.
- POGONO-  
 PHORUS  
*rufomargi-  
 natus* I. 177.  
*spinilabris* I. 177.
- POLYDRO-  
 SUS VII. 104.  
 2-notatus X. 340.  
 cervinus VII. 109.  
 flavipes VII. 105.  
 fulvicornis VII. 108.  
 micans VII. 105.  
 pterygo-  
 malis VII. 106.  
 Rubi VII. 109.  
 sericeus VII. 107.  
 nudatus VII. 107.
- POLYGRA-  
 PHUS VII. 356.  
 pubescens VII. 356.
- POLYSTOMA III. 47.  
 grisea III. 48.  
 nitidula III. 218.  
 obscura IX. 218.
- POLYPHYL-  
 LA V. 24.  
 Fullo V. 25.

- POOPHAGUS**  
*Sisymbrii* VII. 262.
- PORRHODI**  
**TES** III. 195.  
*brevicollis* III. 196.  
*fenestralis* III. 196.
- PRASOCU-**  
**RIS** VIII. 282.  
*Becca-*  
*bungæ* VIII. 282.  
*Pheilan-*  
*drii* VIII. 283.
- PRIA** IV. 152.  
*Dulcama-*  
*ræ* IV. 152.
- PRINOCY-**  
**PHON** VI. 139.  
*scerricornis* VI. 140.
- PRIONUS** VIII. 8.  
*coriarius* VIII. 8.  
*depsarius* VIII. 10.  
*Faber* VIII. 8.
- PRIONY-**  
**CHUS**  
*ater* VI. 286.  
*melanarius* VI. 286.
- PRISTONY-**  
**CHUS** I. 253.  
*subeyaneus* I. 253.  
*terricola* I. 253.
- PROCRUSTES** I. 169.  
*coriaceus* I. 169.
- PROPYLÆA**  
*14-pun-*  
*ctata* VIII. 363.
- PROSTER-**  
**NON** VI. 74.
- PROSTOMIS** V. 101.  
*mandibula-*  
*ris* V. 103.
- PROTEINUS** III. 217.  
*atomarius* III. 218.  
*brachypte-*  
*rus* III. 217.  
*macropte-*  
*rus* III. 217.
- PSAMMO-**  
**DIUS** V. 68.  
*asper* V. 69.
- cæsus* V. 70.  
*elevatus* V. 67.  
*porcatus* V. 68.  
*scabuleti* V. 73.  
*sulcicollis* V. 71.  
*vulneratus* V. 71.
- PSELAPIUS** III. 232.  
*ambignus* III. 226.  
*brevicornis* III. 224.  
*bulbifer* III. 231.  
*clavicornis* III. 231.  
*Dresdensis* III. 238.  
*fossulatus* III. 236.  
*glabricol-*  
*lis* III. 231.  
*glabriculus* III. 225.  
*hamaticus* III. 237.  
*Heisei* III. 238.  
*Hellwigis* IV. 92.  
*hirticollis* IV. 89.  
*impressus* III. 238.  
*Karstenii* III. 227.  
*mucrona-*  
*tus* III. 240.  
*nanus* III. 229.  
*niger* III. 235.  
*sanguineus* III. 234.  
*signatus* III. 228.  
*sulcicollis* III. 222.  
*venustus* III. 229.
- PSYLLIO-**  
**DES** VIII. 233.  
*affinis* VIII. 239.  
*chaleo-*  
*mera* VIII. 235.  
*erysoce-*  
*phala* VIII. 237.  
*cyanop-*  
*tera* VIII. 238.  
*eucullata* VIII. 241.  
*Dulcama-*  
*ræ* VIII. 234.  
*Hyoseya-*  
*mi* VIII. 236.  
*marcida* VIII. 239.  
*Napi* VIII. 237.  
*operosa* VIII. 240.
- PTENIDIUM** IV. 108.  
*apicale* IV. 111.
- fuscicorne* IV. 111.  
*Gressneri* IV. 364.  
*punctatum* IV. 109.  
*pusillum* IV. 110.  
*turgidum* IV. 110.
- PTEROLOMA** IV. 20.  
*Forströmi* IV. 21.
- PTEROSTI-**  
**CHUS** I. 231.  
*angustatus* I. 236.  
*anthracinus* I. 234.  
*aterrimus* I. 236.  
*cupreus* I. 231.  
*gracilis* I. 234.  
*lepidus* I. 232.  
*melanarius* I. 233.  
*minor* I. 235.  
*niger* I. 233.  
*nigrita* I. 234.  
*oblongo-pun-*  
*ctatus* I. 236.  
*punctulatus* I. 232.  
*pygmeus* I. 235.  
*strenuus* I. 235.  
*striola* I. 237.  
*vernalis* I. 232.
- PTILINUS** V. 169.  
*ater* V. 160.  
*costatus* V. 179.  
*laticollis* V. 169.  
*pectinatus* V. 169.  
*pectinicorn-*  
*nis* V. 170.
- PTILIMUM** IV. 105.  
*angusta-*  
*tum* IV. 107.  
*apterum* IV. 104.  
*elongatum* IV. 108.  
*excavatum* IV. 106.  
*inguilinum* IV. 106.  
*Kunzei* IV. 107.  
*minutissi-*  
*mum* IV. 105.  
*suturale* IV. 102.  
*testaceum* IV. 104.
- PTINUS** V. 136.  
*bideus* V. 139.  
*crenatus* V. 142.  
*elegans* V. 138.

- Fur* V. 138.  
*hololeucus* V. 142.  
*imperialis* V. 144.  
*pilosus* V. 140.  
*rufipes* V. 137.  
*6 punctatus* V. 138.  
*subpilosus* X. 333.
- PTOMAPHA-**  
**GUS** IV. 67.  
*agilis* IV. 58.  
*sericeus* IV. 68.
- PYCNAEÆA** III. 28.  
*curticollis* III. 29.  
*nigripes* IX. 251.
- PYCNOLYP-**  
**TA** III. 198.  
*lurida* III. 199.
- PYCTOCRÆ-**  
**RUS** III. 125.  
*morsitans* III. 126.
- PYROCHROA** VI. 338.  
*Aurora* VI. 161.  
*coccinea* VI. 338.  
*minuta* VI. 163.  
*peetinieor-*  
*nis* VI. 339.  
*sanguinea* VI. 161.
- PYROPHO-**  
**RUS** VI. 162.
- PYTHO** VI. 335.  
*depressus* VI. 335.
- QUEDIUS** II. 173.  
*attenuatus* II. 179.  
*boops* II. 179.  
*brevis* II. 177.  
*chrysurus* IX. 167.  
*cruentus* IX. 163.  
*dilatatus* II. 172.  
*fulgidus* II. 175.  
*fuliginosus* II. 173.  
*impressus* II. 174.  
*lavigatus* II. 176.  
*lateralis* II. 174.  
*longicornis* IX. 166.  
*marginalis* IX. 170.  
*maurorufus* II. 178.
- modestus* X. 316.  
*montebianus* II. 173.  
*nigripes* IX. 169.  
*peltatus* IX. 169.  
*picipes* IX. 172.  
*scintillans* II. 178.  
*scitus* II. 177.  
*suturalis* XI. 171.  
*umbrinus* II. 178.  
*xanthopus* II. 175.
- RANTUS** II. 51.  
*adpersus* II. 52.  
*bistriatus* II. 51.  
*collaris* II. 52.  
*conspersus* II. 52.  
*infuscatus* IX. 95.  
*melauopte-*  
*rns* II. 52.  
*notatus* II. 51.
- RAPHIRUS** II. 177.  
*attenuatus* II. 179.  
*boops* II. 179.  
*maurorufus* II. 178.  
*marginalis* IX. 171.  
*modestus* X. 310.  
*nigripes* IX. 169.  
*peltatus* IX. 169.  
*picipes* IX. 172.  
*scintillans* II. 178.  
*suturalis* IX. 171.  
*umbrinus* II. 178.
- REMUS** II. 167.  
*cincrescens* II. 167.  
*sericeus* II. 153.
- RHAGIUM** VIII. 49.  
*grandi-*  
*ceps* VIII. 50.  
*indagator* VIII. 51.  
*Inquisitor* VIII. 51.  
*Mordax* VIII. 51.
- RHAGONY-**  
**CHIA** VI. 189.  
*elongata* VI. 192.  
*fulva* VI. 189.  
*fuscicornis* VI. 190.  
*limbata* VI. 191.
- pallida* VI. 190.  
*testacea* VI. 190.
- RHAMPIUS** VII. 290.  
*flavicornis* VII. 290.
- RHINODES** VII. 335.
- RHINOMA-**  
**CER** VIII. 22.  
*Attelaboi-*  
*des* VII. 22.
- RHINONCUS** VII. 231.  
*Bruchoides* VII. 241.  
*Castor* VII. 242.  
*Comari* VII. 234.  
*granatus* VII. 239.  
*guttalis* VII. 241.  
*inconspe-*  
*ctus* VIII. 243.  
*leucogaster* VII. 243.  
*notula* VII. 235.  
*pericar-*  
*pius* VII. 243.  
*4-cornis* VII. 240.  
*4-nodosus* VII. 240.  
*4-tubercu-*  
*latus* VII. 237.  
*subfascia-*  
*tus* VII. 241.  
*velaris* VII. 238.  
*velatus* VII. 232.  
*Waltoni* VII. 236.
- RHINOSIMUS** VI. 332.  
*planirostris* VI. 333.  
*ruficollis* VI. 333.
- RHIPIPHO-**  
**RUS** VI. 346.  
*paradoxus* VI. 347.
- RHIZOBIUS** VIII. 331.  
*nigriven-*  
*tris* VIII. 331.
- RHIZOTRO-**  
**GUS** V. 20.  
*Falleni* V. 21.  
*ochraceus* V. 22.  
*solstitialis* V. 21.
- RHOPALO-**  
**DONTUS** V. 195.  
*perforatus* V. 196.
- RHOPALO-**  
**PUS** VIII. 29.

## RHYNCHÆ-

NUS		<i>cyanipennis</i>	VII. 274.	<i>lutosus</i>	VII. 188.
<i>Abietis</i>	VII. 153.	<i>cylindrus</i>	VII. 181.	<i>lutulentus</i>	VII. 190.
<i>acridulus</i>	VII. 202.	<i>decoratus</i>	VII. 287.	<i>Lythri</i>	VII. 296.
<i>æthiops</i>	VII. 202.	<i>depressi-</i>		<i>majalis</i>	VII. 212.
<i>affinis</i>	VII. 210.	<i>collis</i>	VII. 258.	<i>marginatus</i>	VII. 266.
<i>albidus</i>	VII. 157.	<i>didymus</i>	VII. 249.	<i>melanocephalus</i>	VII. 327.
<i>Alismatis</i>	VII. 179.	<i>dissimilis</i>	VII. 175.	<i>miles</i>	VII. 164.
<i>Alni</i>	VII. 282.	<i>dorsalis</i>	VII. 215.	<i>murinus</i>	VII. 168.
<i>Antirrhini</i>	VII. 310.	<i>Druparum</i>	VII. 321.	<i>Myriophylli</i>	VII. 234.
<i>apicalis</i>	VII. 259.	<i>elongatus</i>	VII. 165.	<i>nebulosus</i>	VII. 158.
<i>arcticus</i>	VII. 152.	<i>Epilobii</i>	VII. 247.	<i>Nereis</i>	VII. 303.
<i>Artemisiæ</i>	VII. 279.	<i>Equiseti</i>	VII. 219.	<i>nigrirostris</i>	VII. 173.
<i>Arundinis</i>	VII. 162.	<i>Ericæ</i>	VII. 267.	<i>notatus</i>	VII. 222.
<i>Asperifoliarum</i>	VII. 264.	<i>Erysimi</i>	VII. 273.	<i>notula</i>	VII. 245.
<i>assimilis</i>	VII. 268.	<i>Fagi</i>	VII. 285.	<i>Nucum</i>	VII. 225.
<i>atratus</i>	VII. 260.	<i>fasciculosus</i>	VII. 167.	<i>pasuorum</i>	VII. 313.
<i>atirostris</i>	VII. 260.	<i>Festucæ</i>	VII. 204.	<i>pectoralis</i>	VII. 211.
<i>Beccabungæ</i>	VII. 212.	<i>Frazini</i>	VII. 295.	<i>pedestris</i>	VII. 164.
<i>bifasciatus</i>	VII. 288.	<i>Fringilla</i>	VII. 194.	<i>pericarpus</i>	VII. 244.
<i>bimaculatus</i>	VII. 200.	<i>Frit</i>	VII. 183.	<i>phlegmaticus</i>	VII. 332.
<i>binodulus</i>	VII. 183.	<i>fusco-maculatus</i>	VII. 149.	<i>picrostris</i>	VII. 303.
<i>binotatus</i>	VII. 150.	<i>Geranii</i>	VII. 248.	<i>pilosus</i>	VII. 286.
<i>bipunctatus</i>	VII. 209.	<i>Germanus</i>	VII. 149.	<i>Pinastris</i>	VII. 151.
<i>bituberculatus</i>	VII. 209.	<i>glaucus</i>	VII. 157.	<i>Pineti</i>	VII. 153.
<i>Boraginis</i>	VII. 277.	<i>globosus</i>	VII. 231.	<i>Pini</i>	VII. 220.
<i>Brassicæ</i>	VII. 227.	<i>globulus</i>	VII. 253.	<i>piniphilus</i>	VII. 222.
<i>brunnirostris</i>	VII. 200.	<i>grammicus</i>	VII. 156.	<i>Plantaginis</i>	VII. 170.
<i>Campanulæ</i>	VII. 315.	<i>Graminis</i>	VII. 316.	<i>plantaris</i>	VII. 319.
<i>carbonarius</i>	VII. 334.	<i>guttula</i>	VII. 249.	<i>pollinarius</i>	VII. 263.
<i>Carpini</i>	VII. 317.	<i>Hercyniæ</i>	VII. 221.	<i>Pollux</i>	VII. 163.
<i>Castor</i>	VII. 242.	<i>hirtulus</i>	VII. 275.	<i>Polygoni</i>	VII. 166.
<i>Cerasi</i>	VII. 335.	<i>hortulanus</i>	VII. 294.	<i>Pomorum</i>	VII. 323.
<i>Cochleariæ</i>	VII. 256.	<i>Illicis</i>	VII. 283.	<i>Populi</i>	VII. 289.
<i>collinus</i>	VII. 311.	<i>inconspectus</i>	VII. 243.	<i>posticus</i>	VII. 169.
<i>Colon</i>	VII. 151.	<i>incurvus</i>	VII. 324.	<i>Pruni</i>	VII. 335.
<i>Comari</i>	VII. 234.	<i>indigena</i>	VII. 328.	<i>Pinoides</i>	VII. 216.
<i>contractus</i>	VII. 274.	<i>Jota</i>	VII. 287.	<i>pubescens</i>	VII. 326.
<i>costatus</i>	VII. 178.	<i>Lapathi</i>	VII. 218.	<i>pulicarius</i>	VII. 291.
<i>crucifer</i>	VII. 263.	<i>Lemnæ</i>	VII. 198.	<i>Pumilio</i>	VII. 256.
<i>Chrysanthemum</i>	VII. 263.	<i>leucogaster</i>	VII. 242.	<i>punctatus</i>	VII. 161.
		<i>limosus</i>	VII. 182.	<i>pyrrhocrurus</i>	VII. 227.
		<i>Linariæ</i>	VII. 310.		
		<i>litura</i>	VII. 264.		
		<i>lutulosus</i>	VII. 185.		



- 4-cornis* VII. 240.  
*4-nodosus* VII. 240.  
*4-tubercu-  
latus* VII. 237.  
*Querceti* VII. 270.  
*quercicola* VII. 258.  
*Quercus* VII. 251.  
*5-puncta-  
tus* VII. 299.  
*Rhina* VII. 335.  
*Rubi* VII. 335.  
*rubicundus* VII. 250.  
*rugulosus* VII. 264.  
*Saliceti* VII. 289.  
*Salicinus* VII. 213.  
*Scanicus* VII. 318.  
*Scortillum* VII. 246.  
*Scrophula-  
ria* VII. 291.  
*scutellaris* VII. 285.  
*semicylin-  
dricus* VII. 308.  
*semirufus* VII. 286.  
*signatus* VII. 305.  
*signifer* VII. 288.  
*Sisymbrii* VII. 267.  
*Solani* VII. 295.  
*squamifer* VII. 219.  
*subfascia-  
tus* VII. 241.  
*subrufus* VII. 253.  
*sulcicollis* VII. 272.  
*Syrites* VII. 268.  
*T-album* VII. 299.  
*tæniatus* VII. 210.  
*Thapsus* VII. 294.  
*tortrix* VII. 208.  
*Tremule* VII. 208.  
*3-color* VII. 314.  
*Trifolii* VII. 174.  
*3-macula-  
tus* VII. 263.  
*Ulni* VII. 322.  
*variabilis* VII. 169.  
*varians* VII. 326.  
*velatus* VII. 292.  
*venustus* VII. 300.  
*Vicia* VII. 165.  
*viduatus* VII. 262.  
*villosus* VII. 226.  
*viminalis* VII. 282.  
*violaceus* VII. 330.  
*Viscaria* VII. 305.  
*voraæ* VII. 307.  
**RHYNCHI-  
TES** VII. 31.  
*æquatus* VII. 33.  
*Alliariæ* VII. 35.  
*auratus* VII. 31.  
*austricus* VII. 24.  
*Bacchus* VII. 32.  
*Betulæ* VII. 38.  
*Betuleti* VII. 30.  
*constrictus* VII. 37.  
*cupreus* VII. 32.  
*megacc-  
phalus* VII. 37.  
*miuutus* VII. 35.  
*nanus* VII. 36.  
*pauillus* VII. 33.  
*Populi* VII. 30.  
*purpureus* VII. 33.  
*Rhiuoma-  
cer* VII. 23.  
*uncinatus* VII. 36.  
**RHYNCOLUS** VII. 341.  
*chloropus* VII. 343.  
*cylindriro-  
stris* VII. 342.  
*elongatus* VII. 343.  
*lignarius* VII. 342.  
*nitidipen-  
nis* X. 348.  
*sculptus* VII. 345.  
*Truncorum* VII. 344.  
**RHYSEMUS**  
*asper* V. 69.  
**RHYSSODES** V. 111.  
*exaratus* V. 112.  
*sulcatus* V. 112.  
**RHYTIDOSO-  
MUS**  
*Globulus* VII. 253.  
**RHYZOPHA-  
GUS** IV. 141.  
*hipustula-  
tus* IV. 145.  
*coeruleus* IV. 144.  
*cribratus* IV. 144.  
*depressus* IV. 243.  
*dispar* IV. 145.  
*ferrugineus* IV. 142.  
*grandis* IV. 141.  
*longicollis* IV. 146.  
*nitidulus* IV. 142.  
*parallelo-  
collis* IV. 143.  
*parvulus* IV. 146.  
*perforatus* IV. 144.  
*politus* IV. 145.  
**ROSALIA** VIII. 14.  
*alpina* VIII. 15.  
**RUGILUS**  
*rufipes* II. 103.  
**SACIUM** IV. 117.  
*corticale* IV. 118.  
*pusillum* IV. 118.  
**SALPINGUS** VI. 329.  
*ater* VI. 329.  
*bimacula-  
tus* VI. 331.  
*cursor* VI. 332.  
*denticollis* VI. 332.  
*foveolatus* VI. 331.  
*Piceæ* VI. 330.  
*planiro-  
ctris* VI. 333.  
*ruficollis* VI. 333.  
**SAPERDA** VIII. 92.  
*angusti-  
collis* VIII. 97.  
*brunnea* VIII. 42.  
*Carchari-  
as* VIII. 93.  
*linearis* VIII. 101.  
*minuta* VIII. 56.  
*nigracor-  
nis* VIII. 102.  
*nigripes* VIII. 99.  
*oculata* VIII. 100.  
*Phoca* VIII. 93.  
*populnea* VIII. 94.  
*præusta* VIII. 98.  
*scalaris* VIII. 95.

Seydlii	VIII.	95.	<i>cæsus</i>	V.	70.	<i>subterraneus</i>	V.	42.
Tremulæ	VIII.	96.	<i>Caraboides</i>	V.	81.	<i>Sus</i>	V.	65.
SAPRINUS			<i>coenobita</i>	V.	19.	<i>sylvaticus</i>	V.	38.
æneus	IV.	238.	<i>conspurcatus</i>	V.	60.	<i>Taurus</i>	V.	31.
conjungens	IV.	240.	<i>contamina-</i>			<i>tessulatus</i>	V.	61.
detersus	IV.	236.	<i>tus</i>	V.	56.	<i>testudinari-</i>		
immundus	IV.	237.	<i>depressus</i>	V.	64.	<i>us</i>	V.	66.
lautus	IX.	399.	<i>Eremita</i>	V.	11.	<i>tristis</i>	V.	54.
metallicus	IV.	239.	<i>erraticus</i>	V.	42.	<i>Typhoeus</i>	V.	39.
nitidulus	IV.	236.	<i>farinosus</i>	V.	16.	<i>Vacca</i>	V.	31.
piceus	IV.	243.	<i>fasciatus</i>	V.	13.	<i>variabilis</i>	V.	12.
punctatus	IV.	244.	<i>fmetarins</i>	V.	46.	<i>vernalis</i>	V.	38.
pygmaeus	IV.	245.	<i>foetens</i>	V.	45.	SCARITES		
4-striatus	IV.	238.	<i>fossor</i>	V.	43.	<i>arcticus</i>	I.	217.
rotundatus	IV.	249.	<i>fracticor-</i>			<i>gibbus</i>	I.	191.
rutipes	IV.	240.	<i>nis</i>	V.	32.	<i>thoracicus</i>	I.	188.
rugifer	IV.	237.	<i>Fullo</i>	V.	25.	SCHISTO-		
rugifrons	IV.	239.	<i>granarius</i>	V.	44.	<i>GLOSSA</i>	III.	97.
speculifor	IV.	237.	<i>hæmorrhoi-</i>			<i>viduata</i>	III.	97.
virescens	IV.	237.	<i>dalis</i>	V.	44.	SCHIZOCHI-		
SARROTRIUM	V.	121.	<i>holosericeus</i>	V.	19.	<i>LUS</i>	II.	141.
clavicorne	V.	121.	<i>horticola</i>	V.	16.	<i>murinus</i>	II.	142.
nuticum	V.	122.	<i>lividus</i>	V.	53.	<i>nebulosus</i>	II.	142.
SCAPHIDE-			<i>lunaris</i>	V.	30.	SCIAPHILUS	VII.	141.
MA	VI.	253.	<i>luridus</i>	V.	64.	<i>muricatus</i>	VII.	141.
bicolor	VI.	254.	<i>lutarius</i>	V.	57.	<i>Rubi</i>	X.	176.
metallica	VI.	254.	<i>Melolontha</i>	V.	24.	SCIODREPA	IV.	66.
SCAPHIDIUM	IV.	126.	<i>merdarius</i>	V.	63.	<i>alpina</i>	IV.	67.
agaricinum	IV.	128.	<i>mobilicornis</i>	V.	40.	<i>fumata</i>	IV.	67.
armadillo	IV.	121.	<i>mutator</i>	V.	37.	<i>scitula</i>	IX.	348.
atomarium	IV.	96.	<i>nasicornis</i>	V.	37.	SCIRTES	VI.	141.
longicorne	III.	110.	<i>niger</i>	V.	52.	<i>hemisphæri-</i>		
punctatum	IV.	109.	<i>nobilis</i>	V.	12.	<i>cus</i>	VI.	141.
pusillum	IV.	110.	<i>nuchicornis</i>	V.	32.	SCOLYTUS	VII.	372.
4-maculatum	IV.	126.	<i>ovatus</i>	V.	34.	<i>destructor</i>	VII.	373.
SCAPHISO-			<i>porcatus</i>	V.	68.	<i>intricatus</i>	VII.	375.
MA	IV.	127.	<i>Porcus</i>	V.	57.	<i>limbatus</i>	I.	290.
agaricina	IV.	127.	<i>pusillus</i>	V.	61.	<i>multistriat-</i>		
assimilis	IV.	127.	<i>4-guttatus</i>	V.	62.	<i>tus</i>	VII.	375.
limbata	IV.	128.	<i>quisquilius</i>	II.	109.	<i>Pruni</i>	VII.	384.
SCARABÆUS			<i>rufipes</i>	V.	63.	<i>Ratzebur-</i>		
arenarius	V.	74.	<i>rufus</i>	V.	73.	<i>gi</i>	VII.	374.
asper	V.	69.	<i>sabuleti</i>	V.	73.	<i>rugulosus</i>	VII.	376.
ater	V.	51.	<i>sabulosus</i>	V.	76.	SCOPÆUS	II.	207.
auratus	V.	8.	<i>Schreberi</i>	V.	35.	<i>lævigatus</i>	II.	208.
autumnalis	V.	46.	<i>Scrophæa</i>	V.	57.	<i>minutus</i>	II.	208.
bimaculatus	V.	53.	<i>sordidus</i>	V.	49.	SCRAPPIA	VI.	313.
brunneus	V.	19.	<i>stercorarius</i>	V.	37.	<i>fuscula</i>	VI.	314.
			<i>sticticus</i>	V.	60.			

- SCYDMÆNUS IV. 82.  
*abbreviatel-*  
*lus* IV. 80.  
*angulatus* IV. 81.  
*claratus* IV. 91.  
*claviger* IV. 87.  
*collaris* IV. 83.  
*Dalmanni* IV. 84.  
*elongatulus* IV. 82.  
*exilis* IV. 86.  
*fimetarius* IV. 89.  
*Godarti* IV. 83.  
*Hellwigii* IV. 92.  
*helvolus* IX. 358.  
*hirticollis* IV. 89.  
*impressus* IV. 81.  
*Mäklini* IX. 359.  
*minutus* IV. 85.  
*nanus* X. 353.  
*pusillus* IV. 85.  
*quadratus* IV. 90.  
*rubicundus* X. 327.  
*rufus* IV. 91.  
*Sparshalli* X. 353.  
*scutellaris* IV. 84.  
*tarsatus* IV. 91.  
*truncatel-*  
*lus* IV. 79.  
*Wetterhalli* IV. 90.
- SOYMNUS VIII. 385.  
*Abietis* VIII. 392.  
*analis* VIII. 390.  
*ater* VIII. 390.  
*bisignatus* VIII. 388.  
*biverruca-*  
*tus* VIII. 386.  
*capitatus* VIII. 392.  
*discoide-*  
*us* VIII. 389.  
*frontalis* VIII. 393.  
*hæmor-*  
*rholdalis* VIII. 391.  
*margina-*  
*lis* VIII. 394.  
*minimus* VIII. 395.  
*nigrinus* VIII. 394.  
*pygmæus* VIII. 395.  
*4-lunula-*  
*tus* VIII. 386.
- Redtenba-  
 cheri VIII. 387.
- SELATOSO-  
 MUS VI. 71.
- SEMANO-  
 TUS VIII. 27.
- SEMIRIS II. 299.  
*obscura* II. 299.
- SERICA V. 19.  
*brunnea* V. 19.  
*holosericea* V. 19.
- SERICODE-  
 RUS IV. 117.  
*lateralis* IV. 117.
- SERICOSO-  
 MUS VI. 96.  
*brunnens* VI. 97.
- SERROPAL-  
 PUS VI. 315.  
*fuscus* VI. 318.  
*lævigatus* VI. 322.  
*striatus* VI. 316.
- SIBYNES
- phaleratus* VII. 306.  
*Potentilla* VII. 305.  
*primitus* VII. 306.  
*Viscaria* VII. 305.
- SILIS VI. 192.  
*ruficollis* VI. 193.
- SILPHA IV. 16.  
*activa* IV. 193.  
*agaricina* IV. 127.  
*aquatica* II. 79.  
*atrata* IV. 18.  
*bicolor* V. 295.  
*bipustulata* IV. 127.  
*cariuata* IV. 16.  
*colon* IV. 165.  
*dentata* IV. 191.  
*depressa* IV. 165.  
*dispar* IV. 14.  
*ferruginea* IV. 190.  
*Germanica* IV. 8.  
*grisea* IV. 166.  
*grossa* IV. 189.  
*hemiptera* III. 219.  
*hirta* V. 311.  
*lævigata* IV. 19.  
*Lapponica* IV. 14.
- littoralis* IV. 12.  
*minuta* III. 202.  
*oblonga* IV. 191.  
*obscura* IV. 16.  
*opaca* IV. 15.  
*4-punctata* IV. 17.  
*4-pustulata* IV. 139.  
*reticulata* VI. 246.  
*rugosa* IV. 13.  
*ruficornis* V. 279.  
*russica* V. 294.  
*scabra* V. 76.  
*sabulosa* VI. 242.  
*seminulum* IV. 49.  
*sinuata* IV. 24.  
*thoracica* IV. 13.  
*tristis* IV. 16.  
*vespillo* IV. 8.
- SILUSA II. 280.  
*rubiginosa* II. 280.
- SILVANUS V. 128.  
*2-dentatus* V. 129.  
*elongatus* V. 131.  
*frumentari-*  
*us* V. 129.  
*6-dentatus* V. 129.  
*Surinamen-*  
*sis* V. 128.  
*1-dentatus* V. 130.
- SIMPLOCA-  
 RIA IV. 217.  
*metallica* IV. 218.  
*semistriata* IV. 217.
- SINODEN-  
 LEON V. 83.  
*cylindricum* V. 83.
- SIPALIA III. 105.  
*brachypte-*  
*ra* III. 105.  
 TODREPA V. 166.  
*panicea* V. 166.
- SITONES VII. 95.  
*ambiguus* VII. 100.  
*brevicollis* VII. 100.  
*discoideus* X. 339.  
*elegans* VII. 98.  
*flavescens* VII. 97.  
*griseus* VII. 101.

- hispidulus VII. 101.  
 lineatus VII. 99.  
*8-punctatus* VII. 97.  
 punctiger X. 167.  
 sulcifrons VII. 96.  
 tibialis VII. 100.
- SITOPHILUS**  
*granarius* VII. 338.
- SMICRONYX** VII. 195.  
 politus VII. 196.
- SORONIA** IV. 165.  
*grisea* IV. 166.  
*punctatissima* IV. 166.
- SOSPITA**  
*tigrina* VIII. 360.
- SPERCHEUS** II. 83.  
*emarginatus* II. 84.
- SPERMOPHAGUS** VII. 9.  
*Cardui* VII. 10.
- SPHÆRIDIDIUM** II. 101.  
*atomarium* II. 111.  
*atrum* IV. 51.  
*bipustulatum* II. 102.  
*centrimaculatum* II. 109.  
*fasciculare* IV. 185.  
*flavipes* II. 108.  
*Globus* IV. 47.  
*hæmorrhoidale* II. 107.  
*littorale* II. 104.  
*lugubre* II. 106.  
*luteum* IV. 181.  
*marginatum* IX. 123.  
*melanocephalum* II. 107.  
*minutum* II. 106.  
*obsoletum* II. 107.  
*pygmaeum* II. 110.  
*scarabæoides* II. 102.  
*unipunctatum* II. 109.
- SPHÆRIESTES** VI. 331.
- SPHÆRITES** IV. 23.  
*glabratus* IV. 24.
- SPHÆRHUS** IV. 112.  
*acaroides* IV. 113.
- SPHÆRODERMA** VIII. 209.  
*Cardui* VIII. 210.  
*testacea* VIII. 210.
- SPHENOMA**  
*abdominale* III. 22.
- SPHINDUS** V. 178.  
*dubius* V. 179.  
*Gyllenhali* V. 179.  
*hispidus* X. 43.
- SPHODRUS** I. 256.  
*leucophtalmus* I. 257.  
*planus* I. 257.
- SPONDYLUS** VIII. 17.  
*Buprestoides* VIII. 17.
- STAPHYLINUS** II. 144.  
*æneocephalus* II. 149.  
*æneus* II. 157.  
*agilis* II. 165.  
*albipes* II. 163.  
*alpinus* III. 179.  
*alternans* II. 187.  
*analis* III. 167.  
*angustatus* II. 209.  
*arenarius* III. 121.  
*assimilis* III. 194.  
*ater* II. 149.  
*aterrimus* II. 171.  
*atratus* II. 158.  
*attenuatus* II. 179.  
*batychrus* II. 193.  
*bicolor* III. 182.  
*biguttatus* II. 227.  
*bipustulatus* II. 164.  
*Boleti* II. 269.  
*boops* II. 179.  
*borealis* III. 193.
- brevicollis* II. 241.  
*brunneus* III. 46.  
*brunnipes* II. 148.  
*cæsareus* II. 146.
- canaliculatus* II. 260.
- caraboides* III. 180.
- carbonarius* II. 158.
- castanopterus* II. 145.
- cephalotes* II. 158.
- chrysomelinus* III. 150.
- cinerascens* II. 168.
- collaris* II. 259.
- compressus* II. 150.
- concinus* III. 207.
- crenatus* III. 204.
- cruentus* IX. 162.
- cyaneus* II. 147.
- decorus* II. 163.
- depressus* III. 216.
- dilatatus* II. 172.
- discoideus* II. 160.
- ebenus* II. 159.
- elongatus* II. 198.
- erythropterus* II. 145.
- erythropterus* II. 146.
- erythropus* II. 144.
- Fellmanni* II. 179.
- finetarius* II. 159.
- floralis* III. 214.
- fracticornis* III. 119.
- fulgidus* II. 175.
- fuliginosus* II. 174.
- fulminans* II. 185.
- fulvipes* II. 144.
- fuscatus* II. 149.
- fuscipes* II. 247.
- fuscus* II. 159.
- Groenlandicus* II. 175.
- hirtus* II. 140.
- hypnorum* III. 150.
- immundus* II. 164.

- impressus* II. 174.  
*intermedius* II. 155.  
*lævigatus* II. 176.  
*laminatus* II. 155.  
*Lapponicus* II. 173.  
*latebricola* II. 143.  
*lateralis* II. 174.  
*lentus* II. 189.  
*lepidus* II. 163.  
*limbatus* II. 258.  
*linearis* II. 191.  
*littoreus* III. 148.  
*longiceps* II. 191.  
*lunulatus* II. 273.  
 III. 171.  
*marginatus* II. 164.  
*marginellus* III. 158.  
*mauro-rufus* II. 178.  
*maxillosus* II. 141.  
*melanocephalus* II. 186.  
*micans* II. 166.  
*microps* IX. 167.  
*molochinus* II. 173.  
*morio* II. 150.  
*morsitans* III. 126.  
*murinus* II. 142.  
*nanus* II. 170.  
*nebulosus* II. 142.  
*nigricollis* II. 304.  
*nitidulus* III. 167.  
*nitidus* II. 156.  
*obtusus* III. 149.  
*ochraceus* II. 189.  
*ochropus* II. 160.  
*olens* II. 147.  
*opacus* II. 165.  
 III. 110.  
*ophtalmicus* III. 203.  
*orbiculatus* II. 204.  
*parumpunctatus* II. 143.  
*pedator* II. 150.  
*piceus* III. 128.  
*picipennis* II. 149.  
*picipes* IX. 172.  
*pilicornis* II. 187.  
*plagiatus* II. 181.  
*planus* III. 208.  
*politus* II. 162.  
*porcatus* IV. 95.  
*præcox* II. 178.  
*procerulus* II. 169.  
*pubescens* II. 143.  
*punctulatus* II. 189.  
*punctus* II. 162.  
*pygmæus* III. 201.  
*pyropterus* II. 188.  
*quadratus* II. 200.  
*4-punctatus* II. 479.  
*quisquiliarius* II. 160.  
*riparius* II. 196.  
*rivularis* III. 211.  
*ruficollis* II. 197.  
*rufilabris* II. 180.  
*rufipes* III. 156.  
*rufus* III. 145.  
*rugosus* III. 126.  
*sanguineus* III. 234.  
*sanguinolentus* II. 161.  
*scintillans* II. 178.  
*scitus* II. 177.  
*Silphoides* III. 154.  
*similis* II. 188.  
*socialis* III. 76.  
*sordidus* II. 159.  
*splendidus* II. 155.  
 III. 161.  
*splendidulus* II. 170.  
*stercorarius* II. 147.  
*striatulus* III. 143.  
*striatus* III. 167.  
*strumosus* II. 242.  
*subfuscus* II. 158.  
*subpunctatus* II. 148.  
*substriatus* III. 176.  
*subterraneus* III. 155.  
*subuliformis* II. 180.  
*sulcatus* II. 298.  
*tectus* III. 197.  
*tricolor* II. 191.  
*tricornis* III. 118.  
*tristis* II. 174.  
*umbratilis* II. 158.  
*variabilis* II. 175.  
*varians* II. 160.  
*varius* II. 164.  
*ventralis* II. 160.  
*vernalis* II. 170.  
*virgo* II. 165.  
*xantholoma* II. 152.  
 STENAGO-STUS VI. 79.  
 STENELMIS II. 129.  
 canaliculatus II. 129.  
 STENICHNUS IV. 85.  
 exilis IV. 86.  
 STENOCA-RUS VII. 248.  
 STENELO-PHUS I. 287.  
 brunnipes I. 289.  
 dorsalis I. 288.  
 dorsalis I. 288.  
 exiguus IX. 65.  
 flavicollis I. 289.  
 Gyllenhali I. 288.  
 meridianus I. 288.  
 vaporarium I. 287.  
 STENOSTO-LA VIII. 99.  
 nigripes VIII. 99.  
 STENOTRA-CHELUS VI. 345.  
 æneus VI. 346.  
 STENURA VIII. 74.  
 STENUS II. 211.  
 æmulus II. 223.  
 argentellus II. 222.  
 Argus II. 224.  
 Argus II. 219.  
 ater II. 213.  
 aterrimus IX. 196.  
 atratulus II. 221.  
 bifoveolatus II. 234.

- bifoveolatus* II. 235.  
*biguttatus* II. 227.  
*bimaculatus* II. 212.  
*binotatus* II. 232.  
*binotatus* II. 233.  
*bipunctatus* II. 227.  
*Bipustulatus* II. 228.  
*boops* II. 215.  
*brevicollis* II. 234.  
*buphthalmus* II. 220.  
*buphthalmus* II. 223.  
*campestris* II. 230.  
*canaliculatus* II. 222.  
*carbonarius* II. 218.  
*carbonarius* II. 233.  
*cicindeloides* II. 231.  
*cinerascens* II. 221.  
*circularis* II. 219.  
*circularis* II. 229.  
*coerulescens* II. 211.  
*crassiventris* II. 226.  
*declaratus* II. 229.  
*excubitor* II. 218.  
*femorellus* II. 225.  
*filum* II. 235.  
*flavipalpis* II. 237.  
*flavipes* II. 237.  
*foveicollis* II. 235.  
*fusciceps* II. 225.  
*geniculatus* II. 236.  
*grandiceps* II. 215.  
*guttula* II. 228.  
*humilis* II. 218.  
*impressus* II. 236.  
*incrassatus* II. 220.  
*Juno* II. 212.  
*Kirbyi* II. 228.  
*labilis* II. 223.  
*laticollis* II. 230.  
*latifrons* II. 230.  
*littoralis* II. 226.  
*lustrator* IX. 191.  
*longitarsis* II. 213.  
*nigripalpis* II. 221.  
*nigritulus* II. 229.  
*nigritulus* II. 226.  
*nitidulus* II. 167.  
*nitidus* II. 225.  
*oculatus* II. 232.  
*opacus* II. 218.  
*optiens* II. 222.  
*paganus* II. 231.  
*pallipes* II. 238.  
*palposus* II. 223.  
*palustris* II. 238.  
*plancus* II. 234.  
*plantaris* II. 233.  
*proboscideus* II. 238.  
*proditor* IX. 192.  
*providus* II. 216.  
*pumilio* II. 219.  
*punctipennis* II. 214.  
*pusillus* II. 229.  
*rusticus* II. 333.  
*scrutator* II. 216.  
*speculator* II. 216.  
*subimpressus* II. 232.  
*syvester* II. 217.  
*tarsalis* II. 232.  
*tempestivus* II. 234.  
*unicolor* II. 230.  
*vafellus* II. 224.  
**STEPHANO-**  
**CLEONUS** VII. 157.  
**STEREONY-**  
**CHUS** VII. 295.  
**STILICUS** II. 202.  
*affinis* II. 203.  
*orbiculatus* II. 204.  
*rnfipes* II. 202.  
*assimilis* II. 202.  
**STOMIS** I. 230.  
*pumicatus* I. 230.  
**STRANGA-**  
**LIA** VIII. 74.  
**STRONGYLUS**  
*ater* IV. 182.  
*4-punctatus* IV. 180.  
*sericeus* IV. 178.  
**STROPHOSO-**  
**MUS** VII. 136.  
*Coryli* VII. 137.  
*curvipes* VII. 128.  
*Faber* VII. 140.  
*limbatus* VII. 140.  
*obesus* VII. 130.  
*squamulatus* VII. 137.  
**SUNIUS** II. 209.  
*angustatus* II. 209.  
*filiformis* II. 209.  
*intermedius* II. 209.  
**SYNCALYPTA** IV. 211.  
*setigera* IV. 212.  
**SYNCHITA** V. 123.  
*Juglandis* V. 124.  
*polita* IV. 145.  
*variegata* V. 125.  
**SYNAPTUS**  
*filiformis* VI. 93.  
**SYNETA** VIII. 131.  
*Betulæ* VIII. 131.  
**SYNTOMIUM** III. 140.  
*æncum* III. 141.  
**SYNUCHUS** I. 265.  
*vrivalis* I. 265.  
**TACHINUS** III. 154.  
*analis* III. 167.  
*atricapillus* III. 171.  
*bipustulatus* III. 157.  
*cernuus* III. 169.  
*collaris* III. 159.  
*dubius* III. 158.  
*elongatus* III. 1.  
*finetarius* III. 158.  
*flavipes* III. 158.  
*flavellus* III. 159.  
*humeralis* III. 155.  
*humeralis* III. 157.  
*inclinans* III. 168.  
*laticollis* IX. 302.  
*humulatus* III. 171.  
*marginatus* III. 156.  
*marginellus* III. 157.

- merdarius* III. 167.  
*pallens* III. 156.  
*pallipes* III. 157.  
*pullus* III. 156.  
*pygmaeus* III. 174.  
*4-punctulus* II. 181.  
*rufipennis* III. 155.  
*rufipes* III. 156.  
*rufipes* III. 158.  
*Silphoides* III. 154.  
*splendidus* III. 165.  
*striatus* III. 167.  
  
*subterraneus* III. 154.  
*3-maculatus* III. 173.  
TACHYERGES VII. 286.  
TACHYPO RUS III. 149.  
*abdominalis* III. 149.  
*anal* III. 149.  
*bipunctatus* III. 148.  
*bipustulatus* III. 148.  
*brunneus* III. 152.  
*chrysomelinus* III. 150.  
*chrysomelinus* III. 150.  
*capillaris* III. 146.  
*cornis* III. 148.  
*humerosus* IX. 300.  
*hypocnem* II. 150.  
*lepidus* III. 161.  
*marginatus* III. 150.  
*nigricornis* III. 152.  
*nitidulus* III. 152.  
*obtusus* III. 149.  
*obscurellus* III. 151.  
  
*pedicularius* III. 148.  
*pubescens* III. 147.  
*pusillus* III. 151.  
*punctus* III. 162.  
*ruficollis* III. 152.  
*saginat* III. 153.  
  
*scitulus* III. 151.  
*solutus* III. 150.  
*splendidus* III. 165.  
*transversalis* III. 159.  
TACHYPUS IX. 16.  
TACHYS IX. 18.  
TACHYUSA III. 3.  
*atra* III. 6.  
*coarctata* III. 4.  
*chalybea* III. 5.  
*constricta* III. 3.  
*immunita* III. 10.  
*rubicunda* IX. 238.  
TACTOSOMUS VI. 74.  
TADUNUS IX. 290.  
TÆNOSOMA III. 136.  
*corticina* III. 137.  
*elongatula* III. 136.  
*foveolata* III. 138.  
*fuliginosa* III. 138.  
*halophila* III. 138.  
*pusilla* III. 136.  
*tenebra* III. 137.  
TANYERERUS III. 129.  
*luteipennis* III. 129.  
TANYGNA THUS II. 182.  
*terminalis* II. 183.  
TANYMECUS VII. 94.  
*pallidus* VII. 95.  
TANYSPHYRUS VII. 197.  
Lemnae VII. 198.  
TAPHRIA *vivalis* I. 265.  
TAPINOTUS *sellatus* VII. 260.  
TASGIUS II. 149.  
*ater* II. 149.  
*pedator* II. 149.  
TEINODACTYLA *anal* VIII. 169.  
*Anchusæ* VIII. 164.  
*atricapilla* VIII. 177.  
*atricilla* VIII. 174.  
*brunnea* VIII. 189.  
*castanea* VIII. 188.  
*fuscicollis* VIII. 176.  
*holsatica* VIII. 169.  
*Lycopi* VIII. 180.  
*melanocephala* VIII. 178.  
*nigra* VIII. 166.  
*ochroleuca* VIII. 182.  
*parvula* VIII. 167.  
*pellucida* VIII. 184.  
*piciceps* VIII. 177.  
*pratensis* VIII. 183.  
*pusilla* VIII. 181.  
*4-maculata* VIII. 171.  
*rubiginosa* VIII. 185.  
*succinea* VIII. 187.  
*tabida* VIII. 182.  
*thoracica* VIII. 178.  
TELMATOPHILUS V. 242.  
*Caricis* V. 243.  
*Schöenherri* V. 244.  
*Typhæ* V. 244.  
TENEBRIO VI. 267.  
*calinarius* VI. 261.  
*depressus* VI. 336.  
*fossor* I. 186.  
*loripes* VI. 270.  
*mollitor* VI. 268.  
*mortisagus* VI. 238.  
*obscurus* VI. 269.  
*opacus* VI. 269.  
*pallens* V. 247.  
*quisquilius* VI. 240.  
*rostratus* I. 176.  
*transversalis* VI. 270.  
TEREDUS V. 118.  
*nitidus* V. 118.  
TERETRIUS IV. 248.  
*picipes* IV. 248.

TETRATOMA V. 313.	THEA	bidens VII. 367.
Ancora V. 313.	22-punctata VIII. 363.	chaleogra- phus VII. 367.
Fungorum V. 314.	THECTURUS II. 235.	dispar VII. 369.
castanea IV. 46.	enspidata II. 286.	dryogra- phus VII. 369.
orbicularis II. 47.	THELEPHO- RUS	fuscus VII. 366.
TETROPS VIII. 98.	fasciatus VI. 194.	Laricis VII. 365.
praenata VIII. 98.	fuscicornis VI. 190.	Lichten- steini VII. 368.
TEUCHE- STES	thoracicus VI. 185.	longicollis VII. 364.
fossor V. 43.	THIASOPHI- LA	microgra- phus VII. 368.
THALYCRA IV. 177.	angulata II. 245.	monogra- phus VII. 370.
sericea IV. 178.	II. 246.	nigritus VII. 364.
THAMIA- RÆA III. 59.	THINOBÆNA III. 59.	4-dens X. 222.
cinnamo- mea III. 60.	Quisquilia- rum III. 59.	stenogra- phus VII. 362.
hospita III. 60.	THINONOMA III. 5.	typogra- phus VII. 363.
picipennis III. 61.	atra III. 6.	villosus VII. 371.
THAMIGCO- LUS VII. 262.	THILIBOPTE- RA III. 20.	TOMOXIA VI. 291.
THAMIOSO- MA II. 278.	abdomina- lis III. 22.	2-guttata VI. 291.
laticollis II. 279.	hospita III. 21.	TOXOTUS VIII. 52.
THAMNOPHI- LUS	planipennis III. 22.	Cursor VIII. 51.
atramenta- rius VII. 333.	togata III. 21.	Lamed VIII. 55.
atrocyane- us VII. 334.	THIRECTI- CUS VII. 285.	meridia- nus VIII. 53.
barbicor- nis VII. 336.	THROSCUS VI. 54.	4-macu- latus VIII. 56.
duplicatus VII. 331.	Dermesto- ides VI. 57.	TRACHO- DES VII. 218.
frontalis VII. 331.	carinifrons X. 96.	hispidus VII. 219.
linearis VII. 331.	THYAMIS	TRACHYPA- CHYS I. 183.
nitidus VII. 332.	piciceps VIII. 177.	Zetterstedtii I. 183.
phlegmati- cus VII. 332.	THYLACI- TES	TRACHY- PHLOEUS VII. 130.
Pruni VII. 335.	ningnidus X. 176.	aristatus VII. 131.
stygius VII. 335.	THYMALUS IV. 187.	digitalis VII. 134.
3-foveola- tus VII. 330.	limbatus IV. 188.	rectus VII. 132.
violaceus VII. 330.	TILLUS VI. 222.	rostratus X. 175.
THANATO- PHILUS IV. 12.	elongatus VI. 223.	scaber X. 175.
dispar IV. 14.	TIMARCHA VIII. 242.	scabriculus VII. 133.
Lapponicus IV. 14.	coriaria VIII. 243.	scabriculus VII. 132.
rugosus IV. 13.	TIPNUS V. 141.	spinimannus VII. 133.
sinuatus IV. 14.	crenatus V. 141.	TRACHYS VI. 40.
thoracicus IV. 13.	TIRESIAS IV. 205.	minuta VI. 41.
	Serra IV. 205.	
	TOMICUS VII. 361.	
	acuminatus VII. 363.	
	autogra- phus VII. 371.	



- nana* VI. 43.  
 Troglodytes VI. 41.  
 TRAGOSO  
   MA VIII. 9.  
   depsaria VIII. 10.  
 TRECHIUS I. 208.  
   *brunnipes* I. 289.  
   *discus* I. 209.  
   *flavicollis* I. 289.  
   *micros* I. 209.  
   *minutus* I. 211.  
   *obtusus* I. 216.  
   *paludosus* I. 210.  
   *rivularis* I. 210.  
   *rubens* I. 211.  
   *secalis* I. 217.  
 TRIÆNA IX. 42.  
 TRIBOLIUM VI. 271.  
   *ferrugineum* VI. 272.  
 TRICHIUS V. 12.  
   *Eremita* V. 11.  
   *Eremiticus* V. 11.  
   *fasciatus* V. 13.  
   *nobilis* V. 12.  
   *S punctatus* V. 12.  
 TRICHOCE-  
   BLE VI. 156.  
   *floralis* VI. 156.  
 TRICHODER-  
   MA II. 142.  
   *pubescens* II. 142.  
 TRICHONYX III. 221.  
   *Merkeli* III. 222.  
   *sulcicollis* III. 222.  
 TRICHOPHYA III. 112.  
   *pilicornis* III. 112.  
 TRICHOPHY-  
   US III. 113.  
   *pilicornis* III. 113.  
 TRICHOPTER-  
   RYX IV. 93.  
   *apicalis* IV. 111.  
   *abutea* IV. 109.  
   *apicalis* IV. 111.  
   *atomaria* IV. 96.  
   *brevipennis* IV. 97.  
   *cluvipes* IV. 97.  
   *curta* IV. 101.  
   *depressa* IV. 98.  
   *excavata* IV. 106.  
   *fascicularis* IV. 96.  
   *fascicularis* IV. 95.  
   *grandicol*  
     *lis* I. 94.  
   *Gressneri* IX. 364.  
   *inquilina* IV. 106.  
   *intermedia* IV. 96.  
   *Kunzei* IV. 107.  
   *limbata* IV. 104.  
   *littoralis* IV. 99.  
   *minutissi*  
     *ma* IV. 105.  
   *oblonga* IV. 107.  
   *parallelo-*  
     *gramma* IV. 99.  
   *pumila* IV. 98.  
   *pusilla* IV. 110.  
   *pygmaea* IV. 98.  
   *sericeus* IV. 98.  
   *suturalis* IV. 102.  
   *testacea* IV. 104.  
   *thoracica* IV. 97.  
 TRIMIUM III. 223.  
   *brevicornis* III. 224.  
   *brevipennis* III. 224.  
 TRINODES IV. 209.  
   *hirtus* IV. 210.  
 TRIPHYLLUS V. 315.  
   *punctatus* V. 317.  
 TRIPLAX V. 294.  
   *ænea* V. 295.  
   *bicolor* V. 296.  
   *rufipes* V. 296.  
   *Russica* V. 294.  
 TRITOMA V. 296.  
   *bipustulata* V. 297.  
   *glabra* IV. 22.  
   *piliferum* V. 291.  
   *pilosa* V. 291.  
 TRIXAGUS VI. 55.  
   *adstrictor* VI. 55.  
 TROGODER-  
   MA IV. 206.  
   *flexuosa* IV. 207.  
   *nigra* IV. 207.  
 TROGOPHLO-  
   EUS III. 134.  
   *bilineatus* III. 135.  
   *corticinus* III. 137.  
   *elongatulus* III. 136.  
   *foveolatus* III. 138.  
   *fuliginosus* III. 139.  
   *halophilus* III. 138.  
   *omalinus* III. 140.  
   *pusillus* III. 137.  
   *riparius* III. 135.  
   *scrobicula-*  
     *tus* III. 134.  
   *tenellus* III. 137.  
 TROGOSITA V. 101.  
   *ferruginea* IV. 272.  
   *mandibula-*  
     *ris* V. 103.  
   *Mauritani-*  
     *ca* V. 106.  
   *thoracica* IV. 267.  
 TROPIDE-  
   RES VII. 10.  
   *albirostris* VII. 20.  
   *cinctus* VII. 21.  
   *dorsalis* VII. 20.  
   *Edgreni* VII. 22.  
   *nivirostris* VII. 20.  
   *sepicola* VII. 21.  
 TROPIPHO-  
   RUS VII. 145.  
   *Mercurialis* VII. 145.  
 TROX V. 75.  
   *arenarius* V. 76.  
   *arenosus* V. 76.  
   *hispidus* V. 76.  
   *sabulosus* V. 76.  
   *scaber* V. 76.  
 TRYPODEN-  
   DRON VII. 358.  
 TRYPOPI-  
   TYS V. 156.  
   *Carpini* V. 156.  
 TYCHIUS VII. 298.  
   *juncus* VII. 302.  
   *lineatulus* VII. 302.  
   *phaleratus* VII. 306.  
   *picrostris* VII. 303.

polylineatus	VII. 301.	VIBIDIA		XYLODREPA	IV. 17.
Potentillæ	VII. 305.	<i>12-guttata</i>	VIII. 362.	4-punctata	IV. 17.
primatus	VII. 305.	VOLVOXIS		XYLODROMUS	III. 209.
5-punctatus	VII. 399.	<i>glabra</i>	IV. 46.	monilicornis	III. 210.
Schneideri	VII. 301.			XYLOLEMUS	V. 122.
squamulatus	VII. 300.			fasciculosus	V. 123.
tomentosus	VII. 303.	XANTHOLI-		XYLOPHILUS	VI. 367.
venustus	VII. 299.	NUS	II. 189.	nigrinus	VI. 368.
Viscaria	VII. 301.	<i>atratus</i>	II. 190.	oculatus	VI. 370.
TYCHUS	III. 235.	<i>fulgidus</i>	II. 188.	5-torus	VI. 371.
niger	III. 235.	<i>glaber</i>	II. 192.	populneus	VI. 369.
TYPHLEA	V. 241.	<i>glabratus</i>	IX. 177.	pygmaeus	VI. 370.
fumata	V. 242.	<i>lentus</i>	II. 189.	XYLOTERES	VII. 357.
TYRUS	III. 239.	<i>linearis</i>	II. 191.	domesticus	VII. 358.
sanguineus	III. 239.	<i>longiventris</i>	II. 191.	lineatus	VII. 358.
<i>micronatus</i>	III. 240.	<i>multipunctatus</i>	II. 191.		
		<i>ochraceus</i>	II. 189.	ZABRUS	I. 275.
ULOMA	VI. 260.	<i>picipes</i>	II. 190.	<i>gibbus</i>	I. 275.
enularis	VI. 261.	<i>punctulatus</i>	II. 189.	ZEUGOPHO-	
UPIS	VI. 257.	<i>tricolor</i>	II. 191.	RA	VIII. 133.
Ceramboi-		XYLEBORUS	VII. 369.	<i>flavicollis</i>	VIII. 134.
des	VI. 257.	XYLETINUS	V. 168.	<i>fr: ntalis</i>	VIII. 135.
URODON	VII. 11.	<i>ater</i>	V. 169.	<i>subspinosa</i>	VIII. 133.
suturalis	VII. 12.	<i>pectinatus</i>	V. 168.	ZILORA	VI. 322.
		XYLITA	VI. 321.	<i>ferruginea</i>	VI. 322.
VELLEJUS	II. 172.	<i>ferruginea</i>	V. 322.	ZOROCHRUS	VI. 116.
dilatatus	II. 172.	<i>laevigata</i>	V. 321.	ZYRAS	II. 258.
		XYLOBIUS	VI. 48.	<i>collaris</i>	II. 259.
		<i>Alni</i>	VI. 48.		





CONSERVATION **ML** - - 807  
REVISED 3/94  
NO ACTION

