



PAŃSTWOWE
MUZEUM ZOOLOGICZNE
BIELIŃ
Inw. Nr. K.1754.

JOH. CHRIST. FABRICII

HIST. NAT. OECONOM. ET CAMERAL. P. P. O. SOC. IMP.
NAT. CURIOS. HAFN. NORW. BEROL. LIPS. OECON. LUND.
PETROP. TAURIN. JENENS. LOND. HIST. NAT. NEC NON
PARIS. AGRICULT. HIST. NAT. ET PHILOM. MEMBR.

SUPPLEMENTUM

ENTOMOLOGIAE SYSTEMATICAE,



NARODOWE MUZEUM PRZYRODNICZE
DZIAŁ ZOOLOGICZNY
Biblioteka. № Inwent. ~~2471~~

H A F N I A E ,
A P U D P R O F T E T S T O R C H .
M D C C X C V I I I .

19.2

Entomologiam nunc virilem vegetamque laetus obseruo. Video scientiae heroes systemata elaborare, classes condere generaque noua introducere. Gratus certe labor, quo scientiae nitor magnopere augetur. Plures tamen fundamento ludicro inaedificant, systemata saepius diuersissima iungere tentant, et eo ipso filum systematis ariadneam amittunt. Characteres classium generumque omnino omnes iisdem semper partibus desumendi sunt et hoc primum et firmum artis est fundamentum. Instrumenta cibaria introduxi, constantissima inueni ac nullo modo cum aliis aliisque partibus iungenda. Mixta semper chaos praebent et lacesitus demonstrationem suscipiam.

Video Entomologes species innumeras depingere, describere, aut obseruationibus adumbrationibusque scientiam illustrare, quo maiorem vigorem et certitudinem attingit. Nimia verboritate vero crambeque decies co-

Etta paginas polluunt et scientiae nitorem pinguedine obruunt.

Supplementum hoc Entomologiae systematicae nunc offero. Continet genera plurima noua, characteribus certis firmata, continet species numerosas, differentiis vitis distinctas, adiectis synonymis, locis, obseruationibus.

Agonatorum classem inprimis et nomine et characteribus e speciminibus bene conseruatis ab amicissimo Daldorffio ex India orientali allatis mutauit, diuisi et classes magis naturales characteresque firmiores obtinui. Vale L. B. et laboribus nostris faue.

Kiliae,
10. Febr. 1798.

CLASSIS I.
ELEUTERATA.

MAXILLA NUDA, LIBERA, PALPIGERA.

GEOTRUPES.

O^s clypeo breui saepius bidentato.

Palpi quatuor breues, inaequales,

anteriores longiores, quadriarticulati: articulis inaequalibus; primo tertioque breuissimis, secundo quartoque longioribus, cylindricis, obtusis adhaerentes maxillae dorso,

posteriores breuiiores, triarticulati: articulo tertio maiori, obtuso adnati labii apice.

Mandibula brevis, pilosa, crassa, lata, fornicata, obtusa.

Maxilla brevis, cornea, rotundata, ciliata, integra.

Labium breue, corneum, ouatum, integrum.

Antennae clauato lamellatae.

SCARABAEUS.

Os clypeo breui, truncato, ciliato.

Palpi quatuor aequales, filiformes,
anteriores quadriarticulati: articulis sub-
 aequalibus; ultimo cylindrico, obtuso
 adhaerentes maxillae dorso,
posteriores triarticulati: articulis subaequa-
 libus, ultimo cylindrico, obtuso adna-
 ti labii apicibus.

Mandibula magna, cornea, arcuata, extus
 fulcata, intus pilosa.

Maxilla crassa, cornea, unidentata.

Labium breue, corneum, rotundatum, late
 emarginatum.

Antennae clauato lamellatae.

O N I T I S.

Os clypeo membranaceo, rotundato, integro.

Palpi quatuor inaequales,
anteriores longiores, filiformes, quadriar-
 ticulati: articulo ultimo longiori, cy-
 lindrico, obtuso adhaerentes maxillae
 dorso,
posteriores breuiiores, compressi, utrinque
 ciliati, extrorsum crassiores, triarticu-
 lati adnati sub labii apice.

Mandibula membranacea, compressa, apice
 rotundata, integra.

Maxilla basi cornea, apice inflexa, dilatata, membranacea, rotundata, integra.

Labium breue, corneum, pilosum, rotundatum, emarginatum.

Antennae clauato lamellatae.

C O P R I S.

Os clypeo porrecto, rotundato, corneo.

Palpi quatuor inaequales, filiformes,

anteriores longiores, quadriarticulati: articulo ultimo parum longiori, cylindrico, obtuso adhaerentes maxillae dorso.

posteriores breuissimi, triarticulati: articulis aequalibus adnati sub labii apice.

Mandibula omnino nulla.

Maxilla basi cornea, in medio unidentata, apice membranacea, rotundata.

Labium breue, corneum, rotundatum, integrum.

Antennae clauato lamellatae.

C Y C H R U S.

Os clypeo porrecto, corneo, ouato, integro: margine incrassato.

Palpi quatuor subaequales, elongati, prominuli,

anteriores paullo longiores, quadriarticulati: articulo primo breuissimo, secundo longissimo, ultimo obconico apice

oblique truncato adhaerentes maxillae dorso.

posteriores triarticulati: articulo secundo longissimo, tertio obconico, oblique truncato adnati labii apice.

Mandibula elongata, tenuis, recta, cornea, apice incurva, acutissima, edentula.

Maxilla compressa, cornea, rotundata, bifida: lacinia exteriori interiori obvolvente.

Labium breve, corneum, cylindricum, integrum.

Antennae setaceae.

L E M A.

Os clypeo brevi, corneo, rotundato, integro.

Palpi quatuor inaequales filiformes,

anteriores longiores, quadriarticulati: articulo primo brevissimo, reliquis subaequalibus, ultimo ovato adhaerentes maxillae dorso,

posteriores breviores, triarticulati: articulo primo brevissimo, ultimo ovato adnati labii medio.

Mandibula cornea, recta, edentula.

Maxilla cornea, bifida: lacinia exteriori longiore, cylindrica, interiori acuta.

Labium membranaceum, rotundatum, bifidum.

Antennae moniliformes.

ENDOMYCHUS.

Os clypeo brevissimo, vix exserto, integro.

Palpi quatuor inaequales, subfiliformes, anteriores longiores, quadriarticulati: articulo ultimo truncato, subcrassiori adhaerentes maxillae dorso,

posteriores breviores triarticulati: articulo ultimo obtuso, truncato adnati labii medio exteriori.

Mandibula cornea, incurva, acuta, edentula.

Maxilla brevis, cornea, unidentata.

Labium elongatum, corneum, apice rotundatum, integrum.

Antennae filiformes apice moniliformes.

CLYTHRA.

Os clypeo brevi, corneo rotundato, integro.

Palpi quatuor breves, subaequales, filiformes, anteriores quadriarticulati: articulo secundo longiori, ultimo cylindrico paullo crassiori obtuso adhaerentes maxillae dorso,

posteriores vix breviores, triarticulati adnati labii lateribus.

Mandibula elongata, cornea, apice parum dilatata, bidentata.

Maxilla cornea, brevis, bifida: laciniis distantibus, interiore parum brevior.

Labium breve, membranaceum, apice parum dilatatum, emarginatum.

Antennae breves, ferratae.

DIRCAEA.

Os clypeo breuissimo, vix exserto.

Palpi quatuor inaequales,

anteriores exserti, porrecti, multo longiores, quadriarticulati: articulis tribus breuibus, ultimo elongato, compresso, trilobo: lobo inferiori conico, intermedio tenuiori, subulato, incuruo, ultimo maiori acuto adhaerentes maxillae dorso,

posteriores breues filiformes, triarticulati, adnati labii medio.

Mandibula breuis, cornea, incurua, edentula.

Maxilla breuissima, membranacea, bifida: laciniis aequalibus, cylindricis, obtusis.

Labium breue, membranaceum, rotundatum, integrum.

Antennae filiformes: articulis cylindricis.

GEOTRUPES. *Palpi* quatuor filiformes.

Labium pilosum, ovatum, integrum.

Antennae clauato lamellatae.

*. *Thorace cornuto.*

1. *G. thoracis cornu incurvo maximo, subtus barbato utrinque unidentato, capitis recurvato dentato.* *Hercules.*

Scarabaeus Hercules Ent. syst. 1. 2. 1. Linn. syst. nat. 2. 541. 1. Mus. Lud. Ulr. 3. Jablonsk. Coleopt. 1. tab. 1. fig. 1. 2. Oliv. Inf. 1. 3. 6. 1. tab. 1. fig. 1. tab. 23. fig. 1. Roess. Inf. 2. Scar. 1. tab. A. fig. 1. 4. tab. 5. fig. 3.

Drury Inf. 1. tab. 30. fig. 1. 2.

Scarabaeus scaber, scutellatus clypei centro prominulo, elytris antice scabris. Linn. syst. nat. 2. 549. 37. Mus. Lud. Ulr. 17. faem.

Geotrupes corpus magnum, oblongum, gibbum, immarginatum, supra glabrum; subtus pilosum, tardum, clypeo os tegente breui, saepius bidentato, maris cornuto, oculis magnis, globosis, utrinque conspicuis, margine postico insertis, utrinque hamo firmatis, antennis breuibus, ante oculos insertis, thorace rotundato, gibbo, maris saepius cornuto: marginibus rotundatis, scutello paruo, rotundato, elytris longitudine abdominis, pedibus breuibus, validis, femoribus compressis, tibiis dentatis, tarsis quinque articulatis, colore nigro aut obscuro.

Habitat in America meridionali.

- Alcides.* 2. *G. thoracis cornu incuruo subtus barbato unidentato, capitis recurvato mutico.*
Scarabaeus Alcides Ent. syst. 1. 3. 2. Oliv. Inf. 1. 3. 7. 2. tab. 1. fig. 2.
 Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.
- Gideon.* 3. *G. thoracis cornu incuruo maximo apice bifido, capitis recurvato bifido supra unidentato.*
Scarabaeus Gideon Ent. syst. 1. 4. 2. Linn. syst. nat. 2. 541. 2. Jablonsk. Coleopt. 1. tab. 1. fig. 3.
 Roess. Inf. 2. Scarab. 1. tab. A. fig. 5.
 Oliv. Inf. 1. 3. 14. 10. tab. 11. fig. 102.
 Edw. Av. tab. 40.
 Seligm. Av. 2. tab. 79.
 Voet Scarab. tab. 12. fig. 100.
 Habitat in Indiis.
- Oromedon.* 4. *G. thoracis cornu breui emarginato, capitis recurvato bifido.*
Scarabaeus Oromedon Ent. syst. 1. 4. 4.
 Oliv. Inf. 1. 3. 17. 14. tab. 18. fig. 165.
 Jablonsk. Coleopt. 1. tab. 2. fig. 2.
 Voet Coleopt. tab. 13. fig. 102.
 Aubent. Miscell. tab. 40. fig. 4.
 Habitat in Indiis.
- Centaurus.* 5. *G. thoracis cornu incuruo basi bidentato apice bifido, capitis recurvato unidentato.*
Scarabaeus Centaurus Ent. syst. 1. 4. 5.
 Oliv. Inf. 1. 3. 14. 9. tab. 11. fig. 104.

- Drury Inf. 1. tab. 36. fig. 1.
 Jablonsk. Coleopt. 1. tab. 2. fig. 1.
 Habitat in India orientali, Africa.
6. *G. rufus* thoracis cornu breui incuruo subtus *Aegeon*.
 barbato, capitis recuruo subulato.
Scarabaeus Aegeon Ent. syst. 1. 4. 6.
 Oliv. Inf. 1. 3. 26. 216. tab. 26. fig. 219.
 Drury Inf. 2. tab. 30. fig. 5.
 Jabl. Coleopt. 1. tab. 1. fig. 4.
 Habitat in Indiis.
7. *G. thoracis* cornu subulato protenso capitis *dispar*.
 subulato subrecuruo, scutello cordato.
Scarabaeus dispar Ent. syst. 1. 5. 7.
Scarabaeus Ammon Pall. Jcon. 1. tab. A. fig. 8.
 A. B.
 Oliv. Inf. 1. 3. 58. 64. tab. 3. fig. 20.
 Jabl. Coleopt. 1. tab. 2. fig. 3. 4.
 Ross. Fn. Etr. 1. 4. 6.
 Habitat in Rossia australiori Mus. Dom. Banks.
8. *G. thoracis* cornu incuruo basi crassissimo api-*Chorinae-*
 ce bifido, capitis longiori bifido. *us.*
Scarabaeus Chorinaeus Ent. syst. 1. 5. 8.
 Oliv. Inf. 1. 3. 15. 10. tab. 2. fig. 4.
 Jabl. Coleopt. 1. tab. 2. fig. 5.
 Aubent. Miscell. tab. 15. fig. 4.
 Voet Inf. tab. 13. fig. 104.
 Habitat in Brasilia.
9. *G. thoracis* cornu bidentato, capitis dichoto-*dichotomus.*
 mo, elytris rufis.

Scarabaeus dichotomus Ent. syst. 1. 5. 9. Linn.
Mant. 1. 529.

Oliv. Inf. 1. 3. 20. 17. tab. 17. fig. 156.

Jabl. Coleopt. 1. tab. 2. fig. 6.

Aubent. Miscell. tab. 40. fig. 5.

Voet Coleopt. tab. 14. fig. 107.

Sulz. Hist. Inf. tab. 1. fig. 1.

Habitat in Indiis.

claviger. 10. *G. rufus* thoracis cornu elevato, capitis subulato recurvo.

Scarabaeus claviger Ent. syst. 16. 10. Linn. Mant.
1. 529.

Oliv. Inf. 1. 3. 20. 18. tab. 5. fig. 40.

Jabl. Coleopt. tab. 3. fig. 1.

Drury Inf. 3. tab. 48. fig. 3.

Voet Coleopt. tab. 14. fig. 108.

Aubent. Miscell. 1. tab. 40. fig. 1.

Habitat in Indiis.

hastatus. 11. *G. thoracis* cornu breui fornicato hastato subtus hirto, capitis recurvo.

Scarabaeus hastatus Ent. syst. 1. 6. 11. *

Oliv. Inf. 1. 3. 21. 9. tab. 19. fig. 175.

Habitat in America meridionali Mus. Dr. Hunter.

Enema. 12. *G. thoracis* cornu incurvo simplici basi crassissimo, capitis recurvo bifido.

Scarabaeus Enema Ent. syst. 1. 6. 12. *

Oliv. Inf. 1. 3. 22. 20. tab. 12. fig. 114.

tab. 17. fig. 157.

Habitat in India Mus. Dr. Hunter.

13. *G. thoracis cornu incuruo basi crassissimo api- Pan.*
ce bifido, capitis recuruo unidentato.
Scarabaeus Pan Ent. syst. 1. 6. 13.
 Habitat in Indiis Dom. Drury.
14. *G. thorace prominente bilobo, capitis cornu bilobus.*
simplici, elytris striatis.
Scarabaeus bilobus Ent. syst. 1. 7. 14.
 Oliv. Inf. 1. 3. 31. 33. tab. 5. fig. 35.
 tab. 23. fig. 35.
 tab. 1. fig. 5.
 Edw. Av. tab. 105. fig. 2.
 Voet Coleopt. tab. 14. fig. 106.
 Aubent. Miscell. tab. 15. fig. 3.
 Habitat in Europa australi.
15. *G. thorace antice fornicato excauato: cornu Daedalus.*
breuissimo, capitis cornu plano utrinque im-
presso.
*Scarabaeus Daedalus Ent. syst. 1. 7. 15. **
 Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.
16. *G. thorace retuso: cornu breui truncato, ca. truncatus.*
pite mutico.
Scarabaeus truncatus Ent. syst. 1. 7. 16.
Scarabaeus truncatus Oliv. Inf. 1. 3. 31. 32. tab.
11. fig. 103.
 Voet Coleopt. tab. 5. fig. 38.
 Habitat in noua Zelandia Mus. Dom. Banks.
17. *G. thorace antice retuso mucronato, capitis Zoilus.*
cornu breuissimo recuruo.
*Scarabaeus Zoilus Ent. syst. 1. 7. 17. **
 Oliv. Inf. 1. 3. 45. 51. tab. 9. fig. 84.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Olivier.

- Actaeon.* 18. *G. glaber* thorace bicorni, capitis cornu unidentato bifido, elytris laevibus.
Scarabaeus Actaeon Ent. syst. 1. 8. 18. Linn. syst. nat. 2. 541. 3. Mus. Lud. Ulr. 4. Oliv. Inf. 3. 20. 5. tab. 5. fig. 32. tab. 6. fig. 49.
 Jablonsk. Coleopt. 1. tab. 3. fig. 4.
 Aubent. Miscell. tab. 15. fig. 5.
 Roeff. Inf. 2. Scarab. 1. tab. A. fig. 2.
 Voet Coleopt. tab. 16. fig. III. 112.
 Habitat in America meridionali.
- Simson.* 19. *G. thorace* bicorni, capitis cornu apice bifido, clypeo denticulato.
Scarabaeus Simson Ent. syst. 1. 8. 19. Linn. syst. nat. 2. 542. 4. Mus. Lud. Ulr. 5. Oliv. Inf. 1. 3. 13. 8. tab. 15. fig. 142.
 Habitat in Indiis Mus. Britannicum.
- Elephas.* 20. *G. villosus* thorace gibbo bicorni, capitis cornu unidentato apiceque bifido.
Scarabaeus Elephas Ent. syst. 1. 8. 20. Oliv. Inf. 1. 3. 11. 6. tab. 15. fig. 138.
 Olear. Mus. tab. 16. fig. 2.
 Habitat in Guinea Mus. Britannicum.
- Boas.* 21. *G. thorace* retuso excavato bidentato, capitis cornu recurvo simplici.
Scarabaeus Boas Ent. syst. 1. 8. 21. *
Scarabaeus Augias Ent. syst. 1. 16. 47.
Scarabaeus Boas Oliv. Inf. 3. 35. 38. tab. 4. fig. 24.

Habitat in Sierra Leon. Dom. Drury.

22. *G. thorace bicorni*, corpore ferrugineo. *Coryphaeus*
Scarabaeus Coryphaeus Ent. syst. 1. 9. 22. *
 Oliv. Inf. 1. 3. 61. 63. tab. 16. fig. 150.
 Habitat ad Cap. Bon. Spei Dom. Lee.
23. *G. thorace bicorni*, capitis cornu recurvo *bicornis*,
 unidentato, elytris rufis.
Scarabaeus bicornis Ent. syst. 1. 9. 23.
 Lesk. Anf. Gr. 1. tab. 9. fig. 1.
 Jabl. Col. 1. tab. 4. fig. 1.
 Aub. Miscell. tab. 15. fig. 2.
 Habitat in America meridionali.
24. *G. brunneus thorace bicorni*: cornubus com- *Orion*.
 pressis, capite tricorni: intermedio brevif-
 simo.
Scarabaeus Orion Ent. syst. 1. 9. 24.
 Oliv. Inf. 1. 3. 47. 52. tab. 4. fig. 30.
 tab. 5. fig. 30.
 Habitat in Senegallia Mus. D. Olivier.
25. *G. glaucus thorace tricorni*: lateralibus bre *Tityus*.
 uissimis subulatis, medio subtus barbato, ca-
 pitis recurvo simplici.
Scarabaeus Tityus Ent. syst. 1. 10. 25. Linn.
 syst. nat. 2. 542. 5. Amoen. acad. 6. 391. 1.
 Oliv. Inf. 1. 3. 9. 4. tab. 4. fig. 31.
 Voet Coleopt. tab. 12. fig. 99.
 Degeer Inf. 4. tab. 8. fig. 10.
 Jabl. Col. 1. tab. 4. fig. 2.
Scarabaeus marianus Ent. syst. 1. 30. 95. Linn.
 syst. nat. 2. 549. 35.

Oliv. Inf. tab. 10. fig. 31.

Aubent. Miscell. 1. tab. 40. fig. 2.

Habitat in America.

Atlas. 26. *G. thorace tricorni: intermedio breuissimo, capitis recuruo.*

Scarabaeus Atlas Ent. syst. 1. 10. 26. Linn.

syst. nat. 2. 542. 6. Mus. Lud. Ulr. 6.

Jabl. Coleopt. 1. tab. 4. fig. 3.

Sulz. Icon. tab. 1. fig. 1.

Habitat in America meridionali.

Geryon. 27. *G. thorace excauato tricorni: lateralibus compressis unidentatis, capitis recuruo simplici.*

Scarabaeus Geryon Ent. syst. 1. 10. 27. *

Oliv. Inf. 1. 3. 30. 31. tab. 24. fig. 208.

Jabl. Coleopt. 1. tab. 4. fig. 5.

Drury Inf. 2. tab. 30. fig. 6.

Habitat in Indiis.

Alceus. 28. *G. thorace tricorni: intermedio longiori simplici, capite submutico, elytris unistriatis.*

Scarabaeus Alceus Ent. syst. 1. 11. 28. Linn.

syst. nat. 2. 542. 7. Mus. Lud. Ulr. 7.

Oliv. Inf. 1. 3. 23. 22. tab. 3. fig. 22.

Jabl. Col. 1. tab. 5. fig. 3.

Aubent. Miscell. tab. 15. fig. 7.

Voet Coleopt. tab. 18. fig. 122. Mas.

tab. 19. fig. 128. faem.

Roess. Inf. 2. Scarab. 1. tab. A. fig. 6.

Habitat in America meridionali.

29. *G. thorace tricorni*: intermedio emarginato, *Typhon*,
capitis longiori recuruo basi unidentato api-
ce bifido.
Scarabaeus Typhon Ent. syst. 1. 11. 29. *
Oliv. Inf. 1. 3. 13. 7. tab. 16. fig. 152.
Habitat — — Mal. Britannicum.
30. *G. thorace tricorni*: lateralibus brevioribus *Vulcanus*.
compressis ante apicem dilatatis, capite mu-
tico, elytris striato punctatis.
Scarabaeus Vulcanus Ent. syst. 1. 11. 30. *
Habitat in Insula Guadeloupe Dom. de Badier.
31. *G. thorace tricorni*: intermedio longiori sim- *Antaeus*.
plici, capite mutico elytris laevissimis.
Scarabaeus Antaeus Ent. syst. 1. 12. 31.
Oliv. Inf. 1. 3. 25. 23. tab. 12. fig. 105.
tab. 13. fig. 105.
Voet Coleopt. fig. 115.
Jabl. Coleopt. 1 tab. 5. fig. 4. 5.
Drury Inf. 1. tab. 34. fig. 1.
Habitat in America meridionali.
32. *G. thorace tricorni*: intermedio longiori sim- *Syphax*.
plici, capite mutico, elytris punctatis.
Scarabaeus Syphax, Ent. syst. 1. 12. 32.
Oliv. Inf. 1. 3. 25. 24. tab. 11. fig. 99.
tab. 25. fig. 99.
Habitat in America.
33. *G. thorace tricorni*: cornibus aequalibus bre- *Maimon*.
uissimis, elytris laevibus.
Scarabaeus Maimon Ent. syst. 1. 12. 33.
Oliv. Inf. 1. 3. 29. 30. tab. 11. fig. 101.

- Habitat in America Mus. Dom. Banks.
- Titanus.* 34. G. thorace tricorni: intermedio longiori apice bifido, lateralibus subarcuatis acutis, capite mutico.
- Scarabaeus Titanus* Ent. syst. 1. 13. 36.
Oliv. Inf. 1. 3. 26. 25. tab. 5. fig. 38.
Drury Inf. 1. tab. 36. fig. 3. 4.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 6. fig. 3.
Habitat in America.
- Aenobarbus.* 35. G. thorace tricorni: medio longiori emarginato, lateralibus obtusis, capite bituberculato.
- Scarabaeus Aenobarbus* Ent. syst. 1. 13. 37.
Oliv. Inf. 1. 3. 28. 28. tab. 16. fig. 147.
Habitat in America Mus. Dr. Hunter.
- nasicornis.* 36. G. thorace prominentia triplici, capitis cornu recurvo, elytris laevibus.
- Scarabaeus nasicornis* Ent. syst. 1. 14. 38. Linn. syst. nat. 2. 544. 15. Fn. Sv. 378.
Roess. Inf. 2. Scarab. 1. tab. 6. 7.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 6. fig. 4. 5.
Oliv. Inf. 1. 3. 37. 41. tab. 3. fig. 19.
Habitat in Europae fimetis.
- Sylvanus.* 37. G. thorace retuso: prominentia triplici; intermedia obsoleta, capitis cornu recurvo.
- Scarabaeus Sylvanus* 1. 14. 39.
Oliv. Inf. 1. 3. 29. 29. tab. 12. fig. 107.
Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.
- quadrifspinosus.* 38. G. thorace retuso: prominentia quadruplici, capitis cornu recurvo,

Scarabaeus 4spinofus Ent. syst. 1. 15. 41.

Oliv. Inf. 1. 3. 33. 35. tab. 19. fig. 179.

Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.

39. G. thorace quadricorni: cornubus lateralibus *Cyclops*, maioribus, capite bidentato, corpore ferrugineo.

Scarabaeus Cyclops Ent. syst. 1. 15. 44.

Oliv. Inf. 1. 3. 60. 67. tab. 15. fig. 140.

Habitat in Indiis Dom. Lee.

40. G. thorace cornubus quinque: postico longiori incumbente, capitis recurvo ferrato.

Scarabaeus Milon Ent. syst. 1. 16. 45.

Oliv. Inf. 1. 3. tab. 20. fig. 185.

Habitat in Brasilia.

** *Thorace inermi, capite cornuto.*

41. G. thorace retuso subbituberculato, capitis *Rhinoceros*, cornu simplici, clypeo bifido, elytris punctatis.

Scarabaeus Rhinoceros Ent. syst. 1. 16. 46. Linn.

syst. nat. 2. 544. 14. Mus. Lud. Ulr. 10.

Oliv. Inf. 1. 3. 34. 36. tab. 18. fig. 166.

Jabl. Coleopt. tab. 9. fig. 5. 6.

Voet Coleopt. tab. 18. fig. 117. 118.

Barrel. Icon. tab. 163.

Wulf. Inf. Capens. tab. 2. fig. 18.

Roess. Inf. 2. Scarab. 1. tab. A. fig. 7.

Petiv. Gaz. tab. 44. fig. 9. et tab. 100. fig. 3.

Habitat in Asia.

42. G. thorace inermi antice scabro, capitis cornu recurvo breui. *Barbarofsa.*

Scarabaeus Barbarossa Ent. syst. 1. 17. 48. *

Oliv. Inf. 1. 3. 32. 34. tab. 12. fig. 109.

Jabl. Coleopt. tab. 9. fig. 7.

Habitat in noua Hollandia Mus. D. Banks.

Stentor. 43. G. thorace antice retuso, capitis cornu recuruo, breui, clypeo bidentato.

Habitat in Isle de France Dom. Billardiere,

Maior G. Jamaicensi. Caput paruum, clypeo

antice dentibus duobus validis, cornu me-

dio capite breuiori, obtuso, recuruo. Tho-

rax laeuis, glaber, nitidus, antice retusus.

Elytra picea, striata, subrugosa. Corpus

atrum pedibus piceis.

Satyrus. 44. G. thorace inermi antice truncato, capitis cornu recuruo capite longiori.

Scarabaeus Satyrus Ent. syst. 1. 17. 49.

Oliv. Inf. 1. 3. 39. 43. tab. 11. fig. 49.

Habitat in America boreali Mus. Dom. Banks.

Jamaicensis. 45. G. thorace inermi antice retuso, capitis cornu recuruo, elytris striatis.

Scarabaeus Jamaicensis Ent. syst. 1. 17. 50.

Oliv. Inf. 1. 3. 40. 44. tab. 16. fig. 148.

Drury Inf. 1. tab. 34. fig. 1. 2.

Habitat in Jamaica.

Silenus, 46. G. thorace inermi antice excauato, capitis cornu recuruo, elytris laeuissimis.

Scarabaeus Silenus Ent. syst. 1. 18. 51.

Oliv. Inf. 1. 3. 41. 45. tab. 8. fig. 62.

Jabl. Col. tab. 10. fig. 2.

Scopol. Del. Fl. inf. 1. tab. 21. fig. 6.

Roff. Fn. Etr. 1. 3. 8.

Barr. Pl. Hisp. tab. 163.

Habitat in Europa australiori.

47. *G. thorace inermi rotundato, capitis cornu Syrichtus recuruo.*

Scarabaeus Syrichtus Ent. syst. 1. 18. 52. *

Oliv. Inf. 1. 3. 50. 57. tab. 6. fig. 48.

tab. 20. fig. 48.

Jabl. Coleopt. tab. 11. fig. 4.

Voet Coleopt. tab. 20. fig. 138.

Habitat in America meridionali Mus. Dom. Banks.

48. *G. thorace inermi, capitis cornu emarginato, tibiis posticis brevissimis apice spinosis. Hylax.*

Scarabaeus Hylax Ent. syst. 1. 19. 53.

Oliv. Inf. 1. 3. 50. 58. tab. 11. fig. 45.

Habitat in Africa Dom. Lee.

Fortè potius *Citonia*. Scutellum triangulum.

49. *G. thorace inermi rotundato, capitis cornu Aries. brevissimo subulato, corpore subtus rufo pilolo.*

Scarabaeus Aries Ent. syst. 1. 19. 55.

Jabl. Col. tab. 10. fig. 3.

Habitat ad Cap. Bon. Ipei Dom. Vahl.

50. *G. thorace inermi rotundato, capitis tuberculo elevato subcornuto, corpore subtus nudo.*

Scarabaeus Monodon Ent. syst. 1. 20. 57.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 17. fig. 4.

Habitat in Hungaria Dom. Smidt.

- coronatus.* 51. G. thorace inermi, capitis clypeo postice emarginato.
Scarabaeus coronatus Ent. syst. 1. 20. 58.
 Oliv. Inf. 1. 3. 52. 61. tab. 12. fig. 110.
 Habitat in Java Mus. Dom. Banks.
- Dionysius.* 52. G. thorace inermi excauato, capitis cornu recuruo depresso apice crassiori.
Scarabaeus Dionysius Ent. syst. 1. 20. 59.
 Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.
- Meliboeus.* 53. G. thorace inermi antice inaequali, capitis cornu breuissimo truncato, elytris striatis.
Scarabaeus Meliboeus Ent. syst. 1. 20. 60.
 Habitat in America boreali Dom. Lee.
- didymus.* 54. G. depressus thorace fossula exarato, capite tricuspido, elytris striatis.
Scarabaeus didymus Ent. syst. 1. 20. 61. Linn.
 syst. nat. 2. 545. 19. Mus. Lud. Ulr. 14.
 Oliv. Inf. 1. 3. 42. 46. tab. 2. fig. 9.
 Jabl. Col. tab. 11. fig. 2.
 Petiv. Gaz. tab. 27. fig. 7.
 Drury Inf. 1. tab. 32. fig. 1.
 Voet Scarab. tab. 19. fig. 126.
 Habitat in America,
- valgus.* 55. G. depressus thorace sulcato mucronato, capite cornubus duobus breuibus.
Scarabaeus valgus Ent. syst. 1. 21. 62. Linn.
 syst. nat. 2. 546. 20. Mus. Lud. Ulr. 15.
 Oliv. Inf. 1. 3. tab. 17. fig. 160.
 Petiv. Gazoph. tab. 27. fig. 8.
 Habitat Cajennae.

56. G. thorace inermi scabro, capite linea trans-*hircus*.
 uersa carinata, clypeo bidentato.
Scarabaeus hircus Ent. syst. 1. 21. 63.
 Jabl. Coleopt. tab. 10. fig. 5.
 Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.
57. G. thorace inermi punctato, capitis clypeo *punctatus*.
 integro: dentibus duobus eleuatis obtusis.
Scarabaeus punctatus Ent. syst. 1. 21. 64.
 Oliv. Inf. 1. 3. 52. 63. tab. 8. fig. 70.
 Jabl. Coleopt. 2, tab. 17. fig. 6.
 Habitat in Italia Dr. Allioni.
58. G. thorace inermi brunneus capite subbicor-*farctus*.
 ni, elytris punctato striatis apice nigris.
Scarabaeus farctus Ent. syst. 1. 22. 65.
 Oliv. Inf. 1. 3. 68. 76. tab. 11. fig. 96.
 Voet Coleopt. tab. 10. fig. 92.
 Habitat in Pennsylvania,
 Forte potius *Scarabaeus*.
59. G. thorace retuso, capitis cornu breui plano, *retusus*.
 femoribus posticis incrassatis.
Scarabaeus retusus Ent. syst. 1. 22. 66.
 Oliv. Inf. 1. 3. 46. 55. tab. 11. fig. 100.
 Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Banks.
60. G. piceus thorace inermi glabro, capite bi-*piceus*.
 corni, elytris striatis.
Scarabaeus piceus Ent. syst. 1. 22. 67.
 Oliv. Inf. 1. 3. 52. 63. tab. 24. fig. 211.
 Jabl. Coleopt. tab. 11. fig. 3.
 Fyesh. Coleopt. 1. 4. 6. tab. 19. fig. 1.
 Habitat in Indiis Dom. Drury.

*** *Mutici capite thoraceque inermi.*

- excauatus.* 61. *G. muticus* thorace retuso mucronato, clypeo reflexo integro.
Scarabaeus excavatus Ent. syst. 1. 31. 100 *.
Scarabaeus candidae Petagn. Spec. Inf. Cal. 3. 9. tab. 1. fig. 6.
Melolontha cornuta Oliv. Inf. 1. 5. 20. 16. tab. 9. fig. 74.
 Cyrilli Ent. Neap. 1. tab. 1. fig. 12.
 Habitat in regno Neapolitano Dom. de Schlambusch.
- Talpa.* 62. *G. muticus* thorace antice mucronato, capitis clypeo linea elevata transuersa, apice reflexo emarginato.
Scarabaeus Talpa Ent. syst. 1. 32. 101. *
 Habitat in Insula St. Bartholomaei Dom. de Paykull.
- iuuencus.* 63. *G. muticus* thorace antice impresso mucronato, clypeo submarginato.
Scarabaeus iuuenus Ent. syst. 1. 32. 102. *
 Oliv. Inf. 1. 3. 45. 50. tab. 8. fig. 66.
 tab. 16. fig. 143.
 Habitat in America Mus. Dom. Banks.

SCARABAEUS. *Palpi* quatuor filiformes.

Labium emarginatum: apicibus elongatis palpigeris.

Antennae clauato lamellatae.

73 — 4. Sc. thorace inermi capite tuberculis tri- *hydrochae-*
bus, elytris striatis testaceis. *ris.*

Habitat in Tangier Dom. Schousboe Mus. Dom. Sehestedt.

Statura omnino Sc. scrutator at paullo minor. Caput nigrum tuberculis tribus: intermedio maiore, cornuto. Thorax laevis, niger margine laterali et postico late testaceis. Elytra striata, testacea striis subtilissime crenatis. Corpus obscurum.

94 — 5. Sc. ater capite quadrituberculato, ely- *4tubercu-*
tris striatis. *latus.*

Habitat in America Dom. Hybner.

Paruus totus ater elytris striatis distinctus tuberculis clypei quatuor transuersis unico antice, postice tribus.

98 — 9. Sc. muticus laeuissimus opacus thorace *laeuigatus.*
longitudine elytrorum.

Habitat in Tangier D. Schousboe Mus. Dom. de Sehestedt.

Paullo maior Sc. stercoreario et distinctus. Capitis clypeus rotundatus puncto medio ele-

uato. Thorax magnus, laevis, niger, opacus: margine laterali rotundato, dilatato. Scutellum breue. Elytra laeuia, opaca, nigra, breuia. Pedes dentati.

morator. 104—5. Sc. muticus ater thorace punctato elytris striatis, clypeo reflexo integro.

Habitat in India orientali Dom. Hybner.

Statura et magnitudo omnino S. laboratoris.

Caput et thorax glabra, vage punctata. Clypeus margine incrassato, integro. Elytra striata. Pedes nigri.

atricapillus. 124—5. Sc. muticus griseus capite atro.

Habitat in India orientali Mus. D. de Sehestedt.

Minutus statura Sc. quisquillii griseus capite solo nigro. Elytra striata.

fabuleti. 125—6. Sc. muticus fuscus elytris striato crenatis.

Habitat in Suecia Mus. Dom. Lund.

Paruus, obscurus, minime nitens. Elytra crenato striata.

tibialis. 127—8. Sc. muticus ater thorace varioloso, elytris crenato striatis.

Habitat in Tangier D. Schousboe Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura minuta Sc. stercorator. Clypeus emarginatus. Thorax variolosus, ater. Elytra crenato striata. Pedes nigri tibiis inprimis anticis rufis.

ONITIS. *Palpi* postici compressi, obtusi.

Mandibula compressa, membranacea, obtusa.

Antennae clauato lamellatae.

1. *O. scutellatus* thorace inermi quadripunctato, *Inuus*, capite quadrituberculato, corpore viridi aeneo.

Scarabaeus Inuus Ent. syst. 1. 22. 68.

Jabl. Coleopt. tab. 11. fig. 4.

Habitat in Sierra Leon.

2. *O. scutellatus* thorace inermi quadripunctato, *Aygulus*, capite tuberculato, elytris testaceis.

Scarabaeus Aygulus Ent. syst. 1. 23. 69. *

Habitat in India.

3. *O. scutellatus* thorace inermi, capitis cornu *Clinias*, breuissimo.

Scarabaeus Clinias Ent. syst. 1. 19. 56. *

Habitat in Hungaria.

Onitis corpus medium depresso, planiusculum immarginatum, tardum, ore hirto, clypeo porrecto rotundato, integro, interdum tuberculato, oculis magnis, rotundatis, utrinque conspicuis hamo anteriore firmante dimidiatis, postice infertis, antennis breuibus sub clypeo infertis, thorace laevi, punctis quatuor impresso; marginibus deflexis, rotundatis, scutello interdum nullo, interdum breui, triangulari, elytris planiusculis longitudine abdominis, pedibus breuibus, validis, femoribus crassis, compressis, tibiis anticis arcuatis, extus dentatis, tarsis nullis, posticis breuibus, antice crassioribus, dentatis, tarsis quinque articulatis,

Lophus. 4. *O. scutellatus* thorace inermi utrinque dilatato quadripunctato elytris cinereo fuscoque variis.

Habitat in Saffi Dom. Schousboe Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura et magnitudo Inui. Clypeus rotundatus, niger macula media cinerea tuberculo medio eleuato. Thorax niger margine utrinque dilatato pallefcente punctisque quatuor impressis: posticis approximatis. Scutellum distinctum, acutum. Elytra cinerea, fusco varia. Corpus atrum. Pedes atri, antici femoribus compressis, intus unidentatis, tibiis elongatis, incuruis, intus in medio unidentatis, extus multidentatis, tarsis nullis. Pedes intermedii femoribus compressis, unidentatis tibiis breuibus extus tridentatis. *Variat* rarius elytris totis nigris.

Apelles. 5. *O. scutellatus* capitis cornu breuissimo, elytris cinereis: punctis eleuatis atris.

Scarabaeus Apelles Ent. syst. 1. 18. 53.

Oliv. Inf. 1. 3. 141. 170. tab. 11. fig. 97.

Jabl. Col. opt. 2. tab. 13. fig. 9.

Voet Coleopt. tab. 25. fig. 33.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Mus. Dom. Banks.

Sphinx. 6. *O. exscutellatus* thorace punctis quatuor impressis, capite subcornuto.

Scarabaeus Sphinx Ent. syst. 1. 53. 173. *

Habitat in America, Gallia meridionali.

7. *O. exscutellatus* thorace punctis quatuor impress-*unguicula-*
 sis, capite lineis duabus transuersis, femo-*tus.*
 ribus dentatis, tibiis anticis subtus unguicu-
 latis.

Scarabaeus unguiculatus Ent. syst. 1. 53. 174.
 Habitat in Senegallia.

8. *O. exscutellatus* thorace punctis quatuor im-*Belial.*
 pressis, capite lineis duabus transuersis, fe-
 moribus tibiisque anticis acute dentatis.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura omnino Sphinx paullo maior. Capitis
 clypeus lineis duabus transuersis, eleuatis:
 anteriore abbreviata. Margo, subreflexus,
 emarginatus. Thorax magnus puncto utrin-
 que duobusque baseos dilatatis, impressis.
 Elytra laeuius, ante apicem eleuata. Femo-
 ra antica dente medio interiori valido, acu-
 to. Tibiae elongatae, arcuatae, extus mul-
 tidentatae, intus ciliatae medioque uniden-
 tatae. Tarsi nulli. Femora intermedia com-
 pressa, clauata fulcro elongato, acuto, den-
 tem medii simulante. Femora postica compres-
 sa, extus sinu magno, excito, intus fulcro
 elongato, subspinoso.

COPRIS. *Palpi* quatuor filiformes.
Mandibula nulla.
Labium rotundatum integrum.
Antennae clauato lamellatae.

hastator 135—6. C. thorace prominente submarginato, capite mutico.

Habitat in America boreali Dom. Hirschel.

Statura parua omnino C. nuchicornis. Capitis clypeus rotundatus, integer, muticus, niger. Thorax antice prominens: prominentia elongata, depresso, submarginata fere longitudine capitis, postice rotundatus. Elytra nigra.

metallicus. 142—3. C. thorace aeneo antice denticulis duobus compressis, capitis clypeo linea eleuata carinata.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

C. Seniculo minor. Capitis clypeus rotundatus margine reflexo et in medio lineis duabus transuersis eleuatis, carinatis. Antennae

Copris corpus magnum, gibbum, immarginatum, tardum, clypeo magno, rotundato, saepius integro, oculis paruis, rotundatis, utrinque conspicuis, postice insertis, hamo antico firmatis, antennis breuibus, sub clypeo insertis, thorace rotundato, gibbo, marginibus deflexis saepius cornuto aut inaequali, clytris longitudine abdominis, pedibus breuibus, validis, femoribus crassis, rotundatis, tibiis dentatis tarsis quinquearticulatis, colore saepius nigro aut obscuro.

flavescentes. Thorax rotundatus, aeneus, antice utrinque retusus et in medio prominentia bidentata. Elytra vix striata, obscura. Forte faemina.

153—4. C. thorace rufo: prominentia triplici, *dromedarius*.
elytris flavis: puncto fasciaque nigris.

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sehestedt.

Magnitudo C. nuchicornis. Antennae nigrae stipite rufo. Clypeus rotundatus, integer, muticus, obscurus. Thorax gibbus, punctatus, rufus in medio prominentia triplici punctoque laterali impresso. Elytra striata, flava puncto baseos, fascia media sinuata punctoque paruo apicis nigris. Corpus et pedes ferruginea.

144—5. C. ater thorace bidentato, capitis cornu erecto brevi. *Pardalis*.

Habitat in India D. Daldorff.

Statura parua C. metallici. Corpus totum atrum, obscurum. Capitis clypeus rotundatus, vix emarginatus cornu eleuato, breui, basi latiore. Thorax punctatus, antice denticulis duobus paruis. Elytra substriata.

155—6. C. thorace quadricorni: cornubus intermediis depressis, capitis cornu breui obtuso. *Pirmal*.

Habitat in India orientali D. Daldorff Mus. D. de Sehestedt.

Corpus magnum, crassum, atrum. Clypeus magnus, porrectus, subsinuatus cornu ele-

uato, breui, crasso, obtuso. Thorax subrugosus cornubus quatuor: lateralibus marginalibus, paullo breuioribus acutis, intermediis paullo longioribus, depressis, obtusis. Elytra striata.

Vertagus. 159—60. C. thorace subquadridentato, clypeo postice linea eleuata bicorni.

Habitat in China Mus. Dom. Lund.

Statura et affinitas C. Camelus. Antennae claua testacea. Clypeus rotundatus in media linea eleuata, laeui, postice linea eleuata maiori utrinque in cornu eleuatum porrecta. Thorax niger antice denticulis quatuor: intermediis maioribus, compressis, lateralibus breuioribus, acutis, postice puncto oblongo impressus. Elytra striata, fusca.

Melitaeus. 159—60. C. thorace quadridentato, clypeo reflexo postice bicorni, corpore atro.

Habitat in Tangier D. Schousboe Mus. D. de Sehestedt.

Statura et summa affinitas C. Cameli at duplo minor. Clypeus niger, reflexus cornubus duobus breuibus, erectis. Thorax rotundatus denticulis quatuor aequalibus, postice rotundatus, laeuis. Elytra tublaeuia.

Meleager. 172—3. C. thorace inermi, capitis cornu breui, compresso truncato, corpore virescente.

Habitat Cajennae Dom. Curier.

Statura et magnitudo C. orientalis. Capitis clypeus magnus, rotundatus, antice lineis

duabus transuersis eleuatis, corinatis, postice cornu breui, lato, compresso, truncato. Antennae flavescentes. Thorax rotundatus, viridis puncto paruo utrinque impresso. Scutellum nullum. Elytra substriata, viridia. Corpus hirtum, obicure virescens.

172—3. *C. ater nitidus* thorace rotundato, capitis cornu recuruo. *Dorcas.*

Habitat in Tangier Dom. Schousboe Mus. D. de Sehestedt.

Minor *C. orientali*. Caput paruum cornu porrecto, recuruo, acuto. Thorax gibbus, ater, nitidus. Elytra laeuius, atra, immaculata. Tibiae piceae.

180—1. *C. thorace mutico*, capite cornibus *Coruus.* duobus subflexuosis, elytris basi apiceque rufis.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Statura omnino *C. Ibex*. Capitis clypeus rotundatus, integer cornibus duobus porrectis, arcuatis in medio interiori subflexuosis. Thorax punctatus, niger, immaculatus. Elytra substriata, nigra macula baseos lunulaque apicis rufis.

184—5. *C. thorace mutico*, capitis clypeo cornibus duobus erectis, coleoptrorum limbo griseo. *nuchidens.*

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Corpus paruum, nigrum. Clypeus rotundatus margine subreflexo, in medio linea ele-

uata, acuta, postice cornubus duobus erectis, breuibus. Antennae testaceae. Thorax ater, nitidus, laeuis. Coleoptra striata, nigra limbo omni griseo. Pedes nigri femoribus ferrugineis.

Faemina simillima at inermis.

Variat elytris lituris nigris et griseis immaculatis.

Antilope. 185—6. C. thorace mutico aeneo, clypeo cornubus duobus erectis, corpore ferrugineo. Habitat in India orientali Dom. Daldorff. Statura omnino praecedentium. Capitis clypeus rotundatus occipite cornubus duobus erectis. Thorax laeuis, aeneus, nitidus. Elytra striata ferruginea. Corpus ferrugineum.

Vitulus. 185—6. C. ater thorace mutico retuso, capite cornubus duobus basi coronatis. Habitat in India orientali Dom. Daldorff. Statura parua praecedentium. Clypeus rotundatus, submarginatus cornubus duobus porrectis, subrectis, basi coronatis. Thorax laeuis, antice valde retusus. Elytra striata, immaculata.

Dama. 185—6. C. thorace mutico, clypeo cornubus duobus erectis, corpore aeneo. Habitat in India orientali Dom. Daldorff. Affinis videtur C. Trago. Antennae testaceae. Capitis clypeus rotundatus, integer cornubus duobus erectis, rectis. Thorax omnino

muticus, laevis, aeneus, obscure nitidus.
Elytra striata, aenea. Corpus subtus fuscum.

Faemina minor mutica.

196—7. *C. thorace* mutico aeneo, capitis cornu *centricornis*, erecto acuto, elytris testaceis.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Minutus. Capitis clypeus rotundatus, subemarginatus in centro cornu erecto, acuto. Thorax rotundatus, aeneus, nitidus. Elytra substriata testacea. Corpus nigrum pedibus testaceis.

196—7. *C. niger* thorace mutico, capitis clypeo *unicornu*, subreflexo; cornu erecto acuto.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Minutus. Capitis clypeus reflexus, vix emarginatus in medio cornu erectum, breue, acutum. Thorax inermis, niger. Elytra vix striata, nigra. Pedes picei.

198—9. *C. thorace* inermi rotundato, clypeo *furculus*, emarginato postice cornubus tribus erectis: medio brevior.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Affinis *C. furcato* at triplo minor et distinctus. Capitis clypeus emarginatus cornubus tribus erectis approximatis: intermedio brevior. Thorax rotundatus, villosus, niger. Ely-

C

tra substriata, nigra macula baseos apicisque
obscure ferrugineis.

4dentatus. 203—4. *C. ater* thorace inermi, capitis clypeo
postice quadridentato.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Statura parua praecedentium. Clypeus rotun-
datus margine subreflexo, vix emarginato,
in medio iugonatus, postice eleuatus den-
tibus quatuor. Thorax rotundatus, laeuis,
nitidus. Elytra striata.

Faemina simillima at inermis.

stinctus. 209—10. *C. muticus* cupreo nitens clypeo sex-
dentato, thorace utrinque ferrato, elytris
porcatis.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. de Se-
hestedt.

Duplo minor *C. sacer*. Clypeus sexdentatus,
niger. Thorax punctatus, cupro nitens,
utrinque angulatus, ferratusque. Elytra
striata et inter strias punctis plurimis im-
pressis.

cyaneus. 211—2. *C. muticus* clypeo sexdentato cyaneus
thorace punctato elytris rugosis.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo *C. Koenigii*. Clypeus
rotundatus dentibus sex breuioribus. Tho-
rax cyaneus, nitidus, punctatus. Elytra
cyanea, valde rugosa. Corpus coeruleo
nigrum.

220—1. *C. gibbus laevis ater pedibus elongatis, Helwigii.*
Habitat Tranquebariae D. Daldorff Mus. Dom.
Lund.

Statura omnino *C. Schaefferi* at minutus. Clypeus vix emarginatus. Thorax valde elongatus, niger. Pedes elongati femoribus clauatis.

226—7. *C. muticus glaber ater clypeo rotunda-laeuigatus.*
to, elytris striatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Maior *C. ouato* et distinctus videtur. Caput et thorax laeuis, atra, immaculata. Elytra striata. Pedes nigri.

231—2. *C. muticus ater nitidus elytris griseis: politus.*
fascia media atra.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Minutus, nitidissimus. Capitis clypeus rotundatus, biugonatus, subemarginatus. Thorax laeuis, nitidus. Elytra striata, grisea fascia media, inaequali, fusca. Pedes picei.

233—4. *C. muticus laeuis violaceo nitens ano violaceus.*
rufo.

Scarabaeus violaceus Oliv. Inf.

Habitat in Insula St. Domingo Mus. Dom. Bose.

Statura praecedentis totus laeuis, violaceo nitens antennarum claua anoque siue ultimo segmento prominente rufis. Clypeus bidentatus.

236—7. *C. muticus ater antennis testaceis, ely- aterrimus.*
tris substriatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura omnino et magnitudo C. ouati at distinctus videtur. Antennae testaceae. Clypeus rotundatus, integer. Thorax rotundatus, muticus. Elytra substriata longitudine abdominis.

pusillus. 238. C. muticus pubescens obscurus clypeo rotundato integro.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura omnino C. ouati at triplo minor, totus pubescens, obscurus.

variegatus. 239. C. muticus clypeo emarginato, thorace elytrisque fusco flauoque variegatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Magnitudo praecedentis. Capitis clypeus rotundatus, emarginatus, niger. Thorax rotundatus. Elytra substriata fusco pallidoque variegata. Pedes pallidi.

parvulus. 240. C. muticus clypeo emarginato; corpore nigro immaculato.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus minutum, totum nigrum, immaculatum. Clypeus emarginatus. Elytra striata.

fuscopunctatus. 241. C. muticus niger thorace elytrisque griseis fusco punctatis.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Minutus. Capitis clypeus rotundatus, niger, antice emarginatus. Thorax rotundatus, griseus postice punctis aliquot fuscis. Elytra striata, grisea punctis tribus fuscis. Cor-

pus nigrum pedibus griseis. Scarabaei ex-
 feutellati in Entomologia systematica enume-
 rati ad hoc genus pertinent.

HISTER. *Maxilla* unidentata.

Labium corneum, cylin-
 dricum, integrum.

Antennae claua solida.

1—2. H. ater nitidus elytris externe striatis, man-*inaequalis.*
 dibulis capite longioribus.

Hister laevis Roll. Fn. Etr.

Habitat in Germania Dr. Panzer.

Maior H. unicolori totus ater, nitidus, immaculatus. Mandibulae magnae, exsertae, inaequales, capite longiores, Palpi ferruginei. Antennae nigrae. Thorax laevis, ater, nitidus. Elytra atra, abbreviata versus marginem oblique striata, ad futuram laevia. Pedes atrii.

2—3. H. ater nitidus elytris striatis, capite pun-*impressus.*
 ctis duobus impressis.

Habitat Kiliae.

Statura et magnitudo, omnino H. unicoloris at distinctus punctis duobus frontalibus, impressis. Elytra usque ad apicem striata. Tibiae omnes ferratae.

4—5. H. ater nitidus elytris abbreviatis, abdo-*acuminatus.*
 mine acuto.

Habitat in Galliae Alpibus Dom. Bronguiart.

Statura omnino praecedentium ater, nitidus.
Elytra basi vix striata apice vix punctata. Abdomen valde prominet acutum.

2 pustulatus. 16—17. H. ater elytris striatis: puncto medio rubro, capite rufo.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Differt omnino ab H. amaculato duplo maior. Caput mandibulis exteris muticis fronte re-
tusa. Thorax laevis, ater, nitidus angulo
antico utrinque puncto impresso. Elytra
striata stria interiore abbreviata, atra puncto
medio distincto, rubro. Tibiae anticae val-
de dentatae.

pulchellus. 16—7. H. viridi aeneus elytris striatis: puncto
postico rufo, ano cupreo.

Habitat Tranquebariae D. Daldorff Mus. Dom.
de Sehestedt.

Paruus. Caput et thorax viridi aenea, nitida,
immaculata. Elytra imprimis ad latera stri-
ata, abbreviata puncto magno versus api-
cem rufo. Anus prominens cupreo nitens.

*erythrop-
terus.* 16—17. H. ater nitidus elytris striatis apice rufis.

Oliv. 8. tab. 2. fig. 12. a. b.

Habitat Tranquebariae Daldorff Mus. Dom. de
Sehestedt.

Affinis certe H. 2pustulato at distinctus videtur.
Caput et thorax atra, nitida, immaculata.
Elytra striata, apice late rufa, qui color im-
primis ad marginem exteriorem extenditur.

18—19. *H. ater nitidus laeuissimus* elytris punctis *4guttatus*.
 Etis duobus albis.

Habitat — — D. Seidelin Mus. Dom. Lund.

Medius. Caput et thorax atra, nitida, laeuissima, immaculata. Elytra laeuia punctis quatuor albis: exteriori marginali, interiori versus angulum ani.

SPHAERIDIUM. *Palpi* quatuor filiformes.

Labium quadratum, emarginatum.

Antennae claua perfoliata.

8—9. *S. atrum* coleoptris obscure rufis: maculis quinque nigris. *5maculatum.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo *S. glabrati*. Caput et thorax glabra, atra, nitida, immaculata. Elytra obscure rufa maculis tribus magnis nigris baseos maiori, communi.

29—30. *S. atrum nitidum* elytris ferrugineis. *Wintherae.*

Habitat in cortice *Canellae albae* Mus. Dom. Lund.

Corpus minutum. Caput et thorax atra laeuia, nitida, immaculata. Elytra laeuissima, ferruginea. Abdomen et pedes ferruginea.

OPATRUM. *Palpi antici* clauati: claua oblique truncata.
postici filiiformes.
Labium subemarginatum.
Antennae moniliformes, extrorsum crassiores.

bifurcum. 1—2. O. obscurum thorace cornubus duobus incuruis subtus barbatis, capitis cornu erecto emarginato:

Habitat in Carolinae Boletis Dom. Bose.

Statura et magnitudo O. fabulosi. Caput fuscum cornu elevato, lato, capite longiore, apice truncato, emarginato. Thorax lineis elevatis in medio cornubus duobus porrectis, incuruis subtus barbatis. Margo valde denticatus. Elytra fusca lineis elevatis quatuor nodulosis. Pedes fusci.

Facmina capite mutico et thorace tuberculis tantum duobus loco cornuum.

reticulatum. 1—2. O. obscurum thorace depresso marginato, elytris cinerascensibus reticulatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Gigas in hoc genere. Caput fuscum ore subferrugineo. Thorax laevis, depresso, fuscus margine parum crassiore. Elytra cinerascens, reticulata.

fuscum. 1—2. O. griseum thorace plano marginato, elytris linea elevata unica subdentata.

Habitat in Hispania Prof. Abildgaard Mus. D. Lund.

Statura et summa affinitas *O. grisei*. Caput griseum. Thorax planus griseus, in medio canaliculatus margine dilatato, reflexo. Elytra grisea linea media eleuata, postice subdentata, quae tamen apicem haud attingit.

1—2. *O. fuscum* thorace plano marginato, elytris eleuato punctatis. *obscurum*.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Dom. Daldorff Mus. D. de Sehestedt.

Statura praecedentium *obscurum*. Thorax marginatus, canaliculatus. Elytra plana punctatis plurimis eleuatis.

4—5. *O. griseum* thorace elytrisque laeuis, *depressum*. clypeo emarginato.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Statura et summa affinitas *O. glabrati* at duplo maior et clypeus emarginatus.

11—12. *O. atrum* punctatum tibiis anticis dilata *subterraneum*.
tis dentatis. *um*.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.

Duplo maior *O. tibiali*. Corpus totum atrum, nitidum, punctatum. Pedes antici tibiis apice dilatatis, dentatis.

13—14. *O. nigricans* thorace laeui: margine *infrigatum*.
tegro, elytris crenato striatis.

Habitat Franquebariae Dom. Daldorff.

Corpus paruum totum griseo nigrum. Caput et thorax laeuis margine integro. Elytra crenato striata. Tibiae anticae simplices.

canaliculatum. 15—6. *O. cinereum* elytris striatis: striis muricatis.

Habitat Tranquebariae D. Daldorff Mus. D. de Schestedt.

Corpus paruum, totum griseum. Capitis clypeus integer. Thorax in medio canaliculatus, scaber. Elytra striata striis muricatis. Tibiae anticae dentatae.

ERODIUS. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla cornea, truncata, bifida.

Labium corneum, emarginatum.

Antennae moniliformes.

muricatus. 2—3. *E. gibbus* ater elytris muricatis.

Habitat ad Cap. B. Spei Mus. Dom. Lund.

Magnitudo et statura omnino *E. gibbi*. Caput et thorax laeuis, atra. Elytra connata, atra, punctis magnis eleuatis muricata.

SCAURUS. *Palpi* inaequales, filiformes.

Maxilla obconica, unidentata.

Labium corneum, integrum.

Antennae moniliformes.

calcaratus. 4. *Sc. ater* elytris stria sesquialtera femoribus anticis dentibus duobus: exteriore maiore arcuato.

Habitat in Marocco Schousboe Mus. Dom. de Schestedt.

Statura praecedentium. Thorax gibbus, laevis, ater. Elytra stria lesquialtera. Pedes antici parum longiores femoribus ante apicem dentibus duobus: exteriore multo maiore, validiore, acuto. Tibiae inerimes.

5. Sc. ater elytris punctatis: lineis eleuatis duabus, femoribus unidentatis. *punctatus.*

Habitat in Marocco Mus. D. Lund.

Statura praecedentium totus ater, distinctus elytris punctatis lineis duabus eleuatis, integris. Femora unidentata. Tibiae inerimes.

SCARITES. *Palpi* sex filiformes.

Labium corneum, dentatum.

Antennae moniliformes.

- 2—3. S. ater thorace rugoso elytris striatis. *grandis.*

Habitat in Brasilia Dom. Weber.

Magnus. Mandibulae porrectae, basi bidentatae. Thorax postice angustatus, rugosus, ater. Elytra striata. Tibiae anticae digitatae, intermediae rufo ciliatae, bidentatae, posticae rufo ciliatae.

- 4—5. S. ater nitidus elytris obscuris porcatis. *porcatus.*

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Schestedt.

Statura praecedentis. Caput atrum, nitidum sulcis duobus exaratum antennisque fulcis.

Thorax ater, nitidus puncto antico utrinque impresso. Elytra obscura, striata et inter strias punctis flavescentibus impressa. Pedes atri tibiis anticis palmato digitatis.

spustulatus.

8—9. S. ater elytris striatis: macula postica ferruginea.

Habitat in America boreali Mus. Dom. Hybner. Duplo maior Sc. arenario eiusdemque staturae. Caput et thorax laevia, atra, nitida. Elytra striata, nigra macula magna ante apicem ferruginea.

cylindrus.

8—9. S. ater nitidus thorace cylindrico, elytris crenato striatis, pedibus ferrugineis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Mandibulae vix exsertae. Caput et thorax subpunctata, atra, nitida. Elytra crenato striata. Abdomen et pedes ferruginea tibiis anticis digitatis.

PIMELIA. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla unidentata.

Labium membranaceum, rotundatum, emarginatum.

Antennae filiformes, apice moniliformes.

crenata.

16—7. P. thorace glabro atra elytris striis tribus elevatis ferratis.

Habitat in Saffi D. Schousboe Mus. Dom. de Sehestedt.

Distincta omnino a *P. dentata*. Caput glabrum, atrum. Thorax glaber lateribus parum muricatis. Elytra atra, laevia lineis tribus elevatis, ferratis. Pedes nigri.

21—2. *P. thorace marginato atra elytris lineis planata, duabus lateralibus elevatis.*

Habitat Tangier Dom. Schousboe.

Corpus magnum laeve, atrum. Thorax planus, marginatus: marginibus rotundatis, nullo modo spinosis. Elytra connata, laevia lineis tantum duabus lateralibus, elevatis: interiore abbreviata. Pedes inermes.

24—5. *P. thorace marginato: marginibus re variolosa, flexis, elytris linea media elevata dentata.*

Blaps variolosa Panz. In. Fn. Germ.

Habitat in Germania australiori Dom. Panzer.

Praecedentibus minor. Caput et thorax fulca, obscura, laevia thoracis marginibus reflexis. Elytra lineola bascos punctisque sparsis elevatis scabra. Linea media valde elevata, dentata, quae tamen apicem haud attingit. Pedes inermes.

31—2. *P. glabra atra elytris punctato striatis. punctata.*

Habitat Tanger Schousboe Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura omnino *P. glabrae* at elytra punctato striata.

35. *P. globosa atrata elytris crenato striatis. pygmaea.*

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Minuta vix magnitudine Pediculi tota atra elytris punctato striatis.

BLAPS. *Palpi* quatuor clauati.

Maxilla recta, bifida.

Labium membranaceum fiss.
Antennae apice moniliformi.

Antennae apice moniliformes.

obtusa.

3—4. *B. oblonga* atra coleoptris obtusis laeuibus.
Habitat in Europa.

Statura et magnitudo *B. mortifagae*. Corpus rotum atrum, laeuissimum, immaculatum. Elytra nullo modo acuminata.

spinipes.

5—6. *B. ouata* atra elytris laeuibus, tibiis anticis apice dilatato spinosis.

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Duplo maior *B. buprestoides*. Caput et thorax laeuissima, atra, immaculata. Elytra vix punctata. Tibiae anticae apice dilatatae, spinosae.

calcarata.

5—6. *B. ouata* atra elytris punctato striatis, femoribus anticis dentatis.

Habitat ad Cap. *B. spei* Dom. Weber.

Media. Caput et thorax laeuia, atra, immaculata. Elytra atra, punctato striata. Pedes antici elongati femoribus acute dentatis.

8—9. *B. onata depressa nigra thoracis marginibus dilatatis, tibiis quatuor anticis unidentatis.*

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. de Paykull.

Corpus magnum, ovatum, depressum capite obtulo submarginato. Thorax latus, depressus, laevis, obscurus margine utrinque dilatato rotundato. Elytra connata, substriata, obscura, apice inflexa. Tibiae quatuor anticae dente medio, valido obtulo.

8—9. *B. ovata nigra thorace depresso inmarginato, dilatata, elytris crenato striatis.*

Habitat in Insula St. Thomas Mus. Dom. Lund.

Magnitudo *B. emarginatae*. Antennae nigrae apice ferrugineae. Caput et thorax atra, laevia, nigra thoracis margine rotundato, dilatato, integro. Elytra striata striis crenatis.

11—12. *B. fusca thorace marginato, elytris lineis tribus elevatis undatis.*

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura praecedentium obscure fusca. Caput et thorax laevia thoracis margine exserto, rotundato. Elytra striis tribus valde undatis, elevatis, quae tamen apicem haud attingunt. Pedes simplices.

12—13. *B. thoracis margine incrassato, elytris serrata, lineis tribus elevatis crenatis.*

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. de Paykull.

Media. Caput obtusum, emarginatum. Thorax planus postice lineolis duabus antice co-

euntibus, eleuatis margineque valde eleuato, incrassato, subtus ferrulato. Elytra lineis tribus eleuatis, abbreviatis, crenatis. Corpus obicurum.

tibialis. 13—14. B. atra elytris striatis, tibiis anticis dilatato triangularibus.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. de Paykull.

Caput et thorax laeuia, atra, nitida. Elytra striata. Tibiae anticae apice valde dilatatae, triangulares.

TENEBRIO. *Palpi* inaequales.

antici clauati.

postici filiformes.

Maxilla bifida.

Labium truncatum, integrum.

Antennae moniliformes.

violaceus. 2—3. T. oblongus cyaneus thorace punctato elytris punctato striatis aeneis nitidis.

Habitat in Brasilia D. Weber.

Statura et magnitudo T. cyanei. Caput et thorax cyanea, punctata, nitida. Elytra striato punctata, aenea, nitida. Corpus cyaneum abdomine parum aeneo.

aeneus. 2—3. T. niger cupro nitens elytris substriatis aeneis.

Habitat in America meridionali Mus. Dom. Lund.

Statura magna praecedentium. Antennae nigrae. Caput et thorax immarginata, glabra, nigra cupro obscure nitida. Elytra striata, aenea, nitida. Corpus obscurum. Pedes inermes, nigri.

11—12. *T. oblongus* ater nitidus elytris striatis. *variabilis.*

Habitat in Tangier Dom. Schousboe Mus. Dom. Lund.

Corpus medium reliquis longius. Antennae obscurae, omnino moniliformes. Caput et thorax plana, laeua, atra, immaculata. Elytra striata striis laeuis. Pedes inermes. *Variat* corpore ferrugineo nullo modo distinctus.

15—6. *T. alatus* laeuis ferrugineus ore antennis-*brunneus,* que nigris.

Habitat in Indiis Dom. Mauerhoff.

Statura omnino *T. culinaris* at duplo maior. Antennae breues, nigrae. Mandibulae exsertae, validae, nigrae. Caput et thorax laeua, glabra, ferruginea, immaculata. Pedes ferruginei.

19—20. *T. ater* laeuis capite rotundato. *glabratus.*

Habitat in India orientali Dom. Lund.

Paruus, totus ater, glaber, nitidus. Clypeus rotundatus.

15—6. *T. ater* elytris laeuis: macula baseos *ellipticus,* transuersa sanguinea.

Habitat in Carolina sub arborum corticibus Dom. Bose.

Statura parua *T. mauritanicae*. Caput et thorax laeuis nigra, minime nitida, immaculata. Elytra laeuis, nigra, opaca macula magna bascos transueria, sinuata sanguinea. Pedes nigri.

TROGOSITA. *Palpi* aequales: articulo ultimo truncato.

Maxilla unidentata.

Labium corneum, bifidum: laciniis rotundatis, ciliatis.

Antennae moniliformes: articulis tribus ultimis crassioribus, subcompressis.

bicolor.

1—2. *T. ferruginea* thoracis macula elytrisque nigris.

Habitat in America boreali Dom Mauerhoff.

Corpus medium. Caput ferrugineum antennis oculisque nigris. Thorax laeuis, glaber, ferrugineus macula media nigra. Elytra laeuis, nigra. Corpus ferrugineum pedibus nigris.

picipes.

1—2. *T. oblonga* nigra thorace punctato, pedibus piceis.

Habitat in Europa.

Corpus magnum in hoc genere totum nigrum
pedibus piceis. Thorax punctatus dorso
plano. Elytra vix striata.

1—2. *T. nigra* thorace ovali marginato, elytris *gigas*,
crenato striatis.

Habitat in Guinea Mus. Dom. Lund.

Statura omnino *T. caraboides* at triplo maior,
Caput et thorax atra, obscura, vix puncta-
ta. Elytra crenato striata. Tibiae omnes ob-
solete ferratae.

5—6. *T. ferruginea* mandibulis porrectis recur-*cornuta*.
nis corniformibus.

Habitat in Tanger Dom. Schousboe Mus. Dom.
Lund.

Corpus paruum, totum ferrugineum. Capi-
tis clypeus rotundatus in medio denticulis
duobus breuibus, erectis. Mandibulae exser-
tae, porrectae, reflexae, acutae, cornifor-
mes. Thorax planus punctis duobus mag-
nis dorsalibus, impressis. Elytra subtria-
tata.

HELOPS. *Palpi* inaequales.

antici securiformes,

postici clauati.

Labium corneum inte-
grum.

Antennae filiformes.

4—5 *H. niger* thorace elytrisque viridi aeneis cu-*micans*.
pro striatis.

Habitat in America boreali Dom. Mauerhoff.
 Statura omnino *H. lanipes*. Caput fuscum viridi cuproque micans antennis nigris. Thorax viridi aeneus lineis tribus strigaeque ante margines cupreis. Elytra striata, aenea lineis cupreis, latis micantibus. Corpus et pedes nigra.

calcaratus. 12—3. *H. niger* elytris punctato striatis obscure aeneus tibiis anticis acute dentatis.

Habitat in America Dom. Hybner.

Statura et magnitudo *H. haemorrhoidalis*. Caput et thorax obsolete punctata, nigra, obscure aenea. Pedes nigri tibiis anticis in medio acute dentatis. Alium paullo maiorem elytris atris, tibiis inermibus misit Dom. Hybner vix tamen distinctum.

fasciculatus. 13—14. *H. niger* obscurus elytris laevibus: punctis fasciculato pilosis ferrugineis.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.

Statura omnino *H. luridi* at minor. Caput obscurum. Thorax laevis marginibus rotundatis. Elytra haud striata punctis fasciculato pilosis, ferrugineis. Pedes inermes.

Variat magnitudine. Aetate pili evanescent.

planus. 21—2. *H. oblongus planus* thorace quadrato, elytris striatis.

Habitat in America Dom. Hybner.

Medius. Caput et thorax subtilissime punctata. Thorax planus, quadratus. Elytra crenato striata, nigra. Pedes inermes, nigri.

- 22—23. *H. ater* elytris punctato striatis antenna- *obliquatus*.
rum ultimo articulo scutelloque rufis.
Habitat in Carolina sub arborum corticibus
Dom. Bose.
Nimis affinis *H. Pimelia* ad corpus magis atrum
et scutellum rufum.
- 23—4. *H. niger* elytris punctato striatis, femo- *femoratus*.
ribus rufis.
Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.
Statura et magnitudo praecedentis. Caput et
thorax laevis, obscura, nigra, immacula-
ta. Elytra punctato striata. Pedes nigri fe-
moribus rufis.
- 23—24. *H. niger* obscurus pedibus ferrugineis: *spinipes*.
tibiis anticis dentatis.
Habitat in America Dom. Hybner.
Statura *H. nigratae* at duplo minor. Antennae
nigrae. Caput et thorax nigra, obscura.
Elytra striata. Pedes ferruginei tibiis anticis
in media unidentatis.
26. *H. ferrugineus* elytris subuillofis striatis. *ferrugineus*.
Habitat in Tanger D. Schousboe Mus. Dom.
Lund.
Statura et magnitudo *H. quisquillii*. Corpus to-
tum ferrugineum, obscurum. Elytra sim-
pliciter striata.

CARABUS. *Palpi* sex: articulo ultimo obtuso, truncato.

Labium integrum, truncatum.

Antennae filiformes.

excellens. 9—10. C. apterus ater thorace elytrisque cyaneis: margine aureo.

Habitat in Moldavia Mus. Dom. Lund.

Statura et magnitudo C. cyanei. Caput atrum, immaculatum. Thorax cyaneus margine exteriori late aureo. Elytra punctis intricatis rugosa, cyanea margine exteriori late aureo, nitido. Corpus atrum.

melancholicus. 28—9. C. apterus obscurus elytris sulcatis: sulcis laevibus.

Habitat in Tanger Dom. Schousboe Mus. Dom. Lund.

Statura et magnitudo praecedentium. Antennae nigrae apice piccae. Caput atrum oculis pallidis. Thorax cordatus linea dorsali baseosque utrinque impressa. Elytra obscura sulcata: sulcis abbreviatis linea eleuata, obsoleta. Corpus nigrum.

maurus. 49—50. C. alatus ater nitidus elytris striatis.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Statura et magnitudo omnino C. terricolae at totus ater, immaculatus. Elytra simpliciter striata.

spoliatus. 61—2. C. alatus aeneus elytrorum margine pallido, antennis tibiisque rufis,

Carabus spoliatus Ross. Fn. Etr. 1. 33.

Habitat in Marocco Dom. Schousboe.

Statura *C. marginati*. Caput aeneum ore antennisque rufis. Thorax cordatus basi utrinque lineolaque media impressis. Elytra striata aenea margine late pallido. Corpus nigro aeneum. Pedes ferruginei femoribus nigris.

63—9. *C. alatus niger elytris striatis: lunula basios maculaque postica testaceis. 4notatus.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus paruum, nigrum. Antennae testaceae.

Thorax cordatus, laevis. Elytra striata lunula in medio basios maculaque transuersa postica testaceis. Pedes picei.

70—1. *C. alatus viridi aeneus elytris punctis quatuor impressis. 8punctatus.*

Habitat in America boreali Dom. Mauerhoff.

Corpus paruum, viridi aeneum, antennis nigris.

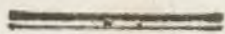
Elytra punctis quatuor secundum futuram impressa. Pedes obscure rufescentes femoribus nigris.

74—5. *C. alatus viridi aeneus antennis pedibusque nigris. festinans.*

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Minutus. Antennae nigrae articulo primo rufo.

Caput postice attenuatum, viridi aeneum, immaculatum. Thorax cordatus, aeneus linea dorsali impressa. Elytra striata, viridia, apice truncata. Pedes nigri.



rugosus. 75—6. *C. apterus ater* thorace postice angustato rugolo, elytris fulcatis: fulcis rugosis.

Habitat in Guinea Dom. Lund.

Maximus. Antennae basi atrae, apice fuscae. Palpi porrecti: articulo ultimo maiori, compresso, acuto. Thorax marginatus, postice angustatus, supra rugosus. Elytra connata, fulcata fulcis punctis eleuatis vel potius rugis notatis. Corpus atrum.

depressus. 89—90. *C. alatus depressus punctatus niger* thorace subfulcato.

Habitat in Mauritania Dom. Schousboe, in India orientali Daldorff. Mus. Dom. de Sehestedt.

Medius. Antennae fetaceae, corpore breuioribus, griseae articulo primo maiori, incuruo, nigro. Caput magnum, atrum, punctatum. Thorax depressus, postice angustatus, punctatus, fulcisque aliquot impressus. Elytra punctata, plana, nigra. Pedes nigri.

hilaris. 92—3. *C. alatus flavus* elytris striatis nigris: fasciis duabus flavis; posteriore terminali.

Habitat in India orientali Daldorff. Mus. Dom. Lund.

Statura et magnitudo fere *C. amaculati*. Caput flavum, immaculatum. Thorax postice angustatus, laevis margine antico posticoque atro. Elytra striata, postice truncata, atra fascia media, lata, flava, quae tamen futuram haud attingit. Fascia postica

angustior, terminalis. Pectus atrum. Pedes flavi.

94—5. *C. apterus ater obscurus elytris striatis, caliginosus.*
antennis.

Carabus caliginosus Spec. Inf. 1.

Habitat in America.

Corpus magnum, totum obscure nigrum. Antennae totae testaceae. Thorax laevis lineis nullis impressis. Elytra striata.

95—96. *C. apterus ater thorace linea utrinque impressus.*
baseos impressa, elytris striatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Paullo minor *C. striola* totus ater, nitens. Caput utrinque ante oculos impressus. Thorax glaber, nitens linea dorsali baseosque utrinque impressa. Elytra striata. Pedes nigri.

102—3. *C. apterus thorace viridi aeneo, elytris posticus.*
striatis: macula postica pedibusque flavis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus medium. Caput et thorax laevis, glabra viridi aenea. Elytra striata, nigra macula postica fulva. Corpus atrum pedibus fulvis.

126—7. *C. alatus ater capite thoraceque cupreis, tricolor.*
elytris striatis aeneis.

Habitat Kiliae Dom. Weber.

Statura *C. cuprei* at paullo maior. Caput cupreum ore antennisque nigris. Thorax transversus, cupreus linea media lineolisque utrinque duabus baseos impressis. Elytra striata, viridia, nitida. Corpus atrum.

integer.

128—9. *C. alatus ater nitidus clytrorum striis laevissimis, antennis pedibusque ferrugineis.*
Habitat in Americae Infulis Dom. v. Rohr.

C. lato maior et omnino distinctus. Caput et thorax atra, laevis, nitida. Elytra striata striis laevissimis. Antennae et pedes ferruginei.

alpinus.

128—9. *C. alatus ater clytris striatis: disco ferrugineo.*

Carabus alpinus Payk. Monogr. 115. 73.

Habitat in Sueciae alpibus Mus. Dom. Paykull. Medius. Antennae nigrae articulo primo rufo. Caput atrum. Thorax ater linea media punctisque baseos impressus. Elytra striata obscure rufa margine futuraque nigris. Corpus atrum. Pedes ferruginei.

St. Crucis. 139—40. *C. alatus niger clytris striatis pallidis: macula communi dorsali fusca.*

Habitat in Americae Infulis Dom. v. Rohr.

Statura praecedentis. Caput et thorax atra, nitida, laevis antennis mandibulisque rufis. Elytra striata, pallida macula magna, communi, dorsali, fusca. Pedes pallidi.

palliatus.

145—6. *C. alatus nigro aeneus clytris striis duabus punctorum impressorum: margine pedibusque pallidis.*

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura parva praecedentium. Caput nigro aeneum, obscure nitidum ore antennisque testaceis. Thorax immaculatus. Elytra sub-

striata punctisque impressis in duplici serie
margineque exteriori pallido. Pedes pallidi.

156—7. *C. alatus niger* ore antennisque pedibusque *flavilabris*,
rufis, elytris subsinuatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Affinis praecedenti at distinctus et paullo ma-
ior. Elytra striata, apice sinuata.

157—8. *C. alatus niger* elytris vitta abbreviata *semivitta-*
interrupta alba. *tus.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Parvus. Caput atrum ore antennisque piceis.

Thorax transversus, ater, immaculatus. Ely-
tra striata, nigra, vitta media pone medium
interrupta, apice dilatata, sinuata, quae ta-
men elytrorum apicem haud attingit. Pedes
picei.

160—1. *C. thorace rotundato rufo*, elytris atris: *2vittatus*.
vittis duabus abbreviatis albis.

Habitat in America Dom. Hybner.

Statura parva praecedentium. Caput atrum.

Thorax rufus, nitidus, immaculatus. Ely-
tra apice fere emarginata, atra vittis duabus
abbreviatis albis exteriori breviori. Corpus
nigrum.

181—2. *C. alatus ater* elytris striatis: punctis *4pustula-*
duobus albis. Linn. *Syst. Nat.* 2. 673. 39. *tus.*

Paykull *Monogr.* 91. 56.

Carabus 4guttatus Panz. *Fa. Germ.* Init. 40.
tab. 5.

Habitat in Europa boreali.

Omnino distinctus a *C. 4maculato*.

- smaragdulus.* 184—5. *C. alatus* coerulescenti micans elytris puncto postico antennis pedibusque testaceis. Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
Corpus paruum atrum. Caput et thorax laevia, glabra, coeruleo micantia. Elytra striata, coeruleo micantia puncto postico testaceo. Pedes testacei.
- cruciger.* 185—6. *C. alatus* ater elytris striatis basi suturaeque ferrugineis. Habitat in Saxonia.
Parvus. Antennae ferrugineae, apice nigrae. Caput nigrum. Thorax niger linea media impressus. Elytra striata, nigra basi suturaeque ferrugineis. Pedes ferruginei.

CICINDELA. *Palpi* sex filiformes.
postici pilosi.
Labium corneum, tridentatum.
Antennae fetaceae.

- cyanocephala.* 2—3. *C. thorace* elongato cylindrico rufa capite elytrorumque fasciis duabus cyaneis. Habitat in India orientali Dom. de Sehestedt.
Corpus paruum, elongatum. Antennae ferrugineae. Caput cyaneo atrum, nitidum. Thorax valde elongatus, cylindricus, antice parum angustatus, rufus, immaculatus. Elytra vix striata, rufa fascia parva baseos alteraque pone medium latiore cyaneis. Corpus subtus cinereo villosum.

10—11. *C. hirta viridi aenea elytris fascia lunu-*sinuata*.*
lisque duabus albis.

Cicindela sinuata Panz. Fn. Germ. .

Habitat in Germania australiori.

Affinis certe *C. hybridae* at duplo minor. Caput viridi aeneum labio albo. Thorax viridi aeneus, albo hirtus. Elytra viridia lunula baseos, fascia media sinuata lunulaque lata apicis albis. Corpus aeneum albo hirtum.

21—2. *C. nigra elytris punctis duobus margina-*obscura*.*
libus lunulaque apicis albis.

Habitat in America boreali Dom. Hirschel.

Statura et magnitudo *C. germanicae*. Caput nigrum labio flavo. Thorax niger lateribus vix albidis. Elytra nigra puncto marginali in ipsa basi, altero marginali in medio lunulaque apicis albis. Corpus nigrum.

21—2. *C. capite thoraceque cupreo nitidis, ely-*micans*.*
*tr*is obscuris: punctis minutis lunulaque apicis albis.

Habitat in America boreali.

Statura omnino praecedentis et forte eius mera varietas. Caput fuscum, cupro micans labio albo. Thorax fuscus, cupro micans. Elytra fusca, obscura punctis aliquot minutis lunulaque apicis albis. Corpus cyaneum.

30—1. *C. cuprea elytris virescentibus: margine *longipes*.*
dentato ramoque flexuoso albis, pedibus posticis longissimis.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Statura omnino praecedentis. Antennae aeneae. Caput et thorax obscure cuprea, immaculata. Elytra obscuriora margine toto albo. Ad basin dens flexuosus, in medio ramus maior et versus apicem denticuli duo. Corpus viridi aeneum pedibus posticis longissimis.

futuralis. 31—2. C. viridi aenea elytris albis: futura lunulaque viridi aeneis.

Habitat in America St. Thomas. Mus. Dom. Lond.

Parus. Caput viridi aeneum mandibulis atris labioque albo. Thorax viridi aeneus utrinque pilis albis hirtus. Elytra laevia, alba futura aenea, quae ad basin valde dilatatur. Praeterea in medio ramum parvulum emittit et pone hanc lunulam retroflexam et ramulum includentem. Corpus aeneum lateribus albo hirtis.

angulata. 33—4. C. viridi cuprea elytris punctatis viridibus: lunulis duabus ramoque flexuoso medio flavescentibus.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Statura omnino C. trifasciatae. Caput viridi cupreum mandibulis antennisque aeneis. Labium obscure flavescens. Thorax viridi cupreus. Elytra punctata, viridia lunula basios apicisque ramoque flexuoso medio obscure albido.

obscura. 33—4. C. nigra pedibus flavescentibus.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Statura parua *C. angulatae*. Caput cum antennis fuscum oculis valde prominentibus aureis. Thorax rotundatus et elytra nigra, immaculata. Corpus nigrum. Pedes flavescentes, apice nigri.

33—4. *C. obscura* margine exteriori triramoso *melancholica*.
punctoque postico albis.

Habitat in Guinea Dom. Lund.

Parua. Caput obscurum, cipro parum nitidum labio transverso albo, immaculato. Thorax rotundatus, obscurus. Elytra obscura margine ramos tres paruos exferente albo. Punctum album ante apicem.

37—8. *C. thorace cylindrico ferruginea elytrorum futura abbreviata fusca, abdomine atro.* *cylindricolis*.

Habitat in Marocco Dr. Schousboe.

Cum *C. emarginata* figura et genere conuenit: Caput ferrugineum antennarum articulo primo longiori fere fracto. Thorax cylindricus, ferrugineus, immaculatus. Elytra laeua, pallidiora futura ultra medium fusca, qui color basi apiceque dilatatur. Abdomen atrum. Pedes ferruginei.

ELAPHRUS. *Palpi* sex filiformes.

Labium rotundatum,
acuminatum, integrum.

Antennae setaceae.

3—4. *E. niger* pedibus rufis.

atratus;

Habitat in America Dom. Hybner,

Magnitudo praecedentis. Caput nigrum lineis duabus impressis. Elytra striata, nigra. Pedes rufi.

DYTISCUS. *Palpi* fix filiformes.

Labium corneum, truncatum, integrum.

Antennae fetaceae.

lateralis.

6—7. *D. niger* capitis antico thoracis elytrorumque margine flavis.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Reliquis minor et distinctus. Caput nigrum, antice flavum. Thorax niger margine exteriori flavo. Elytra laevia striis duabus e punctis minutissimis exarata, olivacea margine flavo et in hoc margine lineolae duae e punctis minutis nigricantibus a medio ad apicem ductae. Subtus obscure ferrugineae.

brunneus.

34—5. *D. supra ater* subtus brunneus.

Habitat Tangier D. Schousboe Mus. Dom. Lund.

Magnitudo et statura omnino *D. maculati*. Caput, thorax, elytra laevia, glabra, brunnea, immaculata. Corpus atrum. Pedes brunnei.

*haemor-
rhoidalis.*

38—9. *D. ater* capite thorace elytrorumque apicibus ferrugineis.

Habitat in Germaniae aquis.

D. notato paullo minor. Antennae ferrugineae.

Caput et thorax laevia, ferruginea, imma-

culata. Elytra laevia, nigra litura baseos apicibusque ferrugineis. Corpus atrum pedibus ferrugineis.

40—1. *D. gibbus ater nitidus capite elytrorum-scriptus. que striis flavis.*

Habitat in Indiae aquis Dom. Daldorff.

Parvus, gibbus. Caput flavum, immaculatum.

Thorax niger. Elytra laevia, nitida, atra stris plurimis basi coeuntibus flavis. Corpus nigrum pedibus piceis.

GYRINUS. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla cornea, unidentata, acutissima.

Labium emarginatum.

Antennae cylindricae.

3. *G. niger elytris striatis, subtus ferrugineus ab dominis medio nigro. minutus.*

Habitat in Europae aquis Mus. Dom. Bosc.

Minutus. Caput nigrum punctis quatuor impressis. Thorax niger lineola transversa, impressa. Elytra striata nigra margine subtus ferrugineo. Corpus ferrugineum abdominis segmento tertio quartoque nigris. Pedes ferruginei.

5—6. *G. laevis niger opacus elytris ante apicem indus. unidentatis.*

Habitat in Indiae aquis Dom. Daldorff.

Statura omnino et magnitudo *G. micans*, cuius forte mera varietas. Differt tamen ely-

tris ante apicem unidentatis. Corpus supra nigrum, opacum, laeve. Abdomen lateribus ferrugineis. Pedes postici ferruginei.

nitidulus. 9. *G. ater nitidus* elytris punctato striatis ano pedibusque rufis.

Habitat in Indiae aquis Dom. Daldorff.

Magnitudo *G. minuti*. Corpus atrum, nitidum. Elytra punctato striata, abdomine breuiora. Anus et pedes rufa.

NOTOXUS. *Palpi* quatuor securiformes.

Maxilla unidentata.

Antennae filiformes, extrorsum crassiores.

Rhinoceros. 7—8. *N. thorace* in cornu supra caput protenso, elytris atris immaculatis.

Habitat in Germania Mus. Dom. de Schestedt.

Praecedentibus duobus adhuc minor. Antennae fere longitudine corporis filiformes, ferrugineae. Thorax ferrugineus cornu medio, magno, supra caput protenso, in medio coarctatum, apice ferratum. Elytra laeua, nigra, immaculata. Pedes ferruginei.

pedestris. 9—10. *N. ater nitidus* thorace ferrugineo, femoribus anticis dentatis.

Notoxus pedestris Ross. Fn. Etr. 1.

Habitat in Italia Dom. Hybner.

Statura omnino *N. floralis* et eiusdem certe generis at triplo maior. Antennae extrorsum

paullo crassiores, nigrae, basi ferrugineae. Caput globosum, atrum, nitidum. Thorax postice angustatus, rufus, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, atra, nitida. Pedes nigri femoribus basi rufis, anticis unidentatis.

10—11. *N. ater nitidus thoracis limbo ferrugineo-limbatus.*

Habitat Kiliae.

Statura et magnitudo *N. floralis*. Corpus totum atrum, nitidum solo thoracis limbo ferrugineo.

12. *N. pilosus ater thorace obscuro, elytris punctato-hirtellus.*
Eto baseos ferrugineo.

Notoxus hirtellus Panz. Fn. Germ. 35. tab. 3.

Habitat in Germaniae Dom. Panzer.

Affinis certe *N. florali* at distinctus videtur.

Corpus totum pilosum, atrum. Thorax obscurus. Elytra puncto tantum baseos rufo.

13. *N. laevis testaceus capite nigro.* *populneus.*

Notoxus populneus Panz. Fn. Germ. 35. tab. 4.

Habitat in Germaniae Populo Dom. Panzer.

Minutus. Corpus testaceum. Caput nigrum.

CANTHARIS. *Palpi securiformes.*

Maxilla bifida.

Labium integrum.

Antennae filiformes.

3—4. *C. thorace marginato nigro, ore abdominale neque flavis, elytris coeruleiscentibus.* *abdominalis.*

E 2

Habitat in Galliae Alpibus Dom. Brogniart.

Statura omnino *C. fuscae*. Caput et thorax atra, nitida. Os flavescens mandibulis sanguineis. Elytra laevis, obscura, coerulefcentia. Abdomen flavescens pedibus nigris.

tristis.

11—12. *C. thorace marginato* obscure fusca antennarum primo articulo pallido.

Habitat in Galliae Alpibus Dom. Brogniart.

Minor *C. fusca*. Antennae fuscae articulo primo incurvo, ferrugineo. Thorax, elytra, corpus fusca, obscura, immaculata. Pedes nigri.

diadema.

12—13. *C. thorace marginato* nigra fascia suboculis thoracisque margine rufo.

Habitat in America boreali Dom. Mauerhoff. Statura praecedentium. Caput nigrum subtus fasciaque sub antennis rufis. Thorax planus, marginatus, niger margine rufo. Elytra laevis, nigra, immaculata. Corpus et pedes nigra.

dimidiata.

19—20. *C. thorace marginato* testacea elytris dimidiato cyaneis.

Habitat in Ceylonia Dom. de Paykull.

Statura et magnitudo *C. melanocephalae*. Antennae nigrae, basi testaceae. Caput et thorax laevis, testacea, nitida, immaculata. Elytra laevis, testacea, apice cyanea. Corpus testaceum ano nigro. Pedes testacei plantis nigris.

27—8. *C. thorace marginato testaceo; macula zvittata.*
 oblonga nigra, elytris testaceis: vittis dua-
 bus postice coeuntibus nigris.

Habitat ad Cap. B. spei Mus. Dom. Lund.

Media. Antennae nigrae. Caput nigrum, in-
 ter antennis ferrugineum. Thorax testa-
 ceus macula magna, oblonga, dorsali, ni-
 gra. Elytra laevia, testacea vittis duabus
 nigris, ante apicem coeuntibus. Corpus ni-
 grum abdomine testaceo. Pedes testacei.

29—30. *C. thorace marginato rufo, elytris te- bicolor.*
 staceis, corpore nigro.

Habitat in Selandia Mus. Dom. Lund.

Media. Antennae fuscae, basi ferrugineae.
 Caput et thorax laevia, ferruginea, imma-
 culata. Elytra laevia, testacea. Corpus ni-
 grum. Pedes ferruginei femoribus posticis
 basi nigris.

29—30. *C. thorace marginato capiteque testaceo sericea.*
 nigroque variis elytris viridibus.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff Mus. D.
 Lund.

Statura parva *C. nitidulae*. Antennae testaceae,
 apice nigrae. Caput testaceum macula mag-
 na, media, nigra. Thorax testaceus ma-
 culis tribus nigris. Elytra sericea, viridia,
 immaculata. Corpus nigrum pedibus te-
 staceis.

MALACHIUS, *Palpi* filiformes: articulo ultimo setaceo.

Maxilla unidentata.

Labium rotundatum, membranaceum.

Antennae filiformes.

elegans.

4—5. *M. viridis* ore elytrorumque apicibus rufis.

Malachius elegans Oliv. Inf. 27. 6. 5. tab.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bose.

Paullo minor *M. 2pustulato* totus aeneus solo ore elytrorumque apicibus rufis.

amaculatus.

7—8. *M. ater* thorace rubro, elytris sanguineis: maculis duabus cyaneis.

Habitat in America boreali Dom. Hybner.

Medius. *Antennae* nigrae, basi rufae. In altero sexu articulus tertius quartusque dilatati, difformes. Caput nigrum. Thorax rufus, immaculatus. Elytra glabra, sanguinea maculis duabus cyaneis, altera baseos, altera apicis maiore. Corpus atrum.

viridipennis.

7—8. *M. pubescens* rufus elytris pectoreque viridiaeneis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Paykull.

Statura omnino praecedentium. Caput rufum, immaculatum. Thorax rufus macula media obscura. Elytra viridia, nitida, immaculata. Corpus rufum pectore viridi.

thoracicus. 7—8. *M. ater* thorace rufo immaculato.

Malachius thoracicus Oliv. Inf. 27. 8. 8. tab.

Habitat in Gallia Dom. Bose.

Paruus, totus ater, nitidus solo thorace tibiisque posticis rufis.

9—10. *M. cyaneus* thoracis margine abdominis-*abdominalis*.
que basi rufis.

Habitat in Mogador Dom. Schousboe Mus. Dom. Lund.

Paruus. Caput cyaneum ore ferrugineo. Thorax cyaneus margine late ferrugineo. Elytra laeuis, cyanea, nitida. Abdomen rufum ano cyaneo. Pedes cyanei.

13—14. *M. ater* ore thoraceque rufis, elytrorum *limbatus*.
margine futuraque albis.

Habitat Tangier Dom. Schousboe Mus. Dom. Lund.

Minutus. Caput nigrum ore antennisque rufis. Thorax rufus, nitidus. Elytra glabra, atra futura margineque exteriori albis, quae postice coeunt.

DERMESTES. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla bifida.

Labium corneum, obtusum, integrum.

Antennae clauato perfoliatae.

4—5. *D. niger* glaber scutello pedibusque testaceis, antennis claua solida elongata. *Megatoma*.

Megatoma Schaefferi Herbst. Coleopt.

Habitat in Germania Dom. Hybner.

Affinis certe *D. macellario* cuius varietatem sexus diu credidi. Differt inprimis antennarum claua elongata, cylindrica, solida. Corpus glabrum, nigrum scutello pedibusque testaceis.

frontalis. 20—1. *D. oblongus* niger capite elytrorum puncto apiceque pedibusque ferrugineis.

Habitat in Gallia Dom. Brongiard.

Medius. Caput cum antennis rufum. Thorax laevis, niger, immaculatus, Elytra laeuis, nigra puncto paruo baseos apiceque rufis. Pedes rufi.

crenatus. 41—2. *D. ouatus* testaceus thorace crenato.

Habitat Hafniae Dom. Lund.

Corpus paruum, ouatum, testaceum thoracis margine prominulo, crenato.

2pustulatus. 47. *D. ouatus* ater elytris abbreviatis macula pedibusque sanguineis.

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Statura et magnitudo praecedentium. Antennae ferrugineae claua perfoliata, nigra. Caput, thorax, corpus atra. Elytra truncata, abbreviata, laeuis, atra macula magna, sanguinea. Pedes sanguinei.

PTILINUS. *Palpi* quatuor subaequales.

Maxilla brevis, bifida.

Labium membranaceum, submarginatum.

Antennae flabellatae.

3—4. Pt. testaceus immaculatus elytris laevissimis. *Dorcatoma.*

Dorcatoma Herbst. Coleopt.

Habitat in Germania Dom. Hybner.

Corpus paruum, gibbum, testaceum, immaculatum. Caput inflexum. Antennae elongatae, testaceae articulis tribus ultimis altero latere valde prominentibus, acutis. Proprii forte generis mihi haud rite examinatus.

5. Pt. niger élytris striatis, *ferratus.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Praecedentibus minor. Caput inflexum. Antennae valde ferratae, valde flabelliformes, nigrae. Thorax laevis margine deflexo.

NITIDULA. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla cylindrica, membranacea.

Labium cylindricum.

Antennae clava solida.

6—7. N. ovata pallida pedibus flavescentibus. *pallida.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Parua tota laevis, glabra, pallida pedibus foliis flavescentibus.

fasciata. 22—3. N. thorace testaceo: macula atra, elytris testaceis: fascia media nigra testaceo punctata.

Habitat in Holsatia.

Statura parua N. liturae. Caput testaceum, immaculatum. Thorax testaceus macula magna baseos atra. Elytra testacea, glabra fascia lata media nigra puncto uno alteroue testaceo.

humeralis. 26—7. N. nigra nitida elytris dimidiatis: puncto baseos rufo.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Statura omnino praecedentium. Caput et thorax punctata, atra, nitida. Elytra dimidiata nigra puncto paruo, rufo ad basin. Pedes rufi.

quadrata. 27—8. N. nigra elytris dimidiatis pallidis: litura communi fusca.

Habitat Cajennae Dom. Curier.

Parua. Caput et thorax nigra, immaculata. Elytra abdomini dimidio breuiora litura magna communi fusca. Pedes rufi.

HETERO CERUS. *Palpi* breues, fili-
formes.

Maxilla unidentata
longitudine
palporum.

Labium late emar-
ginatum,

Antennae breues,
recuruae: articu-
lo tertio quarto-
que cordatis, ul-
timis ferratis.

1. *H. villosus fuscus* elytris fasciis tribus undatis *marginatus*
ferrugineis, *tus.*

Heterocerus marginatus Ent. syst. 1. 262. 41.

Bosc. Act. Soc. Hist. Nat. Paris. 1, tab. fig.

Habitat Halae Saxonum Dom, Hybner in Gal-
lia Mus. D. Bosc.

2. *H. villosus fuscus* elytris macula marginali fer- *dubius.*
ruginea,

Habitat Tranquebariae Mus. D. de Sehestedt.

Paullo praecedente minor. *Antennae* breues,
crassae huius generis videntur. *Caput et tho-*
rax villosa, fusca, immaculata. Elytra vil-
losa, fusca macula marginali punctoque uno
alteroue disci ferrugineis. Pedes breues ti-
biis apice dilatatis ferratis. An potius
Parnus.

ANTHRENUS. *Palpi* inaequales, filiformes.

Maxilla membranacea, linearis, bifida.

Labium corneum, integrum.

Antennae clava solida.

Gloriosae. 4—5. *A.* cinereo villosus clytris nigris: fascia media cinerea.

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura et magnitudo *A. Verbasci*. Caput et thorax cinereo villosa. Elytra laevia, nigra fascia in medio lata, cinerea.

maculatus. 6—7. *A.* ater ferrugineo maculatus.

Habitat in America Dom. Hybner.

Statura parva praecedentis. Corpus supra atrum maculis ferrugineis, sparsis, subtus ferrugineo pubescens.

COCCINELLA. *Palpi* antichi securiformes.

postici filiformes.

Labium cylindricum.

Antennae clava solida.

diaphana. 3—4. *C* subrotunda thorace coleoptrisque testaceo diaphanis immaculatis.

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

Corpus paruum, nigrum. Thorax coleoptraque testacea diaphana, plana, immaculata.

3—4. *C. obscure testacea pubescens oculis nigris. pubescens.*
Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Minuta tota obscure testacea, pubescens oculis
folis nigris.

7—8. *C. subrotunda coleoptris testaceis imma-difcolor.*
culatis, thorace albo basi punctisque duobus
atris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura praecedentium. Caput album, imma-
culatum. Thorax albus basi late punctisque
duobus in medio distinctis atris. Coleoptra
immaculata. Corpus nigrum.

8—9. *C. subrotunda flavescens thorace punctis cincta.*
quatuor nigris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura omnino praecedentium at distincta.

Corpus flavescens thorace punctis quatuor
nigris. 2. 2. Margo elytrorum parum ob-
scurior.

Variat rarius puncto uno alteroue nigro.

13—14. *C. coleoptris rubris: fascia lata nigra; dorsimacu-*
punctis duobus rufis. *la.*

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sche-
stedt.

Media. Caput et thorax atra, nitida, oculo-
rum orbita thoracisque margine tenuissime
albis. Elytra laevia, basi rufa lineola parua
ad futuram nigra pone medium lata, atra
puncto distincto, rufo; apice rufa. Corpus
nigrum.

Affinis videtur *C. unifasciatae*.

suturalis. 16—17. *C. testacea* coleoptris futura vittisque duabus abbreviatis atris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Parva subrotunda. Caput et thorax testacea, immaculata. Elytra glabra, testacea vitta lata, media, abbreviata futuraque atris. Corpus testaceum.

varians. 29—30. *C. coleoptris* flavescentibus: puncto communi fasciisque duabus apicis nigris.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Affinis *C. cingulatae* at distincta videtur. Caput atrum punctis duobus albis. Thorax ater nitidus angulo antico albo. Elytra flavescentia puncto communi baseos futura fasciisque duabus sinuatis ante apicem atris. Corpus nigrum.

Variat interdum puncto uno alteroue ad basin elytrorum.

gnotata. 48—9. *C. coleoptris* rubris: punctis nigris novem, capite thoracisque margine albis.

Coccinella gnotata Herbst. Coleopt.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Distincta omnino a sequente. Caput album, immaculatum. Thorax ater, nitidus margine antico ad latera imprimis albus. Elytrorum puncta 1. 2. 1. et communi baseos.

laeta. 61—2. *C. coleoptris* rubris: punctis nigris tredecim, thorace atro margine punctisque duobus albis.

Habitat in Mogadore Dom. Schousboe Mus. Dom. Lund.

Corpus paruum. Caput album margine postico punctisque duobus frontalibus atris. Thorax ater margine antico lateralique, antico lineam mediam abbreviatam exlerente punctisque duobus dorsalibus, albis. Elytra rufa punctis nigris sex 1. 2. distantibus, 2. obliquis, 1 et bascos communi. Corpus atrum.

80—1. *C. coleoptris rufis*: striga abbreviata al- *strigata*.
bida.

Habitat in Tanger Dom. Schousboe Mus. D. Lund.

Parua, tota obscure rufa striga fere obsoleta pallida in medio coleoptrorum, quae tamen margines haud attingit.

93—4. *C. coleoptris nigris immaculatis*, capite *capitata*.
ano pedibusque rufis.

Schymnus Schneider.

Habitat in Suecia Dom. Paykull.

Affinis *C. anali*, at distincta videtur. Caput rufum. Thorax et elytra nigra, villosa, immaculata. Corpus nigrum ano rufo. Pedes rufi.

93—4. *C. coleoptris atris immaculatis rufa tho-* *nigrita*.
race postice atro.

Habitat Tranquebariae Daldorff Mus. Dom. Lund.

Media. Caput rufum oculis nigris. Thorax ater margine antico inprimis ad latera rufus. Elytra gibba, laeuia, atra, nitida. Corpus cum pedibus rufum.

- rufipes.* 101—2. *C. coleoptris* nigris: macula magna marginali pedibusque rufis.
Habitat in Europa australi Dom. Vahl Mus. Dom. Lund.
Corpus paruum, ovatum. Caput et thorax nigra, immaculata. Elytra atra, nitida macula magna, marginali, rufa, quae fere ad futuram extenditur. Pedes omnes rufi.
- 12 pustulata.* 110—11. *C. coleoptris* nigris: punctis albis duodecim. Linn. syst. Nat. 2. 585. 45.
Habitat in Europae hortis.
Margo elytrorum albus.
- argulata.* 116—7. *C. coleoptris* atris: annulis duodecim flavis.
Habitat in Africa Mus. Dom. Bose.
Media. Caput et thorax fulva, immaculata. Elytra nitida, atra annulis sex. 2. 2. 2. ultimis obliquis contiguis, distinctis, flavis. Corpus parvum.
- vulpina.* 116—7. *C. coleoptris* atris, punctis octo flavis lunulisque quatuor rubris.
Habitat in India Dom. Daldorff.
Magna in hoc genere. Caput album. Thorax ater, nitidus angulo antico albo. Elytra atra, nitida lunulis duabus magnis marginalibus, rufis: anteriore sinuata punctisque quatuor albis ad futuram. 1. 1. 2. Corpus atrum pedibus albis.

CASSIDA. *Palpi antici* clauati.
postici filiformes.

Labium elongatum, integrum.

Antennae moniliformes.

9—10. *C. brunnea* clypei elytrorumque margine *brunnea*.
 ferrugineo.

Habitat Cajennae D. Curier.

Omnino distincta a *C. limbata* maior et magis rotundata. Corpus brunneum. Clypeus et elytra punctata, obscure brunnea margine ferrugineo.

9—10. *C. supra rubra* thorace lineis tribus, ely *vittata*,
 tris vitta interrupta atris.

Habitat in Heluetia Dom. de Clairville.

Distincta omnino a *C. murraea* duplo minor. Antennae, corpus, pedes atra, immaculata. Clypeus rufus apice pallidior. Lineae tres latae, atrae, abbreviatae: exterioribus marginalibus antice fere coeuntibus. Elytra laeua, rubra futura vittaque lata interrupta nec apicem attingente atris.

13—4. *C. elytris flauis nigro punctatis: futura ornata*.
 ferruginea margineque pallido.

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Scheffedt.

Corpus paruum, flauescens. Clypeus flauescens linea media, cuspidata, brunnea, quae tamen marginem anticum haud attingit margineque late pallido. Elytra flaua punctis

septem nigris tribus sutura brunnea contiguus. Margo late pallidus.

brachiata. 16—7. *C. obscura* margine pallido: fascia media obscura.

Habitat — — Mus. Dom. Lund.

Statura omnino praecedentium. Antennae nigrae articulo primo ferrugineo. Clypeus rotundatus, obscurus, immaculatus. Elytra obscura margine pallido et in hoc margine fascia obscura. Sutura parum pallefcit.

Gnotata. 18—9. *C. flavescens* elytris punctis tribus nigris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Magnitudo *C. nebulosae*. Corpus totum flavescens elytris punctis tribus longitudinaliter dispositis nigris.

scripta. 21—2. *C. testacea* thorace maculis sex, elytris plurimis atris.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. D. Lund.

Statura et magnitudo *C. jamaicensis*. Antennae obscurae. Thorax rotundatus, integer punctis quatuor dorsalibus maculaque solitaria utrinque marginali atris. Elytra striato punctata, testacea maculis plurimis variis, atris. Corpus testaceum pedibus nigris.

gibba. 21—2. *C. obscure rufa* elytris gibbosis: maculis nigris numerosissimis.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura et magnitudo omnino *C. cribrariae* at omnino distincta. Clypeus antice subemarginatus, obscure rufus margine tenuissime pun-

Etisque duobus dorsalibus obsoletis nigris. Elytra punctata, in medio clauata, gibba maculis numerosissimis, fuscis. Margo etiam tenuissime niger. Pedes rufi.

22. *C. rufescens* thorace punctis nouem, elytris *clathrata*.
clathratis nigro maculatis.

Habitat in India orientali Mus. D. de Sehestedt.

Statura et magnitudo *C. deustae*. Antennae

flavae, apice nigrae. Corpus flavescens abdominis medio nigro. Clypeus rotundatus, integer, pallide rufus punctis nouem nigris 4. 3. 2. ultimis duobus in ipsa basi. Elytra striata, rufa et inter strias puncta magna impressa. Versus basin macula magna, transuersa, communis, in medio macula distincta et versus apicem macula altera communis transuersa. Praeterea maculae tres marginales, ultima in ipsa apice.

- 24—5. *C. clypeo* elytrisque griseis: margine pal- *bicolor*.
lidiore, corpore atro.

Habitat in America boreali Dom. Mauerhoff.

Statura *C. margaritaceae* at paullo maior. Corpus atrum pedibus totis testaceis.

- 30—1. *C. flavescens* elytris tuberculatis medio *clauata*.
nodosis fuscis: maculis duabus lateralibus
pallidis.

Habitat in America boreali Dom. Hirschel.

Statura et magnitudo *C. cinctae*. Corpus flavescens, immaculatum. Antennae flavescentes articulo ultimo fusco. Clypeus pallidus

macula baseos obscuriore. Elytra fusca, in medio tuberculo communi punctisque plurimis, elevatis, sparsis, atris. Maculae duae pallidae in margine, altera in medio maiori, altera in apice.

chinensis. 42—3. *C. testacea* margine pallidiore: macula nigra.

Habitat in China Mus. Dom. Lund.

Statura praecedentium. Antennae testaceae articulo ultimo nigro. Elytra basi parum elevata, subrugosa, testacea margine pallidiore macula pone medium atra. Corpus testaceum.

transversa. 52—3. *C. rufa* elytrorum margine futura vitta media lineolaque utrinque transversa nigris.

Cassida clathrata Linn. syst. Nat. 2. 576. 16.

Habitat — — Mus. Dom. Lund.

Magnitudo praecedentium. Clypeus rotundatus, brevis, rufus, immaculatus. Elytra laevia margine, vitta media futuraque nigris. Inter vittam et marginem anteriorem in medio linea transversa, nigra, quae fere et vittam et marginem anteriorem attingit. Corpus obscurum.

venosa. 56—7. *C. nigra* thorace immaculato, coleoptorum disco rufo reticulato: margine maculato.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Magna. Clypeus niger, immaculatus, vix emarginatus. Coleoptra nigra, cyaneo parum nitida disco rufo reticulato margine utrinque

interne maculis quatuor, externe tribus minoribus, approximatis, rufis. Corpus nigrum.

67—8. *C. clypeo cupreo, elytris viridi aeneis: 12 pustulata.*
maculis sex rubris.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Media. Corpus nigrum. Clypeus submarginatus, cupreus, immaculatus. Elytra punctata, viridi aenea punctis sex primo in ipsa curvatura baseos ad scutellum, reliquis 2. 2. 1. Maculae interiores elytrorum interdum confluunt.

CHRYSOMELA. *Palpi sex extrorsum crassiores.*

Labium corneum, integrum.

Antennae moniliformes.

18—9. *C. supra obscure aenea thorace glaberri- obscurata.*
mo, elytris vage punctatis.

Habitat in Germania Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo *C. Bankii*. Caput et thorax obscure aenea, nitida, glaberrima thoracis margine nullo modo incrassato. Elytra vage punctata. Antennae, corpus, pedes nigra, immaculata.

28—9. *C. obscure testacea elytris punctis sex 14 guttata.*
albis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.

Magnitudo et statura *C. Staphylaeae*. Caput et thorax obscure brunnea, immaculata. Elytra subtilissime striato punctata, obscure brunnea punctis sex albis 2. 2. 2. Corpus obscure brunneum.

ebraea. 29—30. *C. atra nitida* elytris albis: maculis variis atris.

Habitat ad Cap. Ron. spei Mus. Dom. Lund.

Statura praecedentis paullo minor. Caput et thorax glabra, atra, nitida, immaculata. Elytra sublaevia, pallida macula magna, suturali, atra et in hac puncta duo alba. Versus apicem puncta tria nigra 2. 1. Corpus nigrum.

exclamatio- nis. 53—4. *C. ovata* thorace pedibusque ferrugineis, coleoptris flavis; striis novem atris; exterioribus interruptis abbreviatisque.

Habitat in America boreali Dom. Prof. Smidt Barton.

Statura et magnitudo *C. stolidae*. Caput ferrugineum, immaculatum. Thorax laevis, ferrugineus margine antico pallido. Scutellum ferrugineum. Elytra laevia, flava sutura striisque quatuor nec apicem, nec basin, attingentibus atris. Stria ultima basi cum tertia coit, nec ultra medium extenditur et puncto distincto terminatur.

6 notata. 63—4. *C. nigra* thorace elytrisque pallidis; punctis duobus nigris.

Habitat in Tanager Dom. Schousboe Mus. Dom. Lund.

Statura et magnitudo omnino praecedentis.

Caput pallidum, nigro varium. Thorax pallidus, nitidus punctis duobus nigris. Elytra vix striata, pallida punctorum pari in medio. Corpus nigrum. Pedes pallidi femoribus apice puncto nigro.

63—4. *C. pallida* thorace punctis duobus, *ely. argrota*.
tris striis quibusdam punctatis nigris.

Habitat in Hispania Mus. Dom. Lund.

Statura omnino *C. pallidae*. Caput pallidum margine postico nigro. Thorax laevis, pallidus, nitidus punctis duobus nigris. Elytra laevis, pallida striis plurimis nigris quibusdam punctatis, ante apicem coeuntibus.

70—1. *C. oblonga* nigra thoracis margine antico *marginata*.
elytrisque flavis nigro maculatis. *ta.*

Habitat Cajennae Dom. Cuvier.

Statura et magnitudo *C. lapponicae*. Caput nigrum antennis basi flavis. Thorax ater laevis nitidus margine antico tridentato, flavo dente intermedio minore. Versus marginem posticum lineola transversa, flava. Elytra laevis flava lineolis maculisque variis nigris. Pedes flavi femoribus nigris.

70—1. *C. oblonga* ferruginea elytris maculis *cajennensis*.
quatuor fasciaeque media nigris.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura et magnitudo omnino *C. lapponicae*.

Caput obscure ferrugineum linea frontali antennisque nigris. Thorax oblongus, obscure ferrugineus, immaculatus. Elytra lae-

uia, ferruginea pari macularum ad basin fascia media maculisque duabus posticis 1. 1. nigris. Corpus ferrugineum.

sumptuosa. 85. *C. nitidissima* capite thoraceque aeneis, elytris violaceis.

Habitat in Insula Trinidad Dom. Ryan Mus. D. Lund.

Statura et magnitudo omnino *C. auratae*. Caput et thorax subtilissime punctata, aenea, nitidissima. Elytra glaberrima, violacea, nitidissima. Corpus viridi aeneum.

bulgharensis. 109—110. *C. oblonga* cyanea nitida elytris vage punctatis, antennis fuscis.

Chrysomela bulgharensis Schrank. Enum.

Habitat in Germania Dom. Daldorff.

Omnino distincta videtur. Corpus cyaneum, nitidum. Thorax planiusculus margine incrassato. Elytra vix punctata. Pedes cyanei. Antennae fuscae articulis 3. 4. ferrugineis.

CRIOCERIS. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla bifida.

Labium corneum, integrum.

Antennae filiformes.

pallida. 110—111. *C. pallida* antennis pectoreque nigris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Parua. Antennae nigrae, basi pallidae. Caput, thorax, elytra, laevia, glabra, pallida, immaculata. Corpus pallidum pectore nigro. Pedes pallidi.

1—2. *C. ferruginea* pectore elytrorum fasciis 2 *spinosa*.
duabus pedibusque nigris.

Habitat in Africa Dom. Bosc.

Magna, crassa. Caput cum antennis et thorax glabra, ferruginea, immaculata. Elytra laeua, ferruginea fascia duabus nigris altera in medio, altera apicis, futura connexis. Corpus ferrugineum pectore pedibusque nigris.

Variat sexu tuberculis coleopterorum duobus bascos approximatis, eleuatis, compressis.

35—6. *C. fusca* capite elytrisque atris, thorace *bicolor*.
pedibusque rufis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Maior *C. melanopa* et distincta. Caput atrum ore rufo antennisque fuscis. Thorax laeuis rufus, nitidus. Elytra laeua, atra, nitida, immaculata. Corpus fuscum pedibus rufis.

10—11. *C. nigra* thorace ferrugineo: lineola dorsali nigra, elytris pallidis.

Crioceris lineola Panz. Fn. Germ. 34. tab. 5.

Habitat in Germania Dom. Panzer.

Statura *C. Betulae* at paullo minor. Antennae ferrugineae apice obscuriores. Caput nigrum. Thorax pallide ferrugineus lineola lata dorsali nigra, quae tamen nec basin nec apicem attingit. Elytra laeua, pallida. Abdomen et pedes ferruginea.

10—11. *C. glabra* atra elytris punctatis, pedibus rufis.

Crioceris glabrata Panz. Fn. Germ. 34. tab. 6.
Habitat in Germania Dom. Panzer.

Statura et magnitudo praecedentis. Antennae
subferrugineae. Thorax rotundatus margine
medio prominulo subspinoso. Elytra pun-
ctata. Corpus nigrum pedibus rufis.

LEMA. Palpi quatuor filiformes.

Maxilla cornea, bifida.

Labium membranaceum, bi-
fidum.

Antennae filiformes.

- apustulata*. 1. L. nigra elytris maculis duabus testaceis.
Crioceris apustulata Ent. syst. 1. 2. 5. 15.
Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.
- impressa*. 2. L. atra elytris rubris,
Crioceris impressa Ent. syst. 1. 2. 6. 16.
Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.
- brunnea*. 3. L. ferruginea antennis pectore abdominisque
basi nigris.
Crioceris brunnea Ent. syst. 1. 2. 6. 17.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
- retusa*. 4. L. thorace ferrugineo, elytris testaceis: lineo-
la baseos atra.

Lemae corpus paruum, oblongum, immarginatum,
tardum, capite ovato, exserto, oculis prominulis, ro-
tundatis, lateralibus, antennis thorace longioribus in
cantho anteriori oeuorum insertis, thorace cylindrico,
saepius impresso, scutello parvo, rotundato, elytris
longitudine abdominis, pedibus mediocribus, tenui-
bus, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

Crioceris retusa Ent. syst. 1. 2. 6. 18.

Habitat in Insula Guadeloupe Mus. Dom, Bosc.

5. L. supra rubra subtus nigra.

merdigera,

Crioceris merdigera Ent. syst. 1. 2. 6. 19.

Habitat in Europae Convallaria,

6. L. rubra elytris punctis sex nigris.

12punctata.

Crioceris 12punctata Ent. syst. 1. 2. 7. 20.

ta.

Habitat in Europae Asparago,

7. L. thorace fulvo: punctis quinque nigris, ely- *14punctata*
tris flavis: punctis septem. *ta.*

Crioceris 14punctata Ent. syst. 1. 2. 7. 21.

Habitat in Germania Dr. Schulz,

8. L. thorace rufo, elytris flavis: fasciis duabus *ruficollis*.
nigris.

Crioceris ruficollis Ent. syst. 1. 2. 7. 22.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

9. L. nigra thorace rufo, coleoptris flavescentibus: maculis quinque nigris. *5punctata*.

Crioceris 5punctata Ent. syst. 1. 2. 7. 23.

Habitat in Germania Dr. Schulz,

10. L. rufa coleoptris maculis quatuor nigris: *nigricornis*.
duabus communibus.

Habitat Cajennae Dom. Richard,

Statura *C. ruficollis* at minor, Antennae nigrae articulo primo rufo, Caput et thorax rufa, immaculata. Elytra crenato striata, rufa puncto humerali maculisque duabus communibus, altera in medio, altera versus apicem cyaneo nigris.

11. L. rufa elytris apice atris.

praeusta.

Crioceris praeusta Ent. syst. 1. 2. 8. 25.

Habitat Mus. Dom. Lund.

unifasciata. 12. *L. rufa* elytris fascia atra.

Crioceris unifasciata Ent. syst. 1. 2. 8. 26.

Habitat in noua Hollandia Mus. Dom. Banks.

2fasciata. 13. *L. rufa* elytris fasciis duabus atris.

Crioceris 2fasciata Ent. syst. 1. 2. 8. 27.

Habitat in noua Hollandia Mus. Dom. Banks.

nigripes. 14. *L. flaua* antennis pectore pedibusque nigris.

Crioceris nigripes Ent. syst. 1. 2. 8. 28.

Habitat in noua Hollandia Mus. Dom. Banks.

tranquebarica. 15. *L. rufa* elytris punctato striatis cyaneis.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff Mus. D. Lund.

Statura praecedentium. Corpus totum rufum elytris folis punctato striatis cyaneis.

Varietas chinensis antennis pedibusque nigris, nullo modo differt.

melanura. 16. *L. rufa* elytris punctato striatis apice cyaneis.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff Mus. D. Lund.

Statura et magnitudo omnino praecedentis. Caput rufum antennis nigris. Thorax cylindricus, rufus, immaculatus. Elytra punctato striata, rufa, apice late cyanea. Corpus rufum pedibus nigris.

cyanea. 17. *L. viridis* elytris striato punctatis cyaneis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Paullo maior *L. cyanellae*. Caput viridi antennis oculisque nigris. Thorax utrinque subspinolus strigis duabus impressis viridis, ni-

tidus, immaculatus. Elytra punctato striata, violacea. Corpus et pedes nigra.

18. L. thorace rufo elytris cyaneis margine fasciisque media flavis. *Solani.*

Habitat in Carolinae Solano nigro Dom. Bosc. Statura praecedentium. Caput cum antennis nigrum. Thorax cylindricus, rufus, immaculatus. Elytra punctato striata, nitida margini laterali fasciisque media flavis. Corpus nigrum abdomine flavo.

19. L. coerulea antennis pedibusque nigris. *cyanella.*
Crioceris cyanella Ent. syst. 1. 2. 9. 35.
Habitat in Europae plantis.

20. L. coerulea thorace pedibusque rufis. *melanopa.*
Crioceris melanopa Ent. syst. 1. 2. 10. 36.
Habitat in Europa boreali.

21. L. nigra thorace pedibusque flavis. *flauipes.*
Crioceris flauipes Ent. syst. 1. 2. 10. 37.
Habitat in Germania.

22. L. nigra capite thorace pedibusque rufis thorace spinoso. *subspinosa.*
Crioceris subspinosa Ent. syst. 1. 2. 10. 38.
Habitat in Europae Betula.

23. L. atra nitida antennarum basi pedibusque rufipes. *rufipes.*
Crioceris rufipes Ent. syst. 1. 2. 10. 39.
Habitat in Germaniae fruticibus.

24. L. thorace rubro: punctis duobus nigris, coleopteris flavis; cruce punctisque quatuor nigris. *Asparagi.*

Crioceris Asparagi Ent. syst. 1. 2. 10. 41.

Habitat in Europae Alparago.

campestris. 25. L. nigro coerulescens thoracis limbo rufo, elytris punctis tribus: pollicis margine flavo connexis.

Crioceris campestris Ent. syst. 1. 2. 10. 44.

Habitat in Europae australiori.

equestris. 26. L. capite thoraceque testaceis, elytris brunneis: margine lineola baseos fasciisque media flavis.

Crioceris equestris Ent. syst. 1. 2. 10. 47.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

GALLERUCA. *Palpi* sex: articulo ultimo acuto.

Labium bifidum.

Antennae moniliformes.

brunnea. 4—5. G. punctata testacea elytrorum margine tenuissime abdomineque nigris.

Habitat in America Dom. Hybner.

Statura omnino G. flavicornis at minor. Corpus totum porrectum, testaceum, margine elytrorum subtus abdomineque nigris. Pedes postici elongati at femora haud incrassata, vix saltatoria.

viridis. 5—6. G. thorace aeneo nitido, elytris punctatis obscure viridibus antennis testaceis.

Habitat in Carolinae Quercu Dom. Bosc.

Statura G. flavicornis at paullo minor. Caput viridi aeneum antennis flavis. Thorax lae-

uis, aeneus, nitidus. Elytra punctata, viridia, obscura. Corpus et pedes nigra.

6—7. *G. supra ferruginea* elytris apice lunulata *tranquebariana*.
cyanea. *rica*.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Magna. Antennae nigrae articulo octavo in altero sexu longiori, apice dilatato, primo ferrugineo. Caput ferrugineum. Thorax ferrugineus puncto utrinque impresso. Elytra laevia, glabra ferruginea, apice lunula magna, cyanea. Corpus et pedes atra.

14—5. *G. oblonga cyanea* antennis oculis pedibusque nigris. *Lawsoniae*.

Habitat in Lawsonia spinosa Indiae orientalis Daldorff.

Nimis affinis *G. Bassiae* at paullo minor et oculi semper nigri. Corpus supra cyaneum, nitidum.

20—1. *G. capite thoraceque testaceis fusco maculatis*, elytris viridibus. *sericea*.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Affinis videtur *G. tricolor*. Antennae testaceae. Caput obscure testaceum macula magna, verticali, fusca. Thorax obscure testaceus maculis tribus fuscis. Elytra sericea, viridia, nitida. Corpus testaceo griseum.

53—4. *G. flavescens* elytris ferrugineis: margine punctisque duobus albis. *melanocephalo*.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura et magnitudo praecedentium. Pedes mihi desunt et forte saltatorii. Caput ni-

grum. Thorax pallidus, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, ferruginea margine apice dilatato punctisque duobus dorsalibus albis.

aeruginea. 53—4. *G. pallida* elytris viridibus, capite pectoreque nigris.

Cistela aeruginea Ent. syst. I. I. 46. 27. A.

Habitat in Aeschynomene Africae floribus, quos destruit.

albicornis. 53—4. *G.* capite thoraceque, fulvis, elytris nigris: fasciis duabus albis.

Habitat in St. Domingo Insula Dom. Brongiart. Statura et magnitudo *G. denticornis* haud saltatoria. Antennae albae articulis prioribus duobus nigris. Caput et thorax laevia, glabra, fulva, immaculata. Elytra laevia nigra fasciis duabus undatis, albis, altera in medio, altera versus apicem. Corpus nigrum.

limbata. 54—5. *G. saltatoria* nigra thoracis limbo elytrorum margine vittaque fulvis.

Habitat in Tangier Dom. Schousboe.

Statura et magnitudo *G. caroliniana*. Caput cum antennis nigrum. Thorax scaber, niger margine omni fulvo. Elytra coerulea, nitida margine exteriori vittaque dorsali quae ante apicem cum margine coit fulvis. Corpus nigrum femoribus posticis valde compressis, incrassatis.

fasciata. 55—6. *G. saltatoria* pallida elytris cyaneis: fascia pallida.

Habitat in St. Domingo Insula Dom. Brongiart.

Magna in hac familia. Antennae basi pallidae, apice fuscae. Caput et thorax pallida, immaculata. Elytra laevia, glabra, cyanea, nitida: fascia lata pallida, versus futuram attenuata. Corpus pallidum femoribus posticis incrassatis, cyaneis.

57—8. *G. saltatoria nigra thorace anoque rufis. collaris.*

Habitat in America Dom. Hybner.

Statura et magnitudo praecedentium. Caput cum antennis nigrum, immaculatum. Thorax rufus macula una alteraque dorsali, nigra. Elytra glabra, nigra, immaculata. Abdomen nigrum ano rufo. Pedes nigri femoribus posticis incrassatis.

57—8. *G. saltatoria ferruginea capite elytrisque cyanipennis.*
cyaneis.

Habitat in St. Domingo Insula Dom. Brongiart.

Caput nigrum fronte fulva. Thorax laevis, glaber, ferrugineus, immaculatus. Elytra laevia, cyanea, immaculata. Corpus ferrugineum. Pedes nigri femoribus posticis incrassatis, ferrugineis.

63—4. *G. saltatoria nigra thorace elytrorumque abbreviata.*
fasciis duabus albis.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Magna in hac familia. Caput nigrum fronte late alba. Thorax albus, nitens, immaculatus. Elytra violacea, nitida fasciis duabus latis albis, quae tamen nec marginem nec futuram attingunt. Corpus nigrum abdomini pallidiore. Pedes nigri.

G

- anotata.* 66—7. *G. saltatoria ferruginea* capite thoraceque albis, elytris ferrugineis: punctis albis quatuor simplicibus.
Habitat Cajennae Dom. Cuvier.
Statura omnino et summa affinitas *G. albicollis*. Caput album antennis ferrugineis. Thorax albus nitidus, immaculatus. Elytra laevia, ferruginea punctis quatuor albis 1. 2. 1. annulo obscuriori cinctis. Corpus ferrugineum.
- liturata.* 69—70. *G. saltatoria supra pallida*: elytris linea media atra.
Habitat in India Dom. Daldorff.
Media. Antennae nigrae basi pallidae. Caput et thorax pallida, immaculata. Elytra laevia, pallida, nitida basi litura, in medio linea atris. Corpus nigrum pedibus pallidis. Femora postica valde incrassata, ferruginea apice nigra.
- indica.* 71—2. *G. saltatoria cyanea* capite thorace pedibusque rufis.
Habitat in India orientali Mus. Dom. de Scheffer.
Media. Caput et thorax rufa, immaculata. Elytra cyanea, immaculata. Corpus nigricans pedibus rufis femoribus posticis incrassatis.
- flavicollis.* 72—3. *G. saltatoria coerulea* nitens thorace pectore pedibusque pallidis.
Habitat in America australi lecta inter Cocos Caeti Mus. Dom. Lund.

Media. Caput cyaneum. Thorax glaber, nitidus, pallidus. Elytra laevia, cyanea, nitida. Pectus pallidum. Pedes pallidi.

72—3. *G. saltatoria ovata atra elytris testaceis gibba.*
apice nigris.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Media, reliquis magis gibba. Caput et thorax atra, immaculata. Antennae testaceae. Elytra laevia, glabra, nitida, testacea, apice nigra. Corpus nigrum femoribus posticis incrassatis.

93—4. *G. saltatoria atra capite thoraceque rufis: dimidiata.*
thorace puncto medio nigro.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura et magnitudo *G. rufipis*. Caput cum antennis rufum. Thorax rufus puncto medio nigro. Elytra striata, atra. Corpus pedesque nigra.

119—20. *G. saltatoria nigro aenea elytris vitta elongata.*
albida.

Habitat in America boreali Dom. Smith Barton.

Parua at reliquis longior. Antennae mihi defunt. Caput et thorax nigro aenea, immaculata. Elytra laevia vitta media, lata, albida. Corpus nigro aeneum femoribus posticis valde incrassatis.

ENDOMYCHUS. *Palpi* quatuor inaequales : articulo ultimo truncato.
Labium elongatum, corneum, integrum.
Antennae apice moniliformes.

- cruentus.* 1. *E.* sanguineus thorace immaculato, elytris punctis tribus nigris.
Galleruca cruenta Ent. syst. 1. 2. 19. 30. *
 Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.
- coccineus.* 2. *E.* thorace sanguineo: macula nigra, elytris sanguineis: maculis duabus nigris.
Galleruca coccinea Ent. syst. 1. 2. 20. 31. *
 Habitat in Europae borealis Corylo.
- cruciatus.* 3. *E.* ruber coleoptris cruce nigra.
Galleruca cruciata Ent. syst. 1. 2. 20. 32. *
 Habitat Halae Saxonum.
- apustulatus.* 4. *E.* niger thoracis margine elytrorum maculis duabus pedibusque rufis.
Galleruca apustulata Ent. syst. 1. 2. 20. 33. *

Endomychi corpus paruum, depressiusculum, glabrum, tardum, capite exserto, ovato, plano, oculis vix prominulis, rotundatis lateralibus, antennis thorace longioribus, distantibus, ante oculos insertis, thorace plano, marginato: margine subreflexo, scutello minuto, rotundato, elytris abdomine longioribus deflexis, pedibus, breuibis, validis, tarsis quadriarticulatis: penultimo bifido, colore nitido.

Habitat in Germaniae Lycoperdis.

5. *E. ater* nitidus antennis pedibusque rufis.

Bouistae.

Galleruca Bouistae Ent. syst. 1. 2. 20. 34. *

Habitat in Germaniae Lycoperdo Bouista.

EROTYLUS. *Palpi* quatuor inaequales.

antici securiformes.

postici clauati.

Labium corneum, dilatatum, emarginatum.

Antennae perfoliatae.

14—5. *E. ater* elytris flavis: fascia media lata atra. *unifasciatus.*
Habitat — — Mus. Dom. Lund.

Medius. Caput et thorax laeuis, atra, immaculata. Elytra basi apiceque flava, in medio fascia lata, atra. Sutura margoque tenuissime nigra. Corpus et pedes nigra.

18—9. *E. flavescens* elytris nigris: margine omni flavescente. *marginatus.*

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura omnino *E. furinamensis*. Antennae elongatae clauatae claua compressa nigrae, basi flavescentes. Caput flavescens vertice obscuriori. Thorax marginatus, depresso, flavescens, immaculatus. Elytra punctata, nigra margine futuraque flavescentibus. Corpus flavescens.

Palpi antichi filiformes. *Antennae* claua compressa, vix perfoliata. Forte proprii generis.

*tristis.*23—4. *E. oblongus niger elytris cyaneis.*

Habitat — —

Praecedentibus duplo minor et distinctus. Caput et thorax nigra, immaculata. Elytra striata, cyanea. Pedes nigri plantis fulcis.

CEBRIO. *Palpi* quatuor filiformes.*Maxilla* membranacea, vix unidentata.*Labium* apice palpigerum.*Antennae* filiformes.*ruficollis.*3. *C. fuscus* thorace femoribusque rufis, elytris testaceis.

Habitat in Marocco Schousboe Mus. Dom. Sehestedt.

Affinis certe *C. gigas* at minor. Caput nigrum. Thorax villosus, rufus lateribus fuscis. Elytra substriata, pallida. Pedes fusci femoribus omnibus crassis rufis.

CISTELA. *Palpi* quatuor filiformes.*Maxilla* unidentata.*Labium* membranaceum, bifidum.*Antennae* filiformes.*fuscata.*22—3. *C. nigra* elytris striatis, antennis pedibusque testaceis.

Habitat Kiliae.

Media. Caput et thorax fusca, immaculata.
 Antennae testaceae. Elytra striata, fusca.
 Pedes testacei.

25—6. *C. nigra* thorace marginato: *marginata*.
 rufo.

Habitat in Dalekarliae Alpibus Dom. Paykull.
 Reliquis magis rotundata. Caput nigrum an-
 tennarum articulo primo rufo. Thorax mar-
 ginatus, rotundatus, margine anteriori et
 laterali rufo. Elytra laeuius nigra. Corpus
 nigrum.

ZONITIS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla palpis longior, in-
 tegra.
Labium emarginatum.
Antennae sericeae.

1. *Z. thorace* mutico rufo, elytris pectoreque *nigripennis*.
 nigris.

Habitat in Marocco Mus. Dom. Lund.

Summa affinitas *Z. praeusta*. Differt tamen
 elytris totis pectoreque nigris.

Variat forte sexu elytris apice tantum nigris
 pectore tamen semper nigro.

2. *Z. thorace* rufo elytris viridibus.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Lund.

Minor *Z. flavae*. Caput atrum antennis fus-
 cis. Thorax gibbus, rufus, nitidus, imma-
 culatus. Elytra sublaeuius viridia. Pectus
 atrum. Abdomen rufum. Pedes nigri.

*viridipen-
 nis.*

piazata. 7—8. *Z. ferruginea* elytris testaceis: vitta lata atra.

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

Statura praecedentium. Caput ferrugineum antennis nigris. Maxillae exsertae longitudine corporis. Thorax punctatus, ferrugineus, immaculatus. Elytra laevia, testacea vitta lata nigra, quae tamen basin haud attingit. Corpus ferrugineum. Pedes nigri femoribus ferrugineis. Variat sexu ore thorace corporeque nigris.

SAGRA. *Palpi* quatuor inaequales, filiformes.

Maxilla cornea, unidentata.

Labium breue, corneum, rotundatum, ciliatum, fissum.

Antennae cylindricae.

trifis. 1—2. *S.* obscure viridis femoribus obscure bidentatis, tibiis unidentatis.

Habitat Cajennae.

Statura et summa affinitas praecedentis. Antennae corpore breuiores, cyanae. Caput, thorax, elytra, corpus obscure viridia, minime nitida. Abdomen subtus basi macula media villosa, ferruginea. Femora postica incrassata basi interiori macula magna aurea apice bidentata dente posteriori longiore. Tibiae incuruae apice unidentatae.

CRYPTOCEPHALUS. *Palpi* quatuor
filiformes.

Maxilla uni-
dentata.

Labium cor-
neum, inte-
grum.

Antennae fili-
formes.

17—8. *C. glaber ater* elytris punctis sex albis. *6guttatus.*

Habitat ad Cap. Bon. Spei.

Paullo minor *C. Gorteriae*. Caput atrum, im-
maculatum. Thorax ater margine antico et
lateralis pallido. Elytra substriata atra pun-
ctis trium parium albis. Corpus nigrum.

32—3. *C. thorace atro albo trilineato, elytris variabilis.*
rubris: punctis tribus nigris.

Cryptocephalus variabilis Schneid. Magaz. 2.

Habitat in Germaniae Salice.

Affinis certe *C. cordigero*, cuius varietatem
olim credidi. Antennae nigrae, basi flaves-
centes. Caput nigrum puncto inter anten-
nas flavo. Thorax ater, nitidus lineis tri-
bus albis exterioribus fere marginalibus mar-
gine tamen ipso tenuissime atro, intermedia
basi dilatata: lineola nigra. Elytra rubra,
punctis tribus nigris. Corpus nigrum.

Numerus punctorum in elytris variat 2. 3. 4.

32—3. *C. niger* thorace lineis tribus flavis. *trilineatus.*

Habitat in Germania.

- Statura *C. bothnici* at duplo maior. Antennae nigrae, basi flavae. Caput nigrum macula magna, frontali, flava. Thorax niger lineis tribus latis flavis cum margine antico flavo cocuntibus. Elytra vix punctata, nigra. Pedes flavi.
- atratus.* 34—5. *C. ater* nitidus antennis ferrugineis. Habitat in America Dom. Hybner.
Statura omnino *C. obscuri* at duplo minor. Antennae ferrugineae: articulo ultimo nigro. Thorax laevis, glaber, ater, nitidus. Elytra punctato striata, nitida, immaculata. Pedes nigri.
- luridus.* 34—5. *C. niger* obscurus elytris subreticulatis. Habitat in America boreali Dom. Mauerhoff.
Medius. Caput obscurum antennis longioribus tenuissimis. Thorax obscurus, mox immaculatus, mox margine obscure cinereo. Elytra rugosa, mox immaculata, mox cinereo varia. Corpus obscurum.
- imperialis.* 44—5. *C. ater* nitidus elytris testaceis: punctis quinque nigris.
Cryptocephalus imperialis Laichart. Tyrol.
Habitat in Gallia Mus. D. Bosc.
Statura et magnitudo omnino *C. 6punctati*. Antennae nigrae articulo 2. 3. 4. testaceis. Caput et thorax atra, immaculata. Elytra laevia, testacea punctis quinque nigris 2. 2. 1.
- ornatus.* 44—5. *C. rufus* elytris flavis: vittis duabus abbreviatis atris.

Habitat in Carolina Mus. Dom. Bose.

Corpus maiusculum, rufum. Antennae supra nigrae, subtus rufae. Caput et thorax rufa, glabra, nitida. Elytra punctato striata, flava margine futuraque tenuissime vittisque duabus latis atris, quarum exterior apicem haud attingit, interior ante apicem cum sutura coit. *Mas* minor, pallidior.

44—5. *C. rufus* elytris nigro flavoque variis. *congestus.*

Habitat in Carolina Dom. Bose.

Præcedente minor. Antennae nigrae, basi ferrugineae. Caput rufum. Thorax laevis, rufus margine lineolisque duabus baseos flavis. Elytra punctato striata, nigra margine maculisque variis numerosis, flavis. Corpus rufum.

54—5. *C. supra testaceus* oculis atris. *Lundii.*

Habitat Tranquebariae Mus. D. de Sehestedt.

Statura præcedentium. Caput, thorax, elytra laevis, glabra, testacea, immaculata oculis solis nigris. Corpus nigrum, mox testaceum.

54—5. *C. capite thoraceque rufis nitidis, elytris flavis: vitta lata atra.* *Sehestedii.*

Habitat Tranquebariae Mus. D. de Sehestedt.

Corpus paruum, gibbum. Caput rufum antennis elongatis fuscis. Oculi nigri. Thorax gibbus, rufus, nitidus margine parum flavescente. Elytra punctato striata, flava vitta lata, atra, quae apicem haud attingit. Abdomen nigricans margine flavo. Pedes flavi.

Vahl.

54—5. *C. rufus* thorace maculis duabus atris, elytris atris: falcia punctoque rufis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff Mus. Dom. Lund.

Medius. Caput rufum oculis cinereis. Thorax glaber, rufus, nitidus maculis duabus magnis, oblongis, atris. Elytra subtilissime punctato striata atra falcia media rufa, quae ad futuram extenditur. Versus apicem punctum paruum, rufum. Corpus rufum.

postulatus. 58—9. *ater* thoracis margine antico elytrorumque basi maculisque tribus rubris.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.

Medius. Caput nigrum ore fronteque rufis. Thorax glaber, ater, nitidus margine antico laterali que rufo. Elytra substriata, basi dentata maculis duabus in medio lunulaque media ante apicem rufis aut potius elytra rufa fasciis duabus dentatis futura lineaque media connexis, nigris. Corpus nigrum pedibus rufis.

coloratus. 71—2. *C. niger* thorace fuluo: punctis quatuor nigris, elytris testaceis: lineola baseos punctisque duobus nigris.

Habitat in Germania Dom. Mauerhoff.

Medius. Antennae nigrae, basi flavae. Caput nigrum, obscurum, immaculatum. Thorax flavus punctis quatuor nigris in strigam dispositis. Elytra laevia, testacea lineola baseos punctisque duobus oblique positis nigris. Corpus nigrum.

81—2. *C. thorace rufo nitido, punctis duobus Spengleri*.
nigris, elytris testaceis: macula postica cy-
anea.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff Mus. de
Sehestedt.

Statura praecedentium. Antennae nigrae basi
rufae. Caput rufum orbita oculorum nigra.
Thorax rufus, nitidus punctis duobus dor-
salibus atris. Elytra laevia, testacea macu-
la postica cyanea. Corpus obscurum pedi-
bus testaceis.

87—8. *C. ater nitidus capite thoraceque rufis, parvulus*.
pedibus flavis.

Habitat in America boreali Dom. Mauerhoff.

Statura parva praecedentium. Caput rufum an-
tennis flavis apice fuscis. Thorax rufus, ni-
tidus macula baseos nigra. Elytra puncta-
ta. Pedes flavi.

90. *C. fuscus obscurus immaculatus. arenarius.*

Habitat in Germania Dom. Panzer.

Minutus, totus fuscus, immaculatus. Anten-
nae porrectae nigricantes.

CLYTHRA. *Palpi* quatuor inaequa-
les filiformes.

Labium apice dilatatum,
emarginatum.

Antennae breves, ferra-
rae.

1. *C. nigra obscura elytris pallidis: maculis tribus longipes*.
nigris, pedibus anticis elongatis.

- Cryptocephalus longipes* Ent. syst. 1. 2. 52. 1.
Habitat in Germaniae Corylo.
- 3punctata.* 2. *C. nigro cyanea elytris testaceis: punctis tribus nigris, pedibus anticis elongatis.*
Cryptocephalus 3punctatus Ent. syst. 1. 2. 53. 2.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
- 6maculata.* 3. *C. nigra thorace rubro immaculato, elytris rubris: punctis tribus nigris.*
Cryptocephalus 6maculatus Ent. syst. 1. 2. 53. 5.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
- 4punctata.* 4. *C. nigra elytris rubris: punctis duobus nigris.*
Cryptocephalus 4punctatus Ent. syst. 1. 2. 54. 6.
Habitat in Europae Corylo.
- 4notata.* 5. *C. cyaneo nigra elytris rubris: maculis duabus cyaneis.*
Cryptocephalus 4notatus Ent. syst. 1. 2. 54. 7.
Habitat in Barbaria D. Prof. Vahl.
- 3maculata.* 6. *C. nigra cinereo villosa elytris rufis: maculis tribus cyaneis; posteriore maiore transversa.*
Habitat in India orientali Dom. Daldorff Mus. de Sehestedt.

Clythrae corpus paruum, immarginatum, cylindricum, saepius glabrum, tardum, capite retracto, oculis oblongis, lateralibus vix prominulis, antennis thoracis longitudine, ferratis, distantibus, ante oculos infertis, thorace transverso, rotundato: margine deflexo scutello minuto, rotundato, elytris abdomine longioribus fornicatis pedibus, validis, anticis elongatis, tarsis quadriarticulatis: articulo penultimo bifido, colore vario.

Praecedentibus minor. Antennae valde ferratae, nigrae. Caput et thorax nigra, cinereo villosa, immaculata. Elytra punctata, rufa maculis tribus cyaneis: anticis duabus approximatis, tertia maiori, transuersa. Pedes rufi femoribus nigris.

7. *C. atra* elytris testaceis: fasciis duabus atris. *rugosa.*

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.

Statura omnino *C. 4punctatae* at duplo minor.

Caput et thorax atra, nitida, immaculata.

Elytra subrugosa, flaua fasciis duabus undatis atris, quae nec marginem nec futuram attingunt. Corpus nigrum.

8. *C. nigra* thorace rubro trimaculato, elytris testaceis: maculis tribus nigris, tibiis rufis. *Atraphaxidis.*

Cryptocephalus Atraphaxidis Ent. syst. 1. 2. 54. 9.

Habitat in Sibiriae Atraphaxide.

9. *C. viridi cyanea* thorace elytrisque eleuato tuberculatis. *monstrosa.*

Clythra monstrosa Oliv. Inf.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Bosc.

Corpus magnum, totum cyaneum antennis pedibusque nigris. Thorax holosericeus dorso gibbo, eleuato, bidentato. Elytra rugosa basi tuberculo eleuato, acuto, apice tuberculis minoribus.

10. *C. obscura* thorace elytrisque eleuato tuberculatis. *plicata.*

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

Statura omnino praecedentis at triplo minor.

Corpus totum obscureum, fuscum. Thorax

- tuberculis duobus dorsalibus, eleuatis, approximatis. Elytra tuberculis plurimis eleuatis acutiusculis. Mas minor colore oliuaceo.
- gibber.* 11. *C. nigra* thorace gibbo, elytris tuberculatis. Habitat in Carolina Dom. Bosc.
Minuta. Antennae testaceae. Thorax eleuatus, gibbosus, immaculatus. Elytra nigra tuberculis plurimis paruis eleuatis. Pedes nigri.
- lunulata.* 12. *C. atra nitida* elytris flauis: lunula fascia punctoque apicis nigris.
Cryptocephalus lunulatus Ent. syst. 1. 2. 55. 10.
Habitat — — Mus. Dom. Banks.
- 12maculata.* 13. *C. nigra* thorace elytrisque rubris: punctis quatuor nigris.
Cryptocephalus 12maculatus Ent. syst. 1. 2. 55. 11.
Habitat ad Cap. B. spei Mus. D. Banks.
- obsita.* 14. *C. testacea* antennis elytrorumque margine nigris.
Cryptocephalus obsitus Ent. syst. 1. 2. 55. 12.
Habitat in America Dom. Drury.
- tridentata.* 15. *C. coerulefcens* elytris testaceis: puncto humerali nigro.
Cryptocephalus tridentatus Ent. syst. 1. 2. 55. 14.
Habitat in Europae Lonicera Xylosteo.
- taxicornis.* 16. *C. cyanea* elytris testaceis immaculatis.
Cryptocephalus taxicornis Ent. syst. 1. 2. 56. 15.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
- 8punctata.* 17. *C. nigra* thorace rufo, elytris testaceis: punctis quatuor nigris.

Cryptocephalus spundatus Ent. syst. 1. 2. 56. 18.

Habitat in Barbariae plantis Dom. Vahl.

18. *C. capite thoraceque fulvis, elytris flavis; maxilloso.*
puncto baseos scutelloque nigris.

Cryptocephalus maxillosus Ent. syst. 1. 2. 56. 19.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.

19. *C. atra thorace utrinque macula lutea, tibiis aurita.*
flavis.

Cryptocephalus auritus Ent. syst. 1. 2. 57. 20.

Habitat in Germaniae Corylo.

20. *C. coerulea elytris sanguineis: maculis coeruleis* *Lentisci.*
cicatricantibus.

Cryptocephalus Lentisci Ent. syst. 1. 2. 57. 21.

Habitat in Africae Lentisco.

21. *C. rufa capitis basi elytrorumque maculis duabus* *4maculata.*
cyaneis.

Cryptocephalus 4maculatus Ent. syst. 1. 2. 57. 23.

Habitat in Saxoniae Corylo.

22. *C. obscure aenea elytris testaceis: puncto baseos nigro.* *longimana.*

Cryptocephalus longimanus Ent. syst. 1. 2. 58. 25.

Habitat in Trifolio montano.

23. *C. rufa elytris fulcis cyaneo nitidis, pedibus Lar.*
anticis elongatis.

Cryptocephalus Lar Ent. syst. 1. 2. 58. 26.

Habitat in America meridionali Mus. Dr.

Hunter.

24. *C. nigra thorace elytrisque testaceis, capite* *plagioc-*
crassiusculo. *phala.*

Cryptocephalus plagioccephalus Ent. syst. 1. 2.

60. 37.

Habitat in Gallia meridionali Mus. Dom. de
Sehestedt.

- pallens.* 25. *C. nigra* cinereo villosa thorace elytrisque pallidis.
Cryptocephalus pallens Ent. syst. 1. 2. 61. 39.
Habitat in China Dr. Pflug.
- ruficollis.* 26. *C. nigra* thorace rufo, elytris testaceis, pedibus anticis elongatis: femoribus apice unidentatis.
Cryptocephalus ruficollis Ent. syst. 1. 2. 61. 42.
Habitat in Insula St. Helenae.
- nigripes.* 27. *C. capite* thoraceque rufis, elytris pallidis, pedibus apice nigris.
Cryptocephalus nigripes Ent. syst. 1. 2. 61. 43.
Habitat in America.
- cuprea.* 28. *C. rubro cuprea* nitida subtus cyanea.
Cryptocephalus cupreus Ent. syst. 1. 2. 62. 47.
Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.
- cyanea.* 29. *C. cyanea* thorace pedibusque rufis.
Cryptocephalus cyaneus Ent. syst. 1. 2. 63. 52.
Habitat in Gallia Dom. Mallet.
- bucephala.* 30. *C. cyanea* ore thoracis marginibus pedibusque rubris.
Cryptocephalus bucephalus Ent. syst. 1. 2. 63. 54.
Habitat in Anthylli vulneraria.
- Scopolina.* 31. *C. nigra* thorace rufo, elytris rufis: fasciis duabus cyaneis pedibus nigris.
Cryptocephalus Scopolinus Ent. syst. 1. 2. 68. 79.
Habitat in America, Europa australi.
- Koenigii.* 32. *C. rufa* elytris punctis duobus coerulefcentibus.

Cryptocephalus Koenigii Ent. syst. 1. 2. 68. 80.

Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.

33. *C. elytris flavis*: lineola punctisque tribus nig- *paracenthe-*
gris. *sis.*

Cryptocephalus paracenthesis Ent. syst. 1. 2.
68. 81.

Habitat in Europae Salice, Betula.

34. *C. aenea nitida fronte cuprea.* *Hordei.*

Cryptocephalus Hordei Ent. syst. 1. 2. 69. 82.

Habitat in Barbariae Hordeo murino D. Vahl.

35. *C. viridi aenea nitida antennis basi flavescent-* *concolor.*
tibus, fronte impressa.

Cryptocephalus concolor Ent. syst. 1. 2. 69. 83.

Habitat in Europa.

36. *C. flava thorace maculato, elytris vittis dua-* *pidta.*
bus postice coeuntibus atris.

Habitat in Guinea Dom. Lund.

Magna in hoc genere. Antennae breves, fer-
ratae, nigrae, basi pallidae. Caput nigrum.
Thorax nitidus, glaber flavus maculis dua-
bus dorsalibus margine postico lunato nigro
connexis. Elytra nitida, flava vittis duabus
magnis, quarum interior basin haud attin-
git pone medium fere in fasciam dilatatis,
coeuntibus et postice in unicam terminanti-
bus. Corpus nigrum cinereo nitidulum pe-
dibus anticis elongatis.

HISPA. *Palpi* aequales, medio crassiores filiformes.

Maxilla bifida.

Labium corneum, integrum.

Antennae cylindricae.

hystrix. 2—3. H. *antennis* fusiformibus testaceo nigroque variegata, *thorace* utrinque dilatato quinque spinoso.

Habitat in India Mimosis Dom. Daldorff.

Statura praecedentis. *Caput* testaceum oculis nigris. *Thorax* planus testaceus linea media abbreviataque laterali nigris. *Margo* utrinque prominens, dilatatus spinis quinque validis, acutissimis, testaceis, apice nigris. *Elytra* punctato striata, testaceo nigroque varia spinis plurimis, eleuatis, sparsis, atris. *Margo* postice dilatatus, niger spinis plurimis, acutis, ferratis. *Corpus* et *pedes* testacea.

4pustulata. 3—4. H. *antennis* ferratis hirta atra *elytris* maculis duabus rufis.

Habitat in Gallia Dom. Brongiard.

Statura et magnitudo H. 2pustulatae at *elytra* maculis duabus rufis. Vix huius generis videtur, potius forte *Lagria*.

gibba. 13. H. ferruginea *elytris* basi utrinque gibbis apice unguolato dentatis coeruleis.

Hispa gibba Olivier.

Habitat in Insula St. Domingo Dom. Bosc.

Parva. Antennae fuliformes, atrae. Caput et thorax rufa, iminaculata. Elytra punctato striata, rufa basi utrinque tuberculo magno, eleuato, apice angulata, dentata, cyanea. Pedes rufi.

14. *H. nigra* elytris obscure aeneis: vitta rufa. *vittata.*
Habitat in Carolina D. Bose.

Statura praecedentium. Caput obscure rufum antennis nigris. Thorax obscure aeneo nitens lateribus rufis. Elytra striata punctataque obscure aenea, nitidula vitta lata, rufa. Corpus nigrum.

15. *H. atra* capite villoso fuluo. *capitata.*
Habitat in Carolina Dom. Bose.

Reliquis longior. Caput inaequale fuluum antennis nigris. Thorax quadratus angulo antice subspinoso. Elytra sulcata punctataque atra margine integro.

TILLUS. *Palpi* quatuor inaequales, *antici* filiformes.

postici securiformes.

Labium membranaceum, inter palpos porrectum, integrum.

Antennae ferratae.

1—2. *T. villosus* niger thorace rufo, antennarum articulis duobus ultimis dilatato compressis acutis.

Habitat in America boreali Dom. Hirschell.

Statura et magnitudo omnino *T. elongati*. Antennae singulares, nigrae articulis duobus ultimis maioribus dilatatis, compressis, acuminatis. Corpus totum villosum, nigrum, obscurum thorace solo rufo.

Weberi. 1—2. *T. hirtus* niger thorace rufo elytris coeruleis, antennarum articulis tribus ultimis dilatato compressis.

Habitat in Germania Dom. Weber.

Statura omnino praecedentis at alius et maior. Antennae vix huius generis nigrae articulis tribus ultimis maioribus, compressis, altero latere dilatatis. Corpus hirtum, nigrum. Thorax rufus. Elytra hirta, coerulea. Pedes nigri.

LAGRIA. *Palpi* quatuor inaequales.
antici securiformes.
postici extrorsum crassiores.

Labium membranaceum,
integrum.

Antennae filiformes.

viridipennis. 1—2. *L. villosa* atra elytris viridibus.
Habitat in Tanger Schousboe Mus. Dom. Lund.
Statura et magnitudo praecedentium at tota atra elytris folis viridibus cyaneo nitidis.

haemorrhoidalis. 10—11. *L. hirta* atra elytris macula apicis rufa.
Habitat in Tanger Dom. Schousboe.

Paullo minor L. atra at eiusdem staturae. Distincta macula magna communi, rufa ad apicem coleoptrorum.

14—15. L. villosa aenea antennis pedibusque aenea. nigris.

Habitat in Tanger Dom. Schousboe.

Statura et summa affinitas L. coeruleae. Corpus totum villosum, viridiaeneum pedibus antennisque totis nigris.

15—6. L. livida pedibus flavescentibus. *livida.*

Habitat in Germania Dom. Hybner.

Statura parva praecedentium. Antennae breves, filiformes. Corpus totum villosum, lividum pedibus solis flavescentibus.

LYTTA. Palpi quatuor inaequales.

postici clauati.

Maxilla bifida.

Labium truncatum.

Antennae filiformes.

12—3. L. corpore nigro cinereo tomentoso. *cinerea.*

Habitat in America Dom. Hybner.

Nimis reliquis affinis at tota tomento cinereo tecta.

15—6. L. cinereo villosa elytrorum marginibus villosa. albis.

Pall. Icon. tab. E. fig. 30.

Habitat in Guinea Dom. Lund.

Statura et magnitudo L. collaris et omnino distincta. Antennae nigrae articulo 1. 2. 3.

rufis. Corpus totum cinereo villosum elytrorum margine et futura albis.

MYLABRIS. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla cornea, compressa, bifida.

Labium membranaceum, submarginatum.

Antennae moniliformes.

Sidae.

7—8. *M. villosa* nigra elytris macula bascos fasciisque duabus dentatis ferrugineis, antennis nigris.

Habitat ad Cap. Bon. Spei.

Nimis affinis *M. Hermanniae* at differt antennis totis nigris elytrorumque fasciis obscure ferrugineis.

6maculata. 9—10. *M. atra* elytris testaceis: punctis tribus nigris.

Habitat in Rossia meridionali Dom. Boeber.

An latis distincta a *M. 10punctata*. Differt tantum punctis elytrorum tribus. 2. 1. Antennae pedesque nigrae.

geminata. 9—10. *M. atra* nitida elytris pallidis: punctis duorum parium fasciaeque media nigris.

Habitat in Rossia Dom. Boeber.

Parua, atra, nitida. Elytra laevia, pallida pari punctorum ad basin alteroque versus apicem fasciaeque media, sinuata, luturam haud attingente atris.

10—11. *M. atra* antennis ferrugineis, elytris pal-*ruficornis.*

lidis, punctis tribus fasciisque duabus atris.

Habitat in Mogador Africae Dom. Schousboe.

Parua. Caput et thorax hirta, atra antennis ferrugineis. Elytra laeua pallida punctis tribus bascos 1. 2. fasciisque duabus posticis sinuaris, quarum anterior futuram haud attingit, atris. Corpus atrum pedibus flavis.

12. *M. hirta* nigra elytris fascia postica puncto-*minuta,*
que apicis flavis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dr. Weber.

Parua an a praecedentibus satis distincta tota hirta nigra. Elytra fascia postica dentata et puncto magno apicis flavis.

DIRCAEA, *Palpi* quatuor inaequales,
anteriores porrecti arti-
culo ultimo maximo
trilobo.

- *Antennae* filiformes.

1. *D. fusca* antennis tibiisque piceis. *barbata.*

Lymexylon barbatum Ent. syst. 1. 2. 92. 4. Oliv.

Inf. 25. 5. 3. tab. 1. fig. 3.

Mordella barbata Schall. Act. Hall. 1. 322. tab.

1. fig. 7.

Serropalpus Hellenii Act. Succ.

Serropalpus Latreille Inf. 30. 56.

Habitat in Germaniae lignis.

2. *D. nigra* elytris obscure testaceis. *discolor.*

Serropalpus laeuigatus Hellen. Act. Succ.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura omnino praecedentis at duplo minor.

Antennae filiformes, fuscae. Caput et thorax nigra, obscura. Elytra laevia, obscure testacea. Pedes nigri tibiis fuscis. Variat forte sexu elytris totis nigris.

aguttata. 3. *D. atra* elytris maculis quatuor fulvis.

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Statura et magnitudo praecedentis. Caput fulvum antennis nigricantibus. Thorax porrectus, laevis, ater, opacus, immaculatus. Elytra laevia, nigra maculis duabus fulvis. Pedes nigri tarsis pallidioribus.

ruficollis. 4. *D. nigricans* thorace anoque fulvis.

Habitat sub arborum corticibus Finlandiae.

Huius generis videtur. Caput atrum. Thorax fulvus, immaculatus. Elytra laevia, atra, immaculata. Corpus atrum ano late fulvo.

Dircaeae corpus elongatum, subcylindricum, immarginatum, laeve, tardum, capite inflexo, oculis rotundatis vix prominulis, lateralibus, antennis corpore brevioribus ante oculos insertis, thorace gibbo, elevato, angulo postico utrinque prominulo, elytris corpore paullo longioribus, pedibus cursoriis, compressis, tarsis quatuor anticis quinque articulatis, posticis quadriarticulatis: articulo secundo bilobo, colore obscuro.

CUCUIUS. *Palpi* quatuor aequales:
articulo ultimo crassiori,
truncato.

Labium breue, bifidum
laciniis linearibus, distan-
tibus.

Antennae moniliformes
et filiformes.

2—3. *C. depressus* rufus elytris striatis.

rufus.

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

Magnus in hoc genere. *Antennae* corpore paulo breuiore, crassae, rufae: articulis distinctis, cylindricis. Caput rufum. Thorax planus, depressus margine utrinque antice posticeque acutiusculo. *Elytra* striata. *Pedes* breues, compressi.

COSSYPHUS. *Palpi* quatuor inaequales.

antici securiformes.

Maxilla bifida.

Antennae claua perfoliata.

1. *C. antennis* clypeo breuioribus Ent. syst. 1. 2. *depressus*.
97. 1*.

Habitat in India orientali, Mauritania.

2. *C. antennis* clypeo longioribus.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Sehestedt.

Præcedenti nimis affinis et forte mera eius varietas duplo maior.

LAMPYRIS. *Palpi* quatuor subclauati.

Maxilla bifida.

Labium integrum, corneum.

Antennae filiformes.

pallens.

15—6. *L. pallida* abdominis segmento quarto albissimo.

Brown. Jamaic. tab. 4. fig. 9. a. b.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Mus. D. Lund.

Statura media præcedentium. Clypeus antice parum angustatus elytraque laeua, glabra, pallida, immaculata. Corpus pallidum segmento abdominis quarto albissimo.

vespertina.

18—9. *L. testacea* elytris apice nigris, abdomine apice albissimo.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Media. Caput nigrum oculis magnis, globosis. Thorax rotundatus, testaceus. Elytra laeua, testacea, apice nigra. Corpus testaceum abdomine apice albissimo.

cajennensis.

20—1. *L. nigra* thoracis clypeo rufo: margine rufescente, antennis flabellatis.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Magnitudo *L. italicae* at omnino distincta. Antennae flabellatae, nigrae articulo primo pal-

lido. Thoracis clypeus rotundatus, rufus margine hyalino. Elytra atra. Pedes antici testacei. Abdomen mihi deest.

21—2. L. nigra thorace maculato elytris margi-*versicolor*.
ne vittaque media flavescentibus, abdomine apice albissimo.

Habitat in America boreali Dom. Hirshell.

Corpus magnum. Antennae nigrae articulis basi parum flavescentibus. Caput flavescens ore nigro. Thorax rotundatus, planus, in medio niger utrinque macula magna rufa margineque late flavescente. Elytra laevia, nigra margine, futura vittaque abbreviata flavescentibus. Abdomen apice late albissimum. Pedes nigri geniculis flavescentibus.

21—2. L. pallida testacea thorace elytrisque ma-*maculata*.
culis duabus marginalibus nigris.

Lampyris maculata Oliv. Inf. 28. tab. 1. fig. 3.

Habitat Surinamo Mus. Dom. Holthuysen.

Statura et magnitudo L. mauritanicae. Clypeus rotundatus macula utrinque magna marginali baseos nigra. Elytra laevia litura dorsali baseos maculisque duabus marginalibus ante medium nigris. Corpus ferrugineum abdominis segmentis ultimis albissimis.

LYCUS. Os rostro cylindrico, incurvo.

Palpi quatuor: articulo ultimo crassiori, truncato.

Antennae filiformes.

4—5. L. niger thoracis lateribus elytrisque *ferrugineus*.
rufis.

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sche-
stedt.

Statura praecedentis. Antennae compressae,
ferratae, atrae. Corpus atrum. Thorax in
medio ater lateribus rufis. Elytra lata, ltria-
ta, ferruginea, immaculata. Pedes atrii.

RIPIPHORUS. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla ouata, breuif-
sima.

Labium acutum.

Antennae flabelliformes.

spinosus. 3—4. R. ater elytris basi flauis, thorace postice
dente compresso recumbente.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom.
v. Rohr.

Magnus. Caput et thorax atra, immaculata.
Thorax dente magno recumbente supra scu-
tellum. Elytra attenuata, nigra, basi flaua.
Corpus atrum abdominis primo segmento
sanguineo.

lituratus. 8—9. R. capite thoraceque ferrugineis, elytris
testaceis: litura bascos punctoque apicis atris.

Habitat — — —

Affinis certe R. 2maculato at triplo maior. Ca-
put eleuatum, ferrugineum ore atro. Tho-
rax obscure ferrugineus, immaculatus. Ely-
tra attenuata, testacea lunula in ipsa basi
punctoque versus apicem nigris. Corpus
atrum uno late ferrugineo. Pedes nigri.

MORDELLA. *Palpi* quatuor inaequales.

antici clauati.

postici filiformes.

Maxilla bifida.

Labium membranaceum, bifidum.

Antennae moniliformes.

3—4. *M. ano aculeato* atra thorace rufo: macula nigra elytris basi macula rufa. *variegata.*

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Statura et magnitudo praecedentium. Caput nigrum. Thorax rufus macula magna baseos nigra. Elytra nigra macula magna, oblonga baseos rufa. Pedes rufi.

3—4. *M. ano aculeato* griseo pubescens thorace macula dorsali, elytris puncto baseos fasciisque duabus atris. *pubescens.*

Habitat in America Dom. Hybner.

Statura et magnitudo praecedentium. Corpus griseo pubescens. Thorax macula magna, dorsali, atra, glabra. Elytra puncto distincto baseos, fasciisque duabus atris. Abdomen in altero sexu aculeatum.

4—5. *M. ano aculeato* ferruginea elytris nigris. *nigripennis.*

Habitat in America Dom. Hybner.

Statura praecedentium. Corpus totum ferrugineum elytris iohis nigris.

DONACIA. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum,
 integrum.
Antennae setaceae.

Equiseti. 1—2. *D.* nigra thorace elytrisque pallidis, elytris unispinosis.

Habitat in Franconiae Equiseto limoso Dom. Hoppe.

Reliquis minor. Caput cum antennis nigrum. Thorax pallidus lineolis duabus abbreviatis, obliquis, nigris. Elytra punctato striata, pallida apice spina porrecta, acuta. Pedes elongati, pallidi. Corpus nigrum.

TRICHIUS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla bifida.
Antennae clauato lamellatae.

hirtus. 17—18. *T. hirtus* supra niger, subtus albidus.

Habitat ad Cap. B. spei D. Daldorff.

Statura fere Melolonthae at huius generis. Capitis clypeus porrectus, acutus, bidentatus. Caput, thorax, elytra hirta nigra scutellum triangulum. Corpus subtus pilis albis densis hirtum. Pedes elongati, mutici, nigri.

pilosus. 17—18. *T. hirtus* subtestaceus capite thoraceque nigris elytris piceis.

Habitat ad Cap. Bon. spei D. Daldorff.

Statura praecedentis. Clypeus porrectus, acutus, bidentatus. Caput et thorax hirta, atra. Elytra picea. Scutellum triangulum. Corpus subtus testaceo hirtum.

CETONIA. *Maxilla* apice setosa.

Labium coriaceum, emarginatum, palpos tegens.

Antennae lamellatae.

25—6. *C.* obscure viridis thoracis margine flavescente. *Francisca.*

Habitat in India Dom. Daldorff.

Duplo maior *C. Chrysis* supra tota obscure viridis, nullo modo nitida thoracis margine solo flavescente. Subtus cupro nitida sterno porrecto, cornuto.

44—5. *C.* obscure brunnea thorace punctis quatuor atris, elytris macula magna flexuola flava. *flauomaculata.*

Cetonia flauomaculata Degeer Insf. 7.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.

Magnitudo *C. sinuatae*. Capitis clypeus porrectus subemarginatus, brunneus. Thorax laevis, obscure brunneus, nitidos punctis quatuor atris 2. 2. Elytra subtilissime punctato striata macula magna pone medium flexuosa flava. Sternum porrectum.

89—90. *C.* thorace ferrugineo: punctis quatuor albopunctis nigris, elytris ferrugineis: limbo atro albopunctato. *ta.*

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.
 Media. Caput nigrum, immaculatum clypeo emarginato. Thorax obscure brunneus punctis quatuor atris, anticis submarginalibus. Elytra vix striata, ferruginea margine exteriori atro punctis quatuor albis, sutura atra lineola alba. Anus niger prominet punctis quatuor albis. Corpus atrum abdomine utrinque lineis duabus punctorum alborum.

cinerascens. 89—90. C. thoracis dorso atro: linea cinerascens, elytris cinereis nigro maculatis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.
 Statura parva praecedentium. Caput cinerascens clypeo emarginato. Thorax dorso atro linea media postice bifida, cinerea. Margo cinereus puncto nigro. Elytra vix striata, cinerea, atro maculata. Corpus cinereum abdomine atro maculis lateralibus transuersis albis.

irrorata. 89—90. C. nigra elytris striatis ferrugineis nigro maculatis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.
 Statura praecedentium. Caput nigrum clypeo emarginato. Thorax niger margine antico in medio parum eleuato. Elytra striata, ferruginea punctis maculisque numerosis, nigris. Corpus nigrum.

turuata. 89—90. C. thorace elytrisque testaceis nigro punctatis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.

Parua. Caput nigrum. Thorax testaceus lineolis punctisque nigris. Elytra vix striata, testacea punctis numerosis nigris. Corpus cinereo villosum.

MELOLONTHA. *Maxilla* brevis, cornea, apice multidentata: dentibus simplicibus, acutis.

Antennae lamellatae.

27—8. *M. glabra* atra thorace punctato, elytris *Morio* substriatis.

Habitat in Nymphaeae floribus Indiae orientalis Mus. Dom. Lund.

Statura et magnitudo omnino *M. barbatae*. Caput nigrum puncto frontali impresso. Thorax ater, punctatus. Elytra substriata. Corpus atrum.

37—8. *M. glabra* obscura elytris testaceis, clypeo quadridentato.

Habitat in India orientali Dom. Hybner.

Statura parua *M. ruficollis*. Clypeus rotundatus, niger, acute quadridentatus. Thorax obscurus, glaber, immaculatus. Elytra laevia, testacea.

43—4. *M. glabra* punctata rufa capite nigro. *ferruginea*.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Affinis *M. melanocephalae* at distincta. Caput

nigrum, immaculatum. Thorax et elytra punctata, rufa, immaculata. Corpus rufum.

pallens.

43—4. *M. glabra pallida* capitis basi thoracisque punctis duobus nigris.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Affinis videtur *M. erythrocephalae* paullo maior. Caput basi nigrum, apice pallidum. Thorax pallidus punctis duobus anticis nigris. Corpus pallidum.

moerens.

64—5. *M. rufa* elytris testaceis, pectore nigro.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura *M. horticolae*. Antennarum clava nigra. Caput et thorax glabra, laevia, ferruginea. Elytra striata, testacea, abdomine breviora. Corpus ferrugineum pectore nigro.

lucicola.

66—7. *M. glabra nigra* thoracis margine elytrisque testaceis.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura omnino *M. horticolae* paullo minor. Caput glabrum, nigrum, immaculatum. Thorax glaber, niger margine testaceo. Elytra substriata, testacea, immaculata. Corpus nigrum.

atrata.

66—7. *M. glabra atra* elytris striatis.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Nimis reliquis affinis attamen distincta videtur. Caput et thorax laevia, glabra, atra. Elytra striata abdomini breviora.

74—5. *M. villosa* capite thoraceque obscure aeneis, elytris testaceis: marginibus lineolisque duabus nigris.

Habitat in Africae borealis arboribus Dom. Schousboe.

Statura omnino et summa affinitas praecedentium. Corpus nigrum, cinereo villosum. Caput et thorax obscure aenea, villosa, clypeo reflexo. Elytra substriata, testacea margine exteriori, sutura lineolaque baseos alteraque apicis nigris.

90—1. *M. nigra* elytris flavis: fascia atra femo-*talcarata*.
ribus tibiisque posticis rufis spinosis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Lund.

Parua. Caput et thorax subvillosa, nigra, immaculata. Elytra flava margine exteriori fasciisque postica, quae ad suturam valde extenditur, atris. Pedes rufi femoribus posticis incrassatis, compressis, versus apicem unispinosis, tibiis incurvis basi apiceque unispinosis.

81—2. *M. glabra* atra basi maculaque media pal-*pygmaea*.
lidis.

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

M. graminicola minor. Caput nigrum clypeo reflexo, subemarginato. Thorax glaber, ater, aeneo parum nitidulus. Elytra striata basi late maculaque media pallidis. Corpus et pedes atra.

BUPRESTIS. *Palpi* quatuor filiformes:
articulo ultimo obtuso,
truncato.

Maxilla obtusa, unidentata.

Labium cylindricum, acuminatum.

Antennae ferratae.

nigrita.

3—4. *B. elytris* acuminatis nigra glabra uno bidentato.

Habitat in Tangier Dom. Schousboe Mus. Dom. Lund.

Corpus paruum, atrum, immaculatum. Elytra valde acuminata. Anus bidentatus. Subtus aeneo nitens. Magnitudo parva *B. cyaneae*.

melancholica.

20—1. *B. elytris* bidentatis aeneo nigra thorace punctato nigra, elytris striatis.

Habitat in Indiis Mus. Dom. de Sehestedt.

Magnitudo fere *B. Berolinensis*. Corpus nigrum oculis pallide testaceis. Thorax punctatus, niger, obscurus. Elytra striata, bidentata, nigra, aeneo nitida, imprimis versus futuram. Corpus nigrum, aeneo nitidum. Abdomen atrum, nitidum.

manipularis.

73—4. *B. elytris* integris violaceis: strigis duabus e punctis fasciculato albis.

Habitat in Tanger Mus. Dom. Lund.

B. Onopordi paullo maior. Antennae nigrae. Thorax hirtus, varicosus, violaceus. Ely-

tra integra, violacea strigis duabus e punctis fasciculato pilosis, albis. Pedes nigri anterioribus longioribus.

75—6. *B. elytris integris aenea hirta pedibus con-pilosa.*
coloribus.

Habitat in Marocco Mus. Dom. Lund.

Statura et magnitudo omnino *B. Onopordi* at distincta videtur. Antennae valde ferratae, nigrae. Corpus totum viridi aeneum pilis longioribus cinerascens hirtum. Pedes aenei.

82—3. *B. elytris integris elongato attenuatis trunc-* *reticulata.*
catis aenea thorace elytrisque reticulato
punctatis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Maior *B. acuminata* et omnino distincta. Corpus totum obscure aeneum, minime nitidum. Thorax et elytra punctis plurimis impressis, confluentibus *reticulata*. Elytra postice elongata at obtusa truncata. Abdomen subtus scabrum.

88—9. *B. elytris integris striatis coeruleo macu-* *sanguinea.*
latis, corpore rufo.

Habitat in Mogador Schousboe Mus. Dom. Lund.

Statura et magnitudo *B. tenebricosae*. Caput canaliculatum, nigrum macula magna frontali, rufa punctis duobus parvis, nigris. Thorax subpunctatus, rufus punctis tribus transversim positus, nigris. Elytra integra, striata, rufa punctis coeruleis, i baseos ad mar-

ginem 3. interiori communi, longiori 2. interiori minori 1. marginali transuerso, ultimo apicis communi. Subtus tomento fuluo hirta. Pedes nigri.

- 10 punctata.* 90—1. B. elytris integris viridi aenea thorace punctis duobus elytris quinque atris.
Habitat Galliae Alpibus Dom. Brongiart.
Statura B. Rubi tota aenea, nitida. Antennae nigro aeneae. Thorax punctis duobus dorsalibus elytraque quinque atris annulo coerulescente cinctis. Elytra striata.
- angulata.* 91—2. B. elytris integris; basi fasciisque undatis cinereis, corpore aeneo cinereo villosa.
Habitat in India Mus. Dom. de Sehestedt.
Statura B. Rubi at triplo minor. Caput et thorax aenea, cinereo villosa. Elytra integra, nigra basi fasciisque duabus undatis, cinereis. Corpus aeneum, cinereo villosum.
- exaltata.* 97—8. B. elytris integris supra viridis thoracis margine corporeque aureis.
Habitat Cajennae.
Media. Caput viridi fronte aurea antennisque nigris. Thorax scaber obscure viridis linea dorsali pallidiore margineque aureo. Elytra subscabra obscure viridia, immaculata. Corpus aureum, nitidissimum pedibus viridibus.
- 14 guttata.* 98—9. B. elytris integris nigra thoracis punctis utrinque tribus marginalibus elytris septem flauelcentibus.
Habitat — — Dom. Weber.

Parua. Caput fuscum. Thorax fuscus margine utrinque punctis tribus flavis posteriore paulo maiore. Elytra crenato striata, nigra punctis 1. 2. 2. 2. flavis baseos linearibus. Corpus nigrum.

104—5. B. elytris integris lacuibus ferrugineo ir-*adsersa*.
roratis, corpore nigro obscuro.

Habitat in Africa Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura omnino B. umbellatarum. Caput et thorax nigra, immaculata. Elytra substriata, nigra inprimis apice ferrugineo irrorata.

111—2. B. elytris integris: strigis cinereis, cor-*pusilla*.
pore aeneo.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff Mus. D. de Sehestedt.

Statura omnino B. minutae at duplo adhuc minor tota aenea strigis aliquot elytrorum cinereis, undatis.

113—4. B. elytris integris linearibus: lineis dua-*plana*.
bus elevatis, thorace inaequali, corpore atro.

Habitat in Senegallia Mus. Dom. de Sehestedt.

Paullo maior B. viridis. Caput valde canaliculatum oculis prominulis. Thorax inaequalis, niger, immaculatus. Elytra integra, nigra lineis duabus elevatis atomisque rarioribus, cinereis.

127—8. B. elytris integris substriatis cuprea tho-*parvula*.
race cylindrico.

Habitat Tangier Dom. Schousboe Mus. Dom. de Sehestedt.

Corpus paruum cylindricum, cupreum, nitidum, immaculatum. Differt imprimis thorace haud depresso marginato, sed cylindrico. Elytra substriata.

thoracica. 128—9. B. elytris integris obscuris: maculis tribus viridibus impressis, thorace aureo.

Habitat in Insula St. Thomas Americae Dom. Lund.

Statura et magnitudo B. candens. Caput viride fronte rufescente. Thorax rufo aureus, nitidus, immaculatus. Elytra integra, fusca maculis tribus impressis, viridibus anteriori maiori baseos duabusque in medio una pone alteram. Corpus atrum, nitidum.

ELATER. *Palpi securiformes.*

Maxilla unidentata, obtusa.

Labium bifidum.

Antennae filiformes.

tomentosus. 4—5. E. niger ferrugineo tomentosus, elytris striatis.

Habitat in India orientali.

Corpus magnum E. lurido affine at distinctum totum nigrum, tomento ferrugineo vestitum. Elytra magis rotundata, striata.

morio. 16—17. E. ater elytris striatis, scutello griseo.

Habitat in America boreali Dom. Hybner.

Statura E. aterrimi at duplo maior, totus ater, nitidus. Elytra crenato striata. Scutellum villoso griseum.

16—17. *E. ater nitidus* antennis pedibusque fus- *laeuigatus*.
cis, elytris laeuissimis.

Habitat in America boreali Dom. Hybner.

Statura et magnitudo praecedentis totus ater,
nitidus, immaculatus. Elytra laeuissima.

Antennae et pedes fusca.

28—9. *E. corpore atro*: atomis numerosissimis *atomarius*.
albis.

Elater atomarius Linn. syst. Nat. 2. 655. 28.

Fn. Sv 738.

Elater puluerulentus Panzer. Fn. Germ.

Habitat in Germania Dom. Panzer.

Statura *E. fasciati* paullo minor totus ater, ob-
scurus atomis numerosissimis, paruis undi-
que irroratus. Thorax in medio impressus.

33—4. *E. subpubescens* obscure cupreus scutello *aerugino-*
pallido. *sus*.

Elater aeruginosus Oliv. Inf. 31. tab. 3.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Statura omnino *E. pectinicornis*. Antennae fer-
ratae, nigrae. Caput et thorax obscure cu-
prea, minime nitida. Scutellum cinereo vil-
losum. Elytra striata.

66—7. *E. ater* elytris striatis obscure aeneis. *melancholi-*

Habitat in Dalekarliae Alpibus D. de Paykull. *cus*.

Statura et magnitudo omnino *E. pilosi*. Cor-
pus totum atrum. Elytra striata, obscure
aenea. Pedes fusci femoribus nigris.

71—2. *E. cinereus* thorace postice tridentato. *tridentatus*.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff Mus. D.
Lund.

Paruus. Thorax obscure cinereus punctis duobus dorsalibus, eleuatis, minutis. Margo posticus tridentatus ordinariis duobus lateralibus et medio valido, compresso. Elytra striata, cinerea. Pedes flauescentes.

equestris. 78—9. E. ater nitens elytris fascia lata fulua.

Habitat in Germania Dom. Mauerhoff.

Statura parua praecedentium. Caput, thorax, elytra atra, nitida, laeuissima elytris solis fascia lata fulua.

punctatus. 78—9. E. niger elytris testaceis: punctis duobus nigris.

Habitat in Tangier Dom. Schousboe Mus. D. Lund.

Paruus. Caput, thorax, corpus nigra, immaculata. Elytra striata, testacea punctis duobus magnis nigris.

LUCANUS. *Penicilli* duo sub labio palpigeri.

Antennae pectinato fissiles.

rufipes. 15. L. mandibulis lunatis virescens abdomine pedibusque rufis.

Habitat in Germania.

Nimis affinis praecedenti et forte mera eius varietas. Differt tantum colore magis virescente abdomineque et pedibus rufis.

PRIONUS. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla cylindrica, integra.

Labium breuissimum, membranaceum.

Antennae setaceae.

6—7. P. thorace submarginato unidentato pubescente, corpore pallido, antennis mediocribus.

Habitat in Africa Mus. Dom. Lund.

Statura omnino P. depfarii at duplo fere maior.

Antennae longitudine corporis subferrugineae. Caput et thorax nigra, cinereo pubescentia. Elytra laevia, pallida, apice mucronata. Pectus cinereo pubescens. Abdomen pallidum. Pedes nigri.

10—11. P. thorace bidentato: dente posteriori longiori arcuato, antennarum articulis ultimis apice spinosis.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. de Sehestedt.

Medius. Antennae breves, nigrae articulis ultimis apice spinosis. Mandibulae breves, arcuatae, validae. Thorax dentibus duobus validis, acutis anteriore minore, recto, posteriore arcuato. Elytra vix striata, picea. Corpus nigrum subtus aureo pubescens.

14—15. P. thorace utrinque tridentato ater elytris ferrugineis, antennis compressis brevibus, mandibulis elongatis forficatis extus unidentatis.

Habitat in Tangier Dom. Schousboe Mus. D. Lund.

Statura magna P. buphtalmi. Mandibulae magna, incuruae, elongatae, forficatae, in medio incrassatae, extus dente paruo, apice acutae. Antennae breues, compressae, nigrae. Thorax planus, ater utrinque dentibus duobus recuruis, acutis, tertio baseos minuto. Elytra laeuia, ferruginea, mucronata. Pedes nigri.

CERAMBYX. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla obtusa, unidentata.
Labium bifidum.
Antennae setaceae.

longimanus. 1. C. thorace spinis mobilibus, elytris basi unidentatis apiceque bidentatis, antennis longis.
Prionus longimanus Ent. syst. 1. 2. 242. 1.
 Habitat in America meridionali.

cyanicornis. 12—3. C. thorace subspinoso viridis nitens antennis breuibus, coeruleis, femoribus anticis clauatis ferrugineis.

Habitat in Aquapim Guineae Mus. D. Lund.
 Corpus paruum, viride. Antennae breues, coeruleae: articulo tertio longiore, incuruo. Thorax rotundatus, punctatus, vix spinosus. Elytra laeuia, viridia. Pedes coerulescentes femoribus clauatis anticis quatuor ferrugineis.

- 17—18. *C. niger* thorace spinoso tuberculatoque *tubercula-*
 elytris basi scabris apice emarginatis, anten- *tus.*
 nis longis.

Habitat Cajennae Dom. Cuvier.

Magnus. Antennae corpore longiores, inermes.

Thorax niger spinis utrinque duabus laterali-
 bus, una supra alteram tuberculis tribus dor-
 salibus obtusis. Elytra obscura basi punctis
 elevatis scabra apice late emarginata.

- 26—7. *C. thorace spinoso, elytris macula ba- humeralis.*
 scos sanguinea.

Habitat in America boreali Dom. Hirshel.

Statura et magnitudo omnino praecedentis. An-

tennae corpore paullo longiores, nigrae.

Thorax scaber spinosusque. Elytra apice
 emarginata, nigra macula magna, humera-
 li, sanguinea. Pedes nigri.

- 48—9. *C. thorace inermi nigro: lineis quatuor scriptus.*
 albis, elytris obscure cyaneis: lineolis fascia-
 que media abbreviata impressis cinereis.

Habitat in Isle de France Mus. Dom. Bosc.

Medius. Antennae in altero sexu longissimae,
 in altero mediocres, nigrae. Caput nigrum,
 cinereo tomentosum. Thorax inermis, ni-
 ger lineis quatuor albis. Elytra obscure cy-
 anea, apice bidentata linea suturali integra,
 lineolis tribus baseos: interiore longiore,
 intermedia interrupta, exteriori brevissima,
 in medio fascia lata, utrinque abbreviata
 apiceque lineola solitaria griseis. Corpus et
 pedes nigri.

LAMIA. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla cornea, bifida.

Labium corneum, bifidum.

Antennae setaceae.

marmorata. 6—7. L. thorace acute spinoso cinereo fuscoque varia elytris basituberculatis, antennis longis.

Habitat in Africa Mus. D. B. sc.

Statura et magnitudo L. textor. Antennae corpore longiores, obscurae. Caput cinereum punctis duobus verticalibus fuscis. Thorax acute spinosus utrinque maculis tribus dorsalibus fuscis. Elytra cinereo fuscoque varia, basi scabra tuberculis duobus elevatis: exteriore acutiore. Pedes cinerei femoribus compressis tibiisque anticis apice barbatis.

mixta.

26—7. L. thorace spinoso cinereo fuscoque variegato antennis longis.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura praecedentium at minor. Thorax spinosus at haud tuberculatus. Antennae corpore longiores uti totum corpus variegatae. Femora clauata.

obscura.

26—7. L. thorace spinoso fusca elytris striatis apice pallidis, antennis longis.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura praecedentis at duplo minor. Antennae corpore longiores, albo nigroque variae. Thorax spinosus, subtuberculatus, fuscus. Elytra lineis elevatis striata, fulco cinereo

paullo mixta, apice cinerea. Corpus fuscum.
Femora clauata.

51—2. L. thorace spinoso nigra elytris fasciis *bicincta*.
duabus continuis rufis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura omnino L. capensis at distincta. Cor-
pus punctatum, atrum, fasciis duabus ely-
trorum continuis, rufis. Pedes nigri.

92—3. L. thorace spinoso elytris testaceo cinereo-*spinator*.
que articulatis: basi punctis eleuatis scabris.

Habitat in India orientali D. Daldorff.

Affinis certe L. scabrator at distincta videtur.

Antennae mediocres articulorum apicibus ni-
gris. Caput cinereum. Thorax acute spi-
nosus, cinereus lineis duabus dorsalibus, la-
tis, testaceis. Elytra testaceo cinereoque re-
ticulata angulo bascos parum prominulo
punctisque eleuatis plurimis atris apice emar-
ginata. Corpus cinereum linea laterali te-
stacea. Pedes cinerei.

92—3. L. thorace spinoso elytrisque fusco nigro-*barbicornis*.
que variis albo maculatis antennarum articu-
lo tertio fasciculo pilorum.

Habitat in Guinea Dom. Lund.

Animalculum pulcherrimum. Antennae me-
diocres fuscae articulo tertio fasciculo magno
pilorum nigrorum quarto paruo. Caput
fuscum, nigro varium. Thorax fuscus ni-
gro varius linea dorsali interrupta maculis-
que lateralibus lacte albis. Elytra fusco ni-
groque fere undata macula geminata in me-

dio marginis exterioris duabusque versus apicem, punctisque dorsalibus minutis lacte albis.

Sehestedii. 93—4. L. thorace spinoso elytrisque fuscis: maculis holosericeis niueis.

Olivier 67. tab. 10. fig. 68.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Animalculum pulcherrimum. Antennae medioeres, nigrae. Caput fuscum, immaculatum. Thorax acute unispinosus, fuscus, utrinque macula magna longitudinali lineolaque parva supra pedes holosericeo niueis. Elytra fusca macula anteriore magna, triangulari versus futuram, secunda in medio maiori, postice sinuata et in hoc sinu punctum distinctum, tertia denique versus apicem antice sinuata holosericeis, niueis, nitidis. Corpus et pedes fusca.

STENOCORUS. *Palpi* quatuor.
antici filiformes.
postici clauati.
Antennae setaceae.

cylindricolis. 16—7. St. thorace mutico cylindrico cinereo, elytris ferrugineis: maculis duabus flavescentibus obsoletis.

Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.

Corpus paruum, cylindricum. Antennae medioeres, flavae articulo primo reliquorum, apicibus ferrugineis. Caput cinereum. Thorax cylindricus, muticus punctis duobus dor-

salibus, minutis, eleuatis. Elytra integra, obscura ferruginea maculis duabus flavis, obsoletis: anteriore maiore. Corpus ferrugineum femoribus clauatis.

29—30. St. thorace spinoso fusco cinereoque griseo *plebejus*.
seus elytris bidentatis punctato striatis.

Habitat in America Dom. Hybner.

Corpus mediocre, angustum. Antennae corpore paullo longiores, griseae. Caput et thorax spinosus obscure grisea. Elytra bidentata, punctato striata fusco cinereoque mixta, obscura. Pedes grisei.

SAPERDA. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla membranacea,
bifida.

Labium cordatum, truncatum.

Antennae setaceae.

4—5. S. livida antennis elytrorumque punctis *morbillosa*.
atris.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

Statura magna S. populinae. Antennae vix longitudine corporis, nigrae. Caput et thorax livida, immaculata. Elytra supra plana livida punctis impressis, sparsis, atris, apice truncata. Corpus lividum.

18—19. S. thorace villosa virescens coleoptero *discoidea*.
rum disco fusco: punctis duobus fasciaque communi lunata virescentibus.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Media. Caput fuscum antennis breuibus. Thorax rotundatus, villosus, virescens. Elytra punctata, fusca margine apiceque late punctato ante medium lunulaque in medio virescentibus. Corpus virescens. Pedes picei.

hirticornis, 50—1. S. grisea antennis longis hirtis.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.

Statura parua, cylindrica S. hirtae. Antennae corpore paullo longiores, pilis longioribus hirtae. Corpus totum griseum siue cinereo fuscoque mixtum.

necydalea. 52—3. S. obscura elytris abbreviatis pallidis, antennis longis ferrugineis.

Habitat in Insula St. Thomas Americae Mus. Dom. Lund.

Parua. Antennae corpore longiores, ferrugineae. Caput et thorax fusca ferrugineo hinc inde maculata. Elytra laeuia abdomine multo breuiora, pallida fasciola aut lineola fusca. Corpus fuscum ano ferrugineo. Pedes testacei.

marginata. 47—8. S. glabra atra thoracis margine flauo.

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

Statura et magnitudo s. violaceae. Antennae medioeres nigrae. Caput atrum orbita oculorum flaua. Thorax cylindricus, ater margine flauo. Elytra punctata, atra margine baseos parum albicante. Corpus atrum.

CALLIDIUM. *Palpi* quatuor clauati,
Maxilla membranacea,
 bifida.

Labium bifidum; laci-
 niis tenuissimis.

Antennae setaceae.

9—10. C. thorace pubescente nigrum punctatum *punctatum*.
 femoribus rubris, antennis mediocribus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura sequentium at omnino distinctum. Tho-
 race elytrisque utrinque punctatis.

15—6. C. thorace glabro subspicso nigrum ely- *hungari-*
 tris obscure aeneis. *cum*.

Callidium hungaricum Herbst. Arch. tab. 26.
 fig. 12.

Habitat in Germania Dom. Hybner.

Statura omnino C. variabilis at duplo maior.

Antennae mediocres, nigrae. Thorax pla-
 nus, laevis, utrinque subspinofus. Elytra
 subrugosa, obscure aenea. Corpus nigrum
 femoribus clauatis.

17—8. C. thorace elytrisque cinereo villosis, an- *concolor*.
 tennarum articulis basi scutelloque niueis.

Habitat — — —

Medium. *Antennae* vix corporis longitudine
 testaceae articulis basi niueis. Caput, thorax,
 elytra punctata cinereo villosa, immaculata.
 Corpus et pedes concolora.

18—9. C. thorace subtuberculato nigrum elytris *variolosum*.
 variolosis: futura acuminata.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

Statura et magnitudo *C. rustici*. Antennae mediocres, obscure ferrugineae: articulo primo crassiori, nigro. Caput punctatum, atrum orbita oculorum cinerea. Thorax variolosus, subtuberculatus, niger. Elytra variolosa siue punctis cicatrisantibus impressa, apice futura acuminata. Corpus obscure nigrum.

strepens. 19—20. *C. thorace rotundato pubescente ferrugineo elytrorum futura acuminata, corpore testaceo, antennis longis.*

Habitat in Tanger Dom. Schousboe.

Magnitudo fere *C. rustici*. Antennae corpore longiores, pubescentes, ferrugineae. Caput et thorax obscure ferruginea, immaculata, pubescentia. Elytra laeuvia, pallide testacea apice futura acuminata. Corpus pallide testaceum.

mixtum. 29—30. *C. thorace rotundato ferrugineo cinereo lineato, elytris testaceis macula grisea fusca. Callidium griseum Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig.*

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Medium. Antennae mediocres, cinereo villosae. Caput ferrugineum oculis nigris. Thorax rotundatus, subpubescens, ferrugineus utrinque linea extus repanda, cinerascens. Elytra laeuvia, testacea macula magna antice grisea postice fusca. Pedes testacei femoribus clauatis.

43—4. *C. thorace plano nudo: macula dorsali melancholi-
fulva fuscum pedibus testaceis, antennis cum.
breuibus.*

Habitat in Germaniae Quercu Dom. Hybner.
Corpus paruum, fuscum. Antennae breues,
obscure piceae. Thorax planus, nudus,
fuscus macula media obscure fulva. Elytra
laevia fusca. Pedes testacei femoribus com-
pressis, vix clauatis.

48—9. *C. nigrum thorace atro nitido, antennis aulicum.
breuibus.*

Callidium aulicum sp. Inf. 1.

Habitat in Daniae nemoribus.

Statura praecedentium at differt thorace glabro,
atro, nitido.

56—7. *C. thorace rotundato elytris fasciis tribus terminans.
cinereis: tertia terminali.*

Habitat in America boreali Dom. Hirschel.

Maior *C. undato*. Antennae breues, ferrugi-
neae. Caput et thorax scabra, obscure ni-
gra pube flavescente. Elytra nigra litura ba-
seos flavescente fasciisque tribus latis cine-
reis tertia in ipsa apice. Corpus piceum,
utrinque maculis tribus pectoralibus flavis.
Pedes picei.

62—3. *C. thorace globoso nigro, punctis tribus semipuncta-
albis, elytris nigris: punctis duobus lunu- tum.
lisque tribus albis.*

Habitat in Germania.

Magnitudo et statura *C. atomarii*. Caput ni-
grum antennis mediocribus, ferrugineis.

Thorax globosus, niger punctis siue lineis tribus paruis, dorsalibus, albis. Scutellum album. Elytra laeuia, nigra puncto altero in ipsa basi, altero subscutello in futura fere communi, lunula prima antrorsum arcuata, secunda retrorsum, tertia terminali. Corpus nigrum segmentorum marginibus albis. Pedes ferruginei femoribus apice nigris.

tuscum.

63—4. C. thorace globoso virescente: maculis duabus ferrugineis, elytris bidentatis nigris: strigis flauis basi rufis.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura magna C. arcuati. Antennae breues, ferrugineae. Caput virescens. Thorax virescens margine antico et postico flavescente maculis duabus magnis, obscure rufis scutellum nigrum margine flauo. Elytra apice bidentata, nigra, basi rufa, qui color striga flaua cingitur, postice striga altera obliqua, abbreviata, flaua. Abdomen flauum. Pedes subferruginei, postici elongati femoribus compressis nigris.

senile.

71—2. C. thorace rotundato nigro: tuberculis transuersis, elytris testaceis: basi marginique omni cinereis.

Habitat Cajennae Dom. Cuvier.

Corpus paruum, nigrum. Caput nigrum antennis ferrugineis. Thorax niger tuberculis plurimis, eleuatis, transuersis. Elytra apice acuminata, testacea basi late margine

futuraque cinereis. Pedes testacei femoribus nigris, posticis elongatis, compressis.

LEPTURA. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla unidentata, apice setosa.

Labium membranaceum, bifidum.

Antennae setaceae.

4—5. L. thorace laevi nigra elytris testaceis apice nigris, antennarum articulis basi flavis. *maculicornis.*

Habitat in Germania.

Statura et summa affinitas L. tomentosae. Antennae nigrae articulis aliquot basi nigris. Thorax rotundatus, laevis, niger. Elytra testacea apice nigra. Margo exterior itidem parum nigricat. Corpus et pedes nigra.

19—20. L. aureo pubescens elytris ferrugineis: *fugax.* macula apicis flava.

Habitat in America Dom. Hybner.

Corpus medium. Antennae nigrae. Caput et thorax tomento denso, aureo tecta. Elytra abdomine breviora, acuta et fere subspinosa, ferruginea macula flava ante apicem. Corpus nigrum pube aurea. Pedes ferruginei.

32—3. L. thorace subspinoso pubescente, elytris *lamed,* fastigiatis lividis: taenia obscura longitudinali sinuata.

Stenocorus lamed Ent. syst. 1. 2. 293. 2.

Cerambyx lamed Linn. syst. nat. 2. 630. 46. Fn.
Su. 649.

Geoff. Inf. 1. 226. C.

Habitat in Europae floribus.

Affinis L. 4maculatae.

connexa. 47—8. L. fusca elytris fasciis duabus cinereis futura connexis.

Habitat Tangier Dom. Schousboe.

Parua. Caput nigrum palpis basi rufescentibus. Thorax cylindricus, niger lineis duabus dorsalibus, cinereis, quae tamen marginem anticum haud attingunt. Elytra laeua, fusca fasciis duabus cinereis, futura connexis. Corpus nigrum.

tranquebarica. 53. L. rufa elytris nigris.

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura parua praecedentium. Caput cum antennis rufum, ore nigro. Thorax cylindricus, rufus, immaculatus. Elytra laeua, nigra. Corpus rufum.

coromandeliana. 54. L. rufa pectore elytris pedibusque cyaneis.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. de Sehestedt.

Caput rufum antennis nigris: articulo ultimo rufo. Thorax cylindricus, rufus. Elytra punctato striata, cyanea. Pectus cyaneum. Abdomen rufum. Pedes cyanei.

NECYDALIS. *Palpi* filiformes.

Maxilla unidentata.

Labium membranaceum, late emarginatum.

Antennae filiformes.

16—7. *N. nigra* elytris aurulentis dorso cinereis, *longipes*. pedibus posticis quatuor elongatis compresso clauatis.

Habitat in Insula St. Domingo Mus. Dom. Bosc.

Praecedentibus maior. Caput nigrum fronte antennisque rufis. Thorax niger. Elytra subulata, aurulenta dorso imprimis ad basin cinereo hirto, apice emarginata. Pedes antici breues, testacei, postici quatuor valde elongati femoribus compressis, clauatis: claua nigra. Tibiae testaceae apice nigrae.

23—4. *N. nigra* elytris testaceis: margine omni *marginata*. nigro.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Statura praecedentium. Caput et thorax atra, immaculata. Elytra subulata, testacea margine omni atro. Abdomen nigrum lateribus testaceis. Pedes nigri.

SYNODENDRON. *Palpi* filiformes, inaequales.

Maxilla unidentata.

Labium filiforme, corneum, apice palpigerum.

Antennae lamellatae.

gibbum.

1—2. *S.* thorace muricato gibbo, elytris retusis striatis.

Habitat in India orientali D. Daldorff.

Maior. *S.* muricato. *Antennae* lamellatae, flavescentes. Caput inflexum, fuscum fronte rufa pilosa. Thorax valde gibbus, eleuatus, antice muricatus. Elytra striata, picea, apice retusa, integra nisi striae parum prominent.

pusillum.

5. *S.* ferrugineum elytris punctato striatis integris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus paruum, cylindricum, totum ferrugineum, immaculatum. *Antennae* omnino lamellatae huius generis. Thorax gibbus, punctatus. Elytra striato punctata, integra.

APATE. *Palpi* filiformes, aequales.

Maxilla unidentata.

Labium membranaceum, truncatum.

Antennae perfoliatae.

gonagra.

6—7. *A.* elytris retusis punctatis cylindricus niger femoribus anticis incrassatis compressis.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom.
v. Rohr.

Statura omnino *A. femoralis* at duplo minor.
Antennae crassae, perfoliatae, flavae. Ca-
put et thorax laevis, nigra. Elytra puncta-
ta, postice retusa. Pedes parvi femoribus
anticis incrassatis, compressis.

10—11. *A. elytris striatis retusis bidentatis: den-bidens.*
te interiore elongato, thorace antice mu-
ricato.

Habitat in Tangier Dom. Schousboe Mus. D.
Lund.

Statura et magnitudo *A. tridens* at differt ely-
tris striatis apiceque denticulis duobus: in-
teriore multo maiore.

16. *A. thorace rugoso niger elytris piceis.* *Fagi.*

Habitat in Saxoniae Fago Dom. Hybner.

Minutus. Antennae perfoliatae videntur. Tho-
rax niger rugis plurimis, transuersis, eleua-
tis. Elytra laevis, picea. Pedes obscuri.

17. *A. thorace scabro elytris pedibusque griseis. Tiliae.*
Apate Tiliae Panz. Fn. Germ. 3. tab. 14.

Habitat in Germaniae Tilia.

Minutus. Thorax scaber griseus. Elytra pun-
ctata integra pedesque grisea.

BOSTRICHUS. *Maxilla* cornea.

Labium cylindricum,
integrum, apice pal-
pigerum.

Antennae claua solida.

minimus. 24—5. *B. cinereus* elytris laevibus obscurioribus.
Habitat sub Abietis cortice Saxoniae D. Hybner.
Minutus. Thorax laevis, cinereus. Elytra in-
tegra, obscuriora. *Variat* thorace nigrican-
te forte aetate.

BRUCHUS. *Palpi* aequales, filiformes.

Maxilla membranacea, bi-
fida.

Labium acuminatum.

Antennae filiformes.

punctatus. 6—7. *B. fuscus* thorace elytrisque cinereo pun-
ctatis.

Habitat — — —

Forte potius *Brachycerus*. Magnitudo fere *B.*
umbellatarum. Corpus nigrum supra pun-
ctis numerosis, cinereis.

femoratus. 7—8. *B. obscure ferrugineus* elytris fusco macu-
latis, femoribus posticis elongatis clauatis.

Habitat in Indiae orientalis femibus Dom.
Daldorff.

Magnitudo *B. Robiniae*. *Antennae* filiformes,
ferratae. Caput et thorax obscure ferrugi-
nea, immaculata. Elytra vix striata, fer-
ruginea maculis aliquot indistinctis nigris.

Pedes ferruginei femoribus posticis elongatis, clavis.

8—9. *B. aeneus* elytris basi prominulis.

aeneus.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus *B.* gibboso paullo minus, totum obscure aeneum, immaculatum. Antennae fuscae. Elytra substriata angulo baseos prominulo.

10—11. *B. niger* elytris striatis ferrugineis: maculis tribus nigris margini connexis.

maculatus.

Habitat in India orientali Dom. Hybner.

Corpus paruum, nigrum. Elytra striata, ferruginea puncto paruo baseos, maiori in medio posticoque marginali atris. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.

11—12. *B. cinereo villosus* elytris striatis, femoribus posticis incrassatis compressis.

gonagra.

Habitat in India orientali D. Daldorff.

Medius. Antennae filiformes, ferrugineae. Corpus totum ferrugineum, cinereo villosum. Femora postica magna, compressa, incrassata tibiisque incurvis.

14—5. *B. ferrugineus* cinereo villosus antennarum articulis tribus ultimis incrassatis.

crassicornis

Habitat in Indiae orientalis feminibus D. Daldorff.

Huius generis videtur. Antennae elongatae at ultimi articuli dilatati. Corpus ferrugineum, cinereo pubescens. Elytra substriata. Pedes simplices, testacei.

22—3. *B. testaceus* cinereo villosus pedibus simplicibus.

capsincola.

Habitat in Cajennae feminibus.

Parvus, totus testaceus villis cinereis hinc inde maculatus.

ANTHRIBUS. *Palpi* aequales, filiformes.

Maxilla breuissima, bifida.

Labium bifidum.

Antennae articulis ultimis tribus ovatis, longioribus, crassioribus: ultimo acuto insidentes rostro breui, plano.

longicornis. 1. A. griseus antennis corpore longioribus.

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Scheffelt.

Statura et magnitudo sequentium. *Antennae* corpore longiores, nigrae articulis apice cinereis, ultimis tribus paullo crassioribus, unicoloribus; ultimo longiori, setaceo. Corpus totum griseum.

niueirostris. 3—4. A. rostro latissimo plano elytrorumque apicibus anoque albis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura et magnitudo omnino A. albirostris. Caput nigrum rostro plano, breuissimo, albo. Thorax niger punctis quatuor dorsalibus, ferrugineis. Scutellum niueum. Elytra tria-

ta punctis rarioribus, albis eleuatisque pilis nigris, apice alba, immaculata. Anus albus prominet. Pedes nigri.

4—5. A. rostro plano latissimo nigro aeneus ro-*Roboris.*
stro thorace pedibusque rufis.

Attelabus ruficollis Herblt. Arch.

Habitat in Kiliae Robore.

Nimis affinis A. planirostri paullo tamen maior et thorax rufus, immaculatus, nitidus.

Elytra magis nigra, nitida.

8—9. A. obscure ferrugineus griseo pubescens ely-*pubescens.*
tris apice griseis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus paruum A. varii. Antennae ferrugineae, breues claua elongata. Frons pubes cinerea. Thorax brunneus tomentoso cinereus. Elytra striata, ferruginea, apice cinerea. Corpus cinereo pubescens.

BRACHYCERUS. *Palpi* breuissimi.

antici biarticulati.

Labium rotundatum, corneum.

Antennae breues, extrorsum crassiores, rostro insidentes.

15—16. B. thorace crista duplici dentata, elytris *cristatus.*
dorso planis reticulatis.

Habitat ad Cap. Bon. Ipei Mus. Dom. Lund.

L.

Statura et magnitudo omnino *B. muricati*. Caput planum oculis eleuatis, rotundatis. Thorax crista duplici longitudinali, valde dentata, in medio interrupta. Elytra connata dorso plano, reticulato. Pedes grisei.

undatus. 8—9. *B. thorace* spinoso canaliculatoque, elytris lineis eleuatis crispatis, corpore nigro.

Habitat in Gallia, Africa.

Affinis certe *B. barbaro* cuius varietatem olim credidi. Differt tamen magnitudine duplo minore, corpore toto nigro, elytrorumque lineis magis eleuatis, crispatis punctisque interiectis paucioribus, magis concatenatis.

ATTELABUS. *Palpi* filiformes.

Maxilla bifida.

Labium corneum, palpos regens.

Antennae moniliformes, rostro insidentes.

anquebaricus. 6—7. *A. rufus* elytris fasciis duabus nigris: anteriore interrupta.

Habitat in Tranquebar Dom. de Sehestedt.

Caput postice attenuatum, rufum ore nigro. Thorax rufus lineis duabus fuscis. Elytra punctato striata, rufa fasciis duabus fuscis, altera bascos interrupta, altera in medio continua. Pedes elongati rufi.

7—8. *A. fuscus* elytris variolosis basi unispino-*dentipes*.
fis, pedibus anticis elongatis: femoribus uni-
dentatis.

Habitat in Americae Insulis Mus. Dom. Lund.

Statura praecedentium. Antennae rufae claua
fusca. Caput et thorax punctata, fusca, im-
maculata. Elytra variolosa, fusca dente ba-
seos valido, eleuato. Corpus fuscum pedi-
bus rufis, antici elongati femoribus clauatis,
unidentatis.

Femora in altero sexu aenea, nitida.

13—14. *A. ater* thorace postice attenuato rufo. *formicari-*
Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sehe-*us*.
stedt.

Corpus elongatum, atrum. Caput nigrum ro-
stro breui, cylindrico. Antennae monili-
formes, rufae. Thorax oblongus, antice
incrassatus, rufus, immaculatus. Elytra gla-
bra, laeuias, atra. Pedes rufi femoribus om-
nibus apice incrassatis annulo nigro.

22—3. *A. coeruleus* antennis tibiisque fuscis. *coeruleus*.

Habitat in Germania Dom. Daldorff.

Statura parua praecedentium. Corpus totum
coeruleum antennis tibiisque fuscis.

26—7. *A. cinereus* rostro arcuato atro, pedibus *nigrirostris*.
testaceis.

Habitat in Onobrychis floribus Tangier Dom.

Schousboe Mus. Dom. de Sehestedt.

Minutus. Rostrum arcuatum, atrum. Tho-
rax et elytra cinerea, immaculata. Pedes
testacei.

Pomonae. 27—8. *A. niger* obscurus elytris striatis obscure coeruleis, rostro basi compresso apice subulato.

Habitat in Kiliae Pomona.

Affinis certe *A. Craccæ* at distinctus et paullo maior. Rostrum basi compressum, apice subulatum. Thorax obscurus. Elytra striata, magis coerulea.

RHINOMACER. *Palpi* extrorsum crassiores: articulo ultimo truncato.

Antennae fetaceae rostro insidentes.

varius. 1. *R. albo nigroque varius.*

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Weber.

Sequentibus quadruplo maior. *Antennae* fetaceae, nigrae. Rostrum breue, planum, incrassatum. Caput nigrum lineis duabus albis. Thorax niger dorso albo reticulato. Elytra glabra, nigra, albo variegata. Abdomen atrum utrinque lineis duabus punctorum alborum. Pedes nigri.

CURCULIO. *Palpi filiformes.*

Maxilla cylindrica, unidentata.

Antennae clauatae: articulo primo longissimo, insidentes rostro conneo.

6—7. *C. longirostris* griseus rostro bidentato, *guineensis*.
elytris subspinosis.

Habitat in Guinea Dom. Lund.

Corpus magnum, griseum, obscurum. Antennae fuscae, apice cinerascetes. Rostrum basi sulcatum, griseum, ante antennas utrinque dente valido acuto, apice rotundatum, atrum. Thorax planus, punctis impressis variolosus. Elytra punctato striata punctis eleuatis albis subspinosa. Pedes antici elongati.

9—10. *C. longirostris* niger thorace elytrisque *cribrarius*.
purpureis nigro punctatis.

Habitat in America boreali Dom. Mauerhoff.

Affinis videtur praecedenti. Antennae nigrae claua compressa. Caput atrum rostro arcuato. Thorax supra purpureus punctis sex. 3. 3. intermedio antico maiori. Elytra abbreviata, striata, purpurea punctis quinque 2. 2. 1. ultimo maiori, transuerso. Corpus nigrum. Pedes nigri.

19—20. *C. longirostris* ouatus cinereo villosus *pubicus*.
thorace elytrorumque fascia ferrugineis.

Habitat in Isle de France Dom. Billardiere.

Statura et magnitudo praecedentium. Rostrum cylindricum, inflexum. Thorax punctatus, obscure rufus. Elytra striato punctata, villoso cinerea, fascia lata, media, ferruginea, apice retusa. Corpus cinereo villosum. Pedes inermes, antici parum elongati.

porculus. 37—8. *C. longirostris* ater thorace elytrisque obscuris griseo punctatis.

Habitat Halae Saxonum.

Statura et magnitudo *C. abbreviati*. Caput cum rostro et antennis atrum, nitidum, immaculatum. Thorax magnus, planus, nigricans punctis griseis impressus. Elytra vix abbreviata, obscura punctis parvis griseis striata. Pedes atri, validi, simplices.

famulus. 41—2. *C. longirostris* supra ferrugineus thoracis dorso elytrorum sutura inaequaliter atris.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff Mus. D. Lund.

Corpus medium, griseo pubescens. Rostrum elongatum, arcuatum, atrum. Thorax ferrugineo villosus dorso imprimis bascos atro, nitido. Elytra ferruginea villosa sutura inaequaliter atra. Pedes cinerei, inermes.

Chloris. 46—7. *C. longirostris* thorace elytrisque obscure viridibus, corpore nigro.

Curculio Chloris Panz. Fn. Germ. 18. tab. 8.

Habitat in Germania Dr. Panzer,

Paruus. Corpus cum rostro arcuato atrum. Thorax punctatus obscure viridis. Elytra

striata, obscure viridia, immaculata. Corpus atrum.

54—5. *C. longirostris testaceus* capite thoracis *Chamaeromacula* pectoreque nigris. *Chamaeropsis.*

Habitat in floribus *Chamaeropsis humilis* Tangier Dom. Schousboe Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura parva praecedentium. Caput cum rostro incuruo nigrum antennis testaceis. Thorax testaceus macula magna.

101—2. *C. longirostris ater* thorace elytrisque *melanoc-* scabris fuscis, femoribus anticis incrassatis. *phalus.*

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Statura et fere magnitudo *C. paraplectici*. Antennae ferruginae. Caput atrum, nitidum rostro breui, truncato. Thorax transuersus, scaber, fuscus margine antico parum flauescente. Elytra punctis eleuatis scabra ad futuram laeuia, atra margineque subserato. Corpus atrum femoribus anticis valde incrassatis.

106—7. *C. longirostris cylindricus niger albo va-* *Pica.* riegatus pedibus anticis elongatis.

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Statura cylindrica praecedentium. Caput cum rostro nigrum orbita oculorum alba. Thorax punctatus, ater utrinque macula magna, palmata, alba. Elytra punctato striata, atra maculis variis, albis. Corpus albidum pedibus anticis parum elongatis.

- truncatulus.* 107—8. *C. longirostris cylindricus fuscus obscurus*, elytris punctato striatis, rostro truncato. Habitat in India orientali Dom. Daldorff. Statura et magnitudo *C. Bardanae*. Rostrum nigrum, obscurum, apice truncatum. Thorax rotundatus, obscurus. Elytra punctato striata. Pedes fusci, subelongati.
- voluulus.* 107—8. *C. longirostris cylindricus fuscus elytris castaneis griseo variis*. Habitat in India orientali Mus. Dom. Daldorff. Omnino distinctus. Thorax punctatus, fulvus. Elytra castanea, griseo variegata.
- elongatulus.* 111—12. *C. longirostris elongatus depressus ferrugineus femoribus breuibus compressis*, Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff. Paruus in hac familia. Caput nigrum rostro breuiusculo ferrugineo. Thorax punctatus, in medio parum canaliculatus, ferrugineus. Elytra striato punctata, depressa, ferruginea. Corpus ferrugineum femoribus breuibus, compressis.
- pictus.* 157—8. *C. longirostris femoribus dentatis supra fuscus thorace elytrisq[ue] albo striatis*. Habitat in Tangier Dom. Schousboe Mus. D. Lund. Statura praecedentium. Caput fuscum, immaculatum. Thorax albus lineis duabus latis dorsalibus lituraque utrinque laterali fuscis lineis lineolisque variis albis. Corpus albido villotum pedibus fuscis.

157—8. *C. longirostris femoribus dentatis niger Fabricii.*
 elytris striatis ferrugineis: lineis posticis duabus albidis.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Medius. Rostrum cylindricum, atrum. Thorax scaber, ater lateribus villoso albidis. Elytra striata, ferruginea pone medium lineis duabus apicem tamen haud attingentibus villolo albidis. Pedes nigri femoribus acute dentatis.

160—1. *C. longirostris femoribus dentatis thopiger.*
 race brunneo, elytris punctato striatis cinereis: macula marginali brunnea.

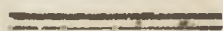
Habitat in Insula Trinidad Dom. Ryan. Mus. Dom. Lund.

Statura et magnitudo *C. Mangiferae*. Caput griseum rostro sub pectore inflexo. Thorax brunneus, immaculatus. Elytra punctato striata, cinerea macula magna, marginali, brunnea, versus apicem parum retusa. Pedes grisei femoribus dentatis.

170—1. *C. longirostris femoribus dentatis cinereolens.*
 reo pilosus, coleoptris macula dorsali atra.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Statura omnino praecedentium. Rostrum nigrum. Thorax cinereo pilosus, immaculatus. Elytra cinereo pilosa macula magna suturali, atra. Versus apicem macula alia suturalis at minuta, vix observanda. Praeterea stria e punctis versus marginem exteriolem punctumque unum alterumue in disco nigra,



- plagiatus.* 184—5. *C. longirostris* femoribus dentatis ater elytris striatis: plaga rufa.
Habitat in Carolina Dom. Bose.
Paruus. Corpus rostro cylindrico antennisque atrum. Thorax gibbus, punctatus, ater. Elytra striata, rufa margine omni atro. Corpus atrum.
- avarus.* 196—7. *C. longirostris* femoribus dentatis obscure ferrugineus thorace linea dorsali, elytris fascia postica albis.
Habitat in Gallia Mus. Dom. Bose.
Statura et magnitudo omnino *C. esuriens* at totus obscure ferrugineus et rostrum multo breuius. Thoracis linea dorsalis fasciæque postica elytrorum scutellumque lacte alba. Pedes antici elongati. Femora acute dentata.
- ç album.* 197—8. *C. longirostris* femoribus dentatis ater coleoptris c. duplici albo notatis.
Habitat in India orientali Mus. Dom. de Scheffedt.
Statura omnino *C. Nucum*. Rostrum longissimum, tenue, incuruum, ferrugineum, basi apiceque nigrum. Thorax planus, niger maculis duabus baseos strigæque interrupta marginis antici albis. Elytra subltriata, nigra futura Cque magno, quod a basi ad medium ducitur dorso futurae contiguo albis. Pedes nigri femoribus dentatis.
- prodigus.* 238—9. *C. breuirostris* variolosus niger atomis aureis numerosissimis.

Habitat in Tangier Dom. Schousboe.

Medius. Caput nigrum atomis aureis rostroque breui, late emarginato. Thorax et elytra punctis latis cicatrisantibus excauata et in his atomi aurei numerosissimi, cinereo micantes. Corpus nigrum. Pedes inermes, cinerei.

244—5. *C. breuirostris cylindricus niger elytris moratus.*
puncto baseos apicisque viridi.

Habitat in Isle de France D. Billardiere.

Medius. Caput planum, fuscum rostro breui antennisque nigris. Thorax cylindricus, subpunctatus, fuscus, immaculatus. Elytra subpunctato striata puncto oblongo baseos apicisque viridi nitidis. Corpus lateribus viridi squamosum. Pedes nigri, antici parum elongati.

255. *C. breuirostris virescens thoracis dorso fuluo, sellatus.*

Habitat in Russia meridionali Dom. Boeber.

Statura et magnitudo *C. viridis*. Caput canaliculatum, emarginatum, viride. Thorax viridis macula magna, dorsali, fulua. Elytra striata, viridia, subacuminata.

292—3. *C. breuirostris griseus elytris nigro punctatis.*

Curculio fritillum Panz. Fn. Germ, 18. tab. 19. *fritillum.*

Habitat in Germania Dr. Panzer.

Statura praecedentium. Caput griseum rostro subcanaliculato. Thorax cylindricus, griseus linea dorsali, in medio dilatata fusca. Elytra

striato punctata, grisea, fusco punctata. Corpus griseum.

striga.

328—9. *C. breuirostris niger* coleoptris striatis fuscis: striga baseos niuea.

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Caput cum rostro brevissimo, subcanaliculato atrum. Thorax punctatus, ater. Elytra scabra striata obscura, fusca striga in ipsa basi niuea. Corpus atrum.

verruca.

353—4. *C. breuirostris niger obscurus* thorace varioloso, elytris crenato striatis.

Habitat in Europa,

Medius. Antennae omnino huius generis. Rostrium breue obtusum, punctatum. Thorax punctis latioribus impressus lineaque dorsali parum eleuata. Elytra connata, obscura, striato punctata.

punctum.

381—2. *C. breuirostris* femoribus anticis acute dentatis niger scutello niueo.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Corpus *C. nigrita* paullo maius, magis oblongum totum nigrum, obscurum scutello solo niueo. Femora antica acute dentata, reliqua inermia.

brunnipes.

381—2. *C. breuirostris* femoribus anticis dentatis fuscus thorace pedibusque brunneis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Praecedente paullo minor. Thorax punctatus, obscure rufus. Elytra punctato striata, fusca, vix acuminata. Pedes rufi femoribus anticis acute dentatis, reliquis inermibus.

381—2. *C. breuirostris* femoribus obtuse denta- *denticornis*.
tis niger elytris cinereo maculatis, antenna-
rum primo articulo apice prominulo.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Magnitudo *C. sulcati*. Antennae nigrae articu-
lo primo longo apice prominente, dentem
efficiente. Thorax gibbus, niger. Elytra
striata, nigra, cinereo maculata.

390—1. *C. breuirostris* femoribus anticis acute *roralis*.
dentatis viridis nigro irroratus.

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

C. Pyri paullo maior. Thorax et elytra viri-
dia, nitida atomis minutis, numerosissimis
atris irrorata. Pedes cinerei femoribus an-
ticis acute dentatis, reliquis inermibus.

397—8. *C. breuirostris* femoribus dentatis flaves- *dorsatus*.
cens capite thoraceque trilineatis, coleoptro-
rum disco fusco.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et summa affinitas *C. curuicornis*. An-
tennae valde elongatae articulo primo incur-
uo. Caput et thorax flavescentia lineis tri-
bus latis brunneis. Elytra striata flava ad
futuram late brunnea futura tamen ipsa flava.
Pedes rufi femoribus acute dentatis.

BRENTUS. *Os* rostro porrecto, cylindrico.

Antennae moniliformes ultra rostri medium insertae.

formicarius.

5—6. *B. oblongus* ater thorace ferrugineo.

Habitat Tranquebariae Daldorff Mus. Dom. Lund.

Paruus in hoc genere. Rostrum cylindricum, atrum antennis rufis. Thorax laevis, rufus, antice globosus. Elytra laevia, atra, nitida. Pedes rufi femoribus clauatis at muticis annulo nigro.

COLYDIUM. *Palpi* quatuor clauati: articulo ultimo maiori.

Labium membranaceum, emarginatum.

Antennae perfoliatae.

rufum.

4. *C. rufum* elytris punctato striatis.

Habitat Parisiis Dom. Brongniart.

Corpus paruum, totum rufum. Thorax punctatus. Elytra punctato striata. Femora compressa.

MYCETOPHAGUS. *Palpi* quatuor inaequales.

Maxilla membranacea, unidentata.

Labium rotundatum, integrum.

Antennae extrorsum crassiores.

1—2. *M. niger* elytris striatis: fascia apiceque rufas *fasciatus*.
fis, antennis pedibusque ferrugineis.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Paullo minor *M. 4maculato*. *Antennae* extrorsum crassiores, ferrugineae. Caput et thorax nigra, immaculata. *Elytra* striata fascia ante medium futuram haud attingente rufa. Apex late rufescit. *Pedes* rufi.

12—13. *M. testaceus* elytris fasciis duabus fuscis. *Populi*.

Habitat in Sueciae Populo Mus. Dom. Lund.

Statura parva praecedentium. Caput nigrum ore antennisque testaceis. Thorax laevis, testaceus, immaculatus. *Elytra* striata, testacea fasciis duabus latis fuscis vel potius fusca basi maculaque versus apicem testaceis. Corpus et pedes testacea.

TETRATOMA. *Palpi* quatuor inaequales, crassiusculi.

Maxilla membranacea, bifida.

Labium breuissimum, rotundatum, integrum.

Antennae articulis quatuor ultimis clauato perfoliatis.

ruficollis. 1—2. T. nigra thorace pedibusque rufis.

Habitat in Selandia Mus. Dom. Lund.

Affinis praecedenti. *Antennae* rufae claua nigra. *Caput* nigrum. *Thorax* laevis, rufus, nitidus. *Elytra* nigro cyanea, nitida. *Corpus* nigrum pedibus rufis.

gazella. 1—2. T. nigra obscura capite cornibus duobus erectis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Maior T. *Fungorum* tota nigra, minime nitida. *Antennae* articulis ultimis quatuor crassioribus, perfoliatis. *Caput* cornibus duobus erectis, compressis, validis. *Thorax* laevis, niger. *Elytra* substriata.

LYCTUS. *Palpi* quatuor breuissimi, fili-
formes.

Maxilla brevis, membrana-
cea, bifida.

Labium integrum.

Antennae claua solida.

2—3. *L. glaber* ater nitidus capite elytrorum basi *nitidulus*.
pedibusque ferrugineis.

Habitat in Germania Dom. Mauerhoff.

Statura parua praecedentium elongata. Caput
cum antennis ferrugineum. Thorax laevis,
ater, nitidus. Elytra laeuis, atra, nitida,
basi ferruginea. Corpus atrum pedibus fer-
rugineis.

TRITOMA. *Palpi* antici securiformes.

Labium emarginatum.

Antennae claua perfoliata.

4—5. *T. nitida* rufa elytris atris. *pulchella*.

Habitat in India Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura et magnitudo *T. rufipes*. Caput et
thorax rufa, nitida, immaculata. Elytra
atra. Pedes rufi.

DIAPERIS. *Palpi* quatuor subfiliformes.
Maxilla bifida.

Labium cylindricum, apice palpigerum.

Antennae secundum totam longitudinem perfoliatae: foliolis compressis; ultimo ovato.

hydatina. 1—2. D. atra elytris rufis: puncto suturae fasciaeque atris.

Habitat in Carolinae Hydno candido Dom. Bose.

Statura et magnitudo D. Boleti. Caput et thorax laevia, atra, nitida. Elytra striato punctata, rufa puncto ante medium fasciae postica, quae ad marginem exteriorem extenditur suturaeque atris. Corpus atrum.

SCAPHIDIUM. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla bifida.

Labium corneum, rotundatum, integrum.

Antennae articulis quinque clauato perfoliatis.

immaculatum. 2—3. S. atrum nitidum elytris immaculatis.

Scaphidium immaculatum Olivier Inf. 2. 20. tab.

1. fig. 3.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Statura et magnitudo omnino *S. 4maculati* at
tota atra, immaculata.

2—3. *S. atrum nitidum* capite thoraceque obscu- *bicolor.*
re rufis.

Habitat in Europae Boletis.

Statura et magnitudo praecedentium. Caput
et thorax obscure rufa, immaculata. Elytra
laevia, nigra. Pedes antici rufi.

IPS. *Palpi* aequales, breuiffimi: articu-
lo ultimo ouato.

Maxilla bifida.

Labium membranaceum, con-
cum, emarginatum.

Antennae perfoliatae.

6—7. *I. nigra* elytris striatis: punctis quatuor *4notata.*
rufis.

Habitat in Germania.

Summa affinitas *I. 4pustulatae*. Differt tantum
elytris striatis paullo obscurioribus.

14—5. *I. testacea* elytris substriatis. *testacea.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus paruum, testaceum, immaculatum.

Antennae articulis tribus perfoliatis.

STAPHYLINUS. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla unidentata.

Labium membranaceum, trifidum.

Antennae moniliformes.

plagiatus. 32—3. St. ater elytris fuscis: linea media pedibusque testaceis.

Staphylinus plagiatus Paykull Monogr.

Habitat in Europa boreali.

Medius. *Antennae* fuscae. Thorax planus, rotundatus, ater, immaculatus. Elytra laevia, fusca linea lata in medio testacea, quae tamen nec basin nec apicem attingit. Corpus atrum pedibus pallide testaceis.

linearis. 41—2. St. elongatus ater elytris fuscis, antennis pedibusque rufis.

Staphylinus linearis Oliv.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Parvus, elongatus et fere filiformis. *Antennae* ferrugineae: articulo primo longiori subclavato. Caput et thorax laevia, atra, nitida. Elytra laevia, fusca, immaculata. Pedes rufi.

brunneus. 44. St. brunneus capite abdominisque medio atris.

Staphylinus brunneus Paykull Monograph.

Habitat in Suecia.

Parvus, filiformis. *Antennae* nigrae basi brunneae. Caput atrum, nitidum. Thorax et

elytra laeuiā, brunnea, immaculata. Abdomen brunneum, in medio nigrum. Pedes brunnei.

46—7. St. ater nitidus elytris pallidis: margine *philanthus*. nigro.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Paruus. Antennae moniliformes, flavescentes.

Caput et thorax atra, nitida, laeuiā, immaculata. Elytra laeuiā, pallida margine exteriori tenuissime apicis parum latiori nigro.

Corpus nigrum parum ferrugineis.

49—50. St. niger elytris testaceis ad futuram *nituberculatus*. gris, capite tuberculato.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Paruus. Caput magnum, nigrum mandibulis exsertis, elongatis tuberculisque duobus eleuatis, obtusis. Antennae testaceae. Thorax niger. Elytra testacea, ad futuram nigra. Abdomen nigrum ano testaceo. Pedes testacei.

OXYFORUS, *Palpi* quatuor inaequales. *antici* filiformes.

postici securiformes.

Labium emarginatum cum mucrone.

Antennae moniliformes.

15—6. O. ater nitidus thoracis margine postico, *dimidiatus*. elytris, abdominis segmentorum marginibus pedibusque testaceis.

Habitat in Germania Dom. Daldorff.

Paruus. Antennae nigrae, basi testaceae. Caput atrum, nitidum, immaculatum. Thorax ater, nitidus margine postico inprimis ad latera testaceo. Elytra testacea basi parum nigra. Abdomen nigrum segmentorum marginibus testaceis. Pedes testacei.

CLASSIS II.

U L O N A T A.

MAXILLA TECTA GALEA OBTUSA.

P H A S M A.

Os.

Palpi quatuor, inaequales, compressi, filiformes. *anteriores* longiores, 5articulati: articulis subaequalibus, ultimo oblongo adhaerentes maxillae dorso.

posteriores triarticulati: articulis subaequalibus, ultimo oblongo acutiusculo longitudine laciniarum exteriorum labii adnati labii medio.

Mandibula porrecta, cornea, arcuata, dentata.

Maxilla crassa, obtusa, compressa, apice dentata. *Galea* crassa, obtusa, longitudine maxillae.

Labium porrectum, planum, membranaceum, quadrifidum: laciniis inaequalibus; exterioribus duplo longioribus, filiformibus, obtusiusculis, interioribus breuibus, exterioribus fere connatis.

Antennae filiformes.

MANTIS.

Os.

Palpi quatuor inaequales, filiformes.

anteriores paullo longiores, 5articulati: articulo primo brevissimo, reliquis longioribus, cylindricis, subaequalibus adhaerentes maxillae dorso.

posteriores paullo breviores, triarticulati: articulis aequalibus, cylindricis adnati labii medio.

Mandibula porrecta, cornea, arcuata, acuta, dentata.

Maxilla porrecta, compressa, intus ciliata, dentata, acuta. *Galea* incurva, apice incrassata, obtusa.

Labium porrectum, membranaceum, planum, apice quadrifidum: laciniis aequalibus subacutis,

Antennae setaceae.

ACRYDIUM.

Os clypeo rotundato, integro.

Mandibula cornea, arcuata, acuta, dentata.

Maxilla apice bidentata.

Galea basi latiore, apice subulata.

Labium quadrifidum: laciniis exterioribus maioribus, linearibus, interioribus minutis, subulatis.

ACHETA.

Os clypeo prominente, orbiculato, integro.

Mandibula cornea, arcuata, acuta dentata.

Maxilla apice tridentata dente inferiore remotiore.

Galea linearis, obtusa.

Labium elongatum, quadrifidum: laciniis exterioribus dilatatis, rotundatis, interioribus subulatis, acutis.

FORFICULA. *Palpi filiformes,*
Labium trifidum,
Antennae setaceae.

1. *F. forcipe elongata medio unidentata atra pe-herculeana,*
 dibus rufis.

Habitat in Infula St. Helena Mus. Dom. de Sehestedt.

Gigas in hoc genere. Caput nigrum antennis ferrugineis. Thorax planus, laevis, niger. Elytra brevia, atra, immaculata. Corpus atrum, nitidum. Forceps longitudine fere corporis atra, in medio unidentata. Pedes rufi.

11—12. *F. nigra thorace elytrorum disco pedi-ruficollis,*
 busque ferrugineis.

Habitat in Tangier Dom. Schousboe Mus. D. Lund.

Magna. Caput atrum antennis 11articulatis, testaceis. Thorax planus, rufus, postice parum fuscescens. Elytra nigra disco pallido. Abdomen nigrum. Forceps elongata, incurua, nigra, basi unidentata, testacea. Pedes rufi.

BLATTA. *Palpi inaequales filiformes,*
Labium bifidum: laciniis
fissis; pinnis inaequalibus,
Antennae setaceae.

20—1. *B. flavescens thorace nigro: margine al-longipalpa-*
 bo, palpis elongatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura omnino *B. lapponicae* at paullo maior.

Antennae corpore longiores, brunneae. Caput nigrum. Thoracis clypeus planus, ater margine laterali hyalino albo. Elytra transversim striata, flavescentia. Corpus flavescens. Palpi anteriores elongati, articulo ultimo cylindrico, obtuso, subcrassiori.

reticulata, 22 — 3. *B. flavescens* thoracis elytrorumque margine albo pellucido, elytris reticulatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Bl. germanica paullo minor. Caput flavescens antennis testaceis. Thorax flavescens margine albido pellucido. Elytra reticulata, flavescentia margine albido pellucido.

palliata. 24 — 5. *B. atra* thoracis margine postico ferrugineo.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

Statura omnino *B. lapponicae*. Caput nigrum.

Thorax laevis, niger nitidus margine postico ferrugineo. Elytra substriata, atra. Corpus atrum.

PHASMA. *Palpi* inaequales, filiformes.

Labium quadrifidum: lacinis lateralibus duplo longioribus.

Antennae filiformes.

filiformis. 1. *P.* corpore filiformi aptero fusco, pedibus corpore longioribus inermibus.

Mantis filiformis Ent. syst. 2. 12. 1.

Herbst. Arch. tab. 51. fig. 2.

Brown. Jamaic. tab. 42. fig. 5.

Petiv. Gazoph. tab. 60. fig. 2.

Habitat in America meridionali.

2. P. corpore filiformi aptero viridi, pedibus longitudine corporis, femoribus posticis apice spinosis.

Mantis ferula Ent. syst. 2. 12. 2.

Habitat in Insula Guadeloupe.

3. P. corpore filiformi aptero virescente, femoribus striatis.

Mantis calamus Ent. syst. 2. 13. 3.

Habitat in Insula St. Croix Americæ.

4. P. corpore filiformi aptero viridi, femoribus *Rossia* dentatis.

Mantis Rossia Ent. syst. 2. 13. 4.

Mantis Rossia Ross. Fn. Etr. 1. 259. 636. tab. 8.

fig. 1.

Habitat in Italia Dom. Rossi.

angulata.

5. P. aptera capite thoraceque spinosis, elytris rotundatis breuissimis, femoribus subtus angulatis.

Mantis angulata Ent. syst. 2. 13. 5.

Mantis gigas Drury Inf. 2. tab. 50.

Habitat in Insula Guadeloupe.

gigas.

6. P. thorace teretiusculo scabro, elytris breuissimis, pedibus spinosis. Stoll. Spectr. tab. 2. fig. 5.

Mantis gigas Ent. syst. 2. 14. 6. Linn. syst. nat. 2. 689. 1.

Bradl. nat. tab. 27. fig. 6.

Petiv. Gazoph. tab. 60. fig. 2.

Seb. Mus. 4. tab. 77. fig. 1. 3.

Habitat in Asia.

- necydaloides*. 7. P. thorace scabro elytris ovatis angulatis brevissimis, alis oblongis.

Mantis necydaloides Ent. syst. 2. 14. 7. Linn. syst.

Nat. 2. 691. 14. Amoen. acad. 6. 397. 3.

Degeer Inf. 3. 404. 1. tab. 36. fig. 1.

Roess. Inf. 2. Gryll. tab. 19.

Stoll. Spectr. tab. 3. fig. 8. tab. 4. fig. 11.

Habitat in Asia.

- atrophica*. 8. P. thorace quadrispinoso, elytris brevissimis basi aristato mucronatis.

Mantis atrophica Ent. syst. 2. 14. 8.

Mantis atrophica Pall. spicil. fasc. 9. tab. 1. fig. 7.

Habitat in Insula Java.

- spinosa*. 9. P. capite thoraceque spinosis, elytris brevissimis acutis.

Mantis spinosa Ent. syst. 2. 14. 9.

Habitat in Indiis.

- 2spinosa*. 10. P. thorace teretiusculo antice bispinoso, elytris brevissimis: margine flavo.

Mantis 2spinosa Ent. syst. 2. 15. 10.

Habitat in America.

- jamaicensis*. 11. P. linearis viridis elytris brevissimis: margine exteriori flavo.

Mantis jamaicensis Ent. syst. 2. 15. 11.

Spectrum viride Stoll. tab. 6. fig. 20. 21.

Drury Inf. 2. tab. 49. fig. 1.

Habitat in Jamaica.

- lateralis*. 12. P. linearis nigra elytris brevissimis nigris: lateribus flavis.

Mantis lateralis Ent. syst. 2. 15. 12.

Spectrum nigrum Stoll. tab. 10. fig. 36. 37.

Habitat in Brasilia.

13. *P. linearis* fusca elytris breuissimis unidentata-annulata, tis antennis longis albo annulatis.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

Statura omnino praecedentis. Antennae corpore duplo fere longiores, fuscae annulis quatuor albis. Caput et thorax linearia, fusca, immaculata. Elytra breuissima, fusca margine exteriori flauo. Dens brevis, eleuatus in medio. Alae fuscae. Pedes ferruginei.

14. *P. capite* thoraceque spinosis, elytris breuissimis: tuberculo medio subcompresso.

Mantis aurita Ent. syst. 2. 15. 13.

Habitat in India orientali.

15. *P. linearis* fusca elytris breuissimis basi subspinalis.

Mantis linearis Ent. syst. 2. 15. 14.

Habitat in India.

16. *P. linearis* fusca elytris breuissimis, alis nigris basi albis: costa flauo fasciata.

Habitat — — Dom. Weber.

Statura *P. roseae*. Caput et thorax fusca utrinque linea laterali, flaua. Elytra breuissima, fornicata, fusca macula magna baseos flaua. Alae longitudine corporis nigrae, basi late albae costa tota atra fasciis quatuor flauis. Corpus fuscum.

rosea.

17. *P. linearis* viridis fronte fulua, elytris breuissimis unispinosis, alis roseis: costa viridi.

Mantis rosea Ent. syst. 2. 16. 15.

Stoll. tab. 5. fig. 17.

Habitat in India orientali Mus. D. Lund.

MANTIS. *Palpi* subaequales filiformes.

Labium quadrifidum: laciniis aequalibus.

Antennae setaceae.

cordata.

- 21—22. *M.* thorace utrinque membranaceo dilatato, elytris alis dimidio breuioribus.

Habitat in Indiis Mus. Galliae.

Statura omnino *M. strumaria* at paullo minor et distincta. Caput pallide testaceum antennis longitudine corporis, setaceis. Thorax lobo antico cordato, virescente, postico lateribus ferrulatis. Elytra viridia abdomine duplo breuiora neruo medio eleuato. Alae longitudine corporis magnae, virides. Abdomen depressum, foliaceum, viride subtus linea media, eleuata, fusca. Pedes femoribus foliaceis anticis posticisque intus ferratis.

lobata.

- 27—8. *M.* thorace utrinque ferrato grisea elytrorum margine viridi albo, pedibus posticis lobatis.

Habitat Cajennae Dom. Bosc.

Magnitudo et statura *M. oratoriae*. Caput et thorax grisea, immaculata margine valde ferrato. Elytra grisea, subhyalina, fusco miculata linea marginali ultra medium viridi

margine vero ipso niueo. Pedes griseo fuscoque varii. Pedes postici lobo ad apicem femorum et in medio tiliarum.

- 37—38. *M. thorace laevi griseo, elytris obscure marginata, hyalinis: maculis lateralibus fuscis margineque viridi.*

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Magna. Caput inerme, griseum. Thorax filiformis, apice parum dilatatus, griseus, immaculatus. Elytra obscure hyalina maculis plurimis, lateralibus fuscis margineque exteriori deflexo, viridi. Alae obscure hyalinae macula una alteraque nigra. Pedes anteriores falcati posteriores simplices virescentes.

- 48—9. *M. cinerea elytris hyalinis, fronte porre-lanceolata. Etia lanceolata.*

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sehestedt.

Corpus paruum, cinereum, immaculatum elytris hyalinis longitudine abdominis. Antennae setaceae longitudine corporis. Frons inter oculos porrecta, plana, acuta.

ACHETA. *Palpi* inaequales, filiformes.

Labium quadrifidum: lacinis lateralibus dilatatis rotundatis.

Antennae setaceae.

- 1—2. *A. elytris breuissimis apice atris, pedibus fossor. anticis palmatis.*

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Minuta. Caput et thorax cinereo immaculata.

Elytra corpore triplo breuiora, alba apice macula atra. Alae elongatae, corpore longiores, haud caudatae, compressae, basi albae, apice fuscae. Abdomen supra albo nigroque fasciatum, subtus cinereum. Pedes anteriori breues, palmati, reliqui nigro fasciati.

maculata. 13—4. A. alis caudatis elytro longioribus fusca capite thoraceque testaceis nigro maculatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus medium. Antennae fuscae. Caput gibbolum nigrum vertice testaceo lineis quinque nigris: lateralibus breuioribus. Thorax testaceus maculis punctisque nigris variegatus. Elytra plana, nigra margine deflexo, abdomine breuiora. Alae caudatae elytris paullo longiores, albidae. Corpus fuscum ano fetis duabus villosis absque stylo.

aquea. 14—5. A. elytris albo hyalinis alis breuioribus, corpore flauescente.

Habitat in Rossia meridionali Dom. Boeber.

Corpus totum flauescens, immaculatum. Elytra omnino ouata, hyalina. Alae elytris longiores. Pedes postici parum elongati.

LOCUSTA. *Palpi* filiformes.

Maxilla apice tridentata.

Labium bifidum: laciniis
feta subulata.

Antennae fetaceae.

14—5. L. viridis thorace linea laterali ferruginea, *ferricauda*,
elytris brevissimis, ense recurvo, ferrato.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Præcedentibus paullo minor. *Antennae* lon-
gissimae, virides. Caput viride, immacula-
tum. Thorax viridis linea laterali ferrugi-
nea. Elytra brevia, plana, rotundata. En-
sis brevis, recurvus utrinque ferratus.

44—5. L. viridis elytris compressis abdomine di-*hemiptera*,
midio brevioribus, ense recurvo inermi.

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Corpus paruum, totum viride, immaculatum.
Antennae elongatae, fetaceae. Elytra com-
pressa, striata abdomine dimidio breviora.
Esis brevis, recurvus margine integro.

46. L. aptera atra thorace plano: margine dila-*marginata*,
tato ferrato.

Habitat in Rossia meridionali Dom. Boeber.

Parua, tota atra. *Antennae* fetaceae. Thorax
magnus, planus margine undique dilatato
ferrato. Abdomen brevissimum. Tibiæ
valde ferratae.

 GRYLLUS. *Palpi filiformes.*

Labium rotundatum, bifidum: laciniis rotundatis.

Antennae filiformes.

- obscurus.* 33—4. *G. obscurus* linea dorsali flava.
 Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.
 Statura et magnitudo *G. neruosi*. Caput obscurum antennis ferrugineis punctoque verticali flava. Thorax scaber, fuscus linea dorsali flava, postice rotundatus. Elytra obscure testacea margine tenuiori flavo. Alae obscurae. Pedes virescentes tibiis posticis spinis flavis apice nigris.
- Banian.* 33—4. *G. flavescens* thorace plicis quatuor: secunda abbreviata.
 Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
 Caput flavescens fronte obtusa. Thorax plicis quatuor secunda abbreviata, inflexa, postice rotundatus. Elytra longitudine alarum virescentia. Pedes flavi tibiis posticis biserratis, virescentibus.
- muricatus.* 36—7. *G. thorace muricato*: crista postice bidentata, alis cinereis: fascia nigra.
Gryllus muricatus Pallas Iter.
 Habitat in Rossia meridionali Dom. Boeber valde sonorus.
 Statura et magnitudo *G. striduli*. Thorax fuscus margine antico parum pallescente, muricatus antice crista eleuata, postice bidenta-

ta. Elytra obscura. Alae hyalinae fascia nigra.

59—60. *G. virescens* thoracis dorso elytrisque *sanguinifuscis*, tibiis sanguineis. *pes.*

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura praecedentium. Antennae ferrugineae, apice nigrae. Caput virescens vertice fusco. Thoracis dorsum late fuscum. Elytra fusca. Abdomen virescens. Tibiae posticae sanguineae dentibus nigris.

61—2. *G. fuscus* elytris basi linea marginali viridi apice maculatis, pedibus posticis variegatis. *Tamulus.*

Habitat in India orientali D. Daldorff.

Statura parua praecedentium. Caput fuscum fronte vix prominula. Thorax fuscus linea dorsali subcarinata, testacea. Elytra basi fusca linea marginali viridi, apice hyalina, fusco maculata. Alae fuscae, basi flavescentes. Pedes fulci, postici femoribus extus fuscis, apice albis, intus basi fuscis margine rufis, tunc annulo albo, fusco, albo apiceque nigris. Tibiae basi nigrae, tunc albae, tandem cyanae, denique rufae.

61—2. *G. thorace carinato* obscurus alis sanguineis, femoribus posticis ciliatis. *ciliatus.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Paruus. Caput fuscum fronte vix prominula. Thorax carinatus, fuscus. Elytra testacea,

immaculata. Alae fanguineae. Pedes fusc
ci, postici testacei femoribus compressis:
margine superiori pilis breuibus albis ci-
liato.

scaber.

62—3. G. scaber fuscus elytris abbreviatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

An declaratus? Corpus paruum, fuscum, pun-
ctis eleuatis scabrum. Elytra corpore paul-
lo breuiora.

CLASSIS III.
SYNISTATA.

MAXILLA BASI GENICULATA, CON-
NATA CUM LABIO.

LEPISMA.

Os clypeo breui, rotundato, integro.

Olpi quatuor inaequales.

anteriores longiores filiformes, 6articulati: articulo ultimo longiori, subulato adnati maxillae dorso.

posteriores breuiiores, triarticulati: articulo ultimo crassiori, subsecuriformi adhaerentes labii medio.

Mandibula cornea, arcuata, acuta, edentula.

Maxilla bifida: laciniis aequalibus: exteriori rotundata, setosa, interiori acuta.

Labium membranaceum, rotundatum, profunde emarginatum.

Antennae setaceae.

PHRYGANEAE.

Os clypeo porrecto, angusto, acuto.

Mandibulae nullae.

Labium porrectum, acutum, membranaceum, apice subemarginatum.

PSOCUS.

Os clypeo parum porrecto, rotundato, emarginato.

Palpi quatuor inaequales.

anteriores subfiliformes quadriarticulati: articulis subaequalibus; exteriore parum crassiore adhaerentes maxillae dorso.

posteriores longiores quadriarticulati adnati labii medio.

Mandibula lata, cornea, arcuata, intus unidentata.

Maxilla cornea, elongata, linearis, apice bidentata in vagina membranacea, obtusa latens, basi squama duplici suffulta.

Labium membranaceum, apice quadrifidum: lacinis lateralibus maioribus, palpiformibus.

Antennae setaceae.

PANORPA.

Os clypeo ovato, fornicato, ciliato.

Palpi posteriores biarticulati, articulo basales ovato, crassiori, secundo cylindrico, obtuso.

Mandibula cornea, recta, apice unidentata.

Labium breve, rotundatum, apice emarginatum, palpigerum.

LEPISMA. *Palpi* inaequales.

Labium membranaceum,
rotundatum, emargina-
tum.

Antennae setaceae.

1—2. *L. grisea nitens* cauda trifeta: intermedia *thezeana*.
longissima.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bose.

Statura et magnitudo *L. polypodae*. *Anten-*
nae corpore fere longiores, fusco pallidoque
variae. *Corpus* totum squamosum, grise-
um, nitidum. *Cauda* trifeta setis albis: in-
termedia corporis longitudine, lateralibus
duplo minoribus.

3—4. *L. cauda trifeta*, thorace membranaceo ro- *vittata*.
tunda, abdomine lineato.

Habitat in Italia Mus. Dom. Bose.

Statura et magnitudo *L. lineatae*. *Caput* fus-
cescens *antennis* longis, pallidis. *Thorax*
planus lateribus membranaceis, rotundatis,
pallidis. *Abdomen* fuscum vittis quinque
albidis, micantibus. *Cauda* pilis tribus vil-
losis et subtus setulis aliquot: intermedia elon-
gata. *Pedes* pallidi.

PODURA. *Palpi* quatuor subclauati.

Labium bifidum.

Antennae filiformes.

16—17. *P. albida* cauda extensa bifida, thorace *cristata*.
antice eleuato cristato.

Habitat in Kiliae syluis Dom. Weber.

Magna in hoc genere pallida antennis obscurioribus. Thorax antice elevatus, cristatus. Cauda corpore dimidio brevior, alba.

SEMBLIS. *Maxilla* bifida.

Labium corneum.

Antennae filiformes.

planata.

6—7. *S.* nigra capite maculis duabus ferrugineis, abdomine subtus griseo: ano ferrugineo.

Habitat ad Galliae aquas Dom. Bosc.

Maiores *S.* bicaudata. Caput depresso, nigrum maculis duabus magnis balearum ferrugineis. Thorax quadratus, ater, immaculatus. Alae abdomine fere duplo longiores, obscurae, nigro maculatae. Abdomen griseo ano ferrugineo fetis duabus longitudine abdominis, nigris. Pedes nigri.

fusca.

10—11. *S.* caudata fusca alis fusco hyalinis nigro nervosis.

Habitat in Italia Dom. Allioni.

Statura *S.* viridis at paullo maior. Corpus fuscum, immaculatum. Pedes testacei. Alae obscure hyalinae nervis nigris striatae.

PHRYGANEAE. *Maxillae* totae connatae cum labio.

Antennae setaceae.

villosa.

6—7. *P.* testacea alis hirtis pallidioribus.

Habitat in Dalekarliae Alpibus Dom. Paykull.

Nimis affinis *P. pilosae* at paullo minor et brevior. Antennae breves, ferrugineae. Caput et thorax hirta. Alae pallidiores pilis elongatis, erectis hirtae.

16—17. *P. nigra* alis griseis: venis atris striatis. *neruosa.*
Habitat Parisiis Mus. Dom. Bose.

Statura et magnitudo *P. striatae*. Antennae nigrae, corpore longiores. Caput et thorax villosa, nigra. Alae griseae nervis elevatis, distinctis, atris. Pedes pallefcentes.

16—17. *P. testacea* alis vitta nigricante, antennis longitudine corporis. *vittata.*

Habitat ad Kiliae aquas.

Parua. Antennae vix alis longiores, rufae. Caput nigrum. Thorax testaceus. Alae testaceae vitta media nigricante, quae basin haud attingit ad apicem vero dilatatus.

18—19. *P. alis* fulcis, macula postica lunata flavescente. *tigurinen-
sis.*

Habitat frequens in lacu Tigurinensi.

Parua. Antennae flavescentes, apice obscuriores longitudine fere corporis. Caput et thorax nigra, immaculata. Alae fulcae macula magna lunata, flavescente, quae interdum annulum format. Pedes flavescentes.

28—9. *P. alis* griseis ciliatis, antennis breuibus. *Waeneri.*
Phryganea Waeneri Linn. Syst. nat. 2. 911. 16.
Fn. Sv. 1493.

Habitat ad lacum Waeneri Sueciae.

30—1. *P. cinerea* alis albis immaculatis. *alba.*
Habitat Parisiis Mus. Dom. Bose.

Statura parua. P. minutae. Antennae pallidae.
Corpus cinereum. Alae albae, immacu-
latae.

pygmaea. 31—2. P. atra alis fuscis immaculatis, antennis
mediocribus.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bose.

Statura parua P. pusillae. Corpus cum anten-
nis corpore haud longioribus atrum. Alae
omnes fuscae.

HEMEROBIUS. *Maxilla* recta, apice
fissa.

Labium corneum, for-
nicatum.

Antennae setaceae.

nebulosus. 1—2. H. fuscus alis albo nigroque nebulosis.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Sequentibus maior. Alae valde deflexae nebu-
losae.

candidus. 5—6. H. pallidus alis hyalinis: anticis punctis
tribus fuscis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus vix H. albo minus, tenerum, pallidum
antennis filosis, corpore longioribus. Alae
magnae, patulae, hyalinae, nitidae punctis
anticarum tribus nigris, altero ad basin mar-
ginis tenuioris, secundo pone medium disci,
tertio versus apicem marginis crassioris.

PSOCUS. *Maxilla* elongata, linearis
squama duplici baseos suf-
fulta.

Labium quadrifidum.

Antennae fetaceae.

1. P. niger ore pedibusque pallidis, antennis lon- *longicornis*.
gioribus fulcis.

Hemerobius longicornis Ent. syst. 2. 84. 14.

Habitat in Holsatia.

2. P. niger thorace abdomineque flavis. *flavicans.*

Hemerobius flavicans Ent. syst. 2. 86. 22. Linn.

syst. nat. 2. 913. 13. Fn. Su. 1512.

Habitat in Europae hortis.

3. P. fuscus flavo maculatus, alis fusco striatis: *striatulus*.
posticis immaculatis.

Hemerobius striatulus Ent. syst. 2. 85. 15.

Habitat in Europae hortis.

4. P. alis albis: fasciis tribus atomisque numero- *fasciatus*.
sis nigris.

Hemerobius fasciatus Ent. syst. 2. 85. 17.

Habitat Kiliae.

5. P. alis albis: maculis fuscis postice punctis sex *6punctatus*.
distinctis, antennis fuscis.

Hemerobius 6punctatus Ent. syst. 2. 86. 20. Linn.

syst. Nat. 2. 913. 12. Fn. Su. 1511.

Psoci corpus parvum, tenerum, glabrum immar-
ginatum, agile, capite exserto ovato, ore obtuso, ocu-
lis globosis, prominulis, lateralibus, antennis elon-
gatis, distantibus, in cantho oculorum insertis, thorace
gibbo, abdomine breui, ovato, alis quatuor aequali-
bus, corpore longioribus, compressis, pedibus tenui-
bus, longiusculis, tarsi quinquearticulatis, colore vario.

Geoff. Inf. 2. 250. 10.

Habitat in Europae hortis.

picicornis. 6. P. niger alis anticis albo fuscoque variis, antennis longis hirtis.

Hemerobius picicornis Ent. syst. 2. 86. 21.

Habitat in Dania Dom. de Sehestedt.

2punctatus. 7. P. flavo fuscoque variis alis punctis duobus nigris.

Hemerobius 2punctatus Ent. syst. 2. 86. 23. Linn.

Fn. Su. 1514.

Habitat in Europae hortis.

4punctatus. 8. P. alis albis: basi punctis quatuor atris apice fusco radiatis.

Hemerobius 4punctatus Ent. syst. 2. 86. 24.

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

abdominalis. 9. P. fuscus abdomine flavo: ano nigro.

Hemerobius abdominalis Ent. syst. 2. 86. 25.

Habitat in Anglia, Norwegia.

pulsatorius. 10. P. apterus ore rubro, oculis luteis.

Hemerobius pulsatorius Ent. syst. 2. 87. 26.

Termes pulsatorium Linn. syst. nat. 2. 1015. 2.

Fn. Su. 1937. Geoff. Inf. 2. 601. 12.

Degeer Inf. 7. 41. 1. tab. 4. fig. 1.

Sulz. Hist. Inf. tab. 29. fig. 3.

Roland. Act. Holm. 1754. 152.

Schaeff. Elem. tab. 22. fig. 144.

Bradl. nat. tab. 27. fig. 3.

Habitat in Europa, America frequens in domibus.

fatidicus. 11. P. apterus ore pallido, oculis fuscis.

Hemerobius fatidicus Ent. syst. 2. 87. 27.

Termes fatidicum Linn. syst. Nat. 2. 1016. 3.

Fr. Su. 1938.

Frisch. Inf. 11. 2. tab. 10.

Habitat in Europae quisquiliis.

Vix a praecedente fatis distinctus.

MYRMELEON. *Palpi* sex inaequales.
postici multo longiores: articulis ultimis duobus extrorsum crassioribus.

Antennae extrorsum crassiores.

3—4. M. alis hyalinis: macula marginis tenuioris fusca, thorace flavo lineato. *tetragrammicum.*

Myrmeleon tetragrammicum Pallas Iter.

Habitat in Rossia meridionali Dom. Boeber.

Paullo maior M. formicario. *Antennae* extrorsum crassiores, multiarticulatae, nigrae articulorum apicibus flavis. Caput nigrum ore flavo. Thorax niger lineis tribus flavis. Abdomen teste amicissimo Boeber in specimine vivo coeruleo fuscoque annulatum, in nostro emortuo nigrum. Alae hyalinae, anticis maculis aliquot fuscis, omnibus macula distincta ad marginem tenuiorem stigmatique ordinario albo. Pedes flavi.

5—6. M. alis hyalinis immaculatis: nervo marginali nigro alboque punctato, thorace nigro flavo lineato. *lineatum.*

Habitat in Rossia meridionali Dom. Boeber.

Statura et magnitudo *M. formicarii*. Antennae nigrae. Caput fuscum ore flavo verticeque flavo variegato. Thorax niger linea laterali flava. Abdomen fuscum, immaculatum. Alae hyalinae nervo ad marginem crassiores albo nigroque punctato, reliquis flavescentibus. Stigma ordinarium album. Pedes flavi femoribus apice nigris.

pidium.

6—7. *M.* alis hyalinis immaculatis, capite thoraceque flavis nigro maculatis, abdomine nigro: linea laterali flava.

Habitat in Rossia meridionali Dom. Boeber.

Statura et magnitudo praecedentium. Antennae extrorsum crassiores, nigrae. Caput flavum macula magna, frontali lineaque verticali nigris. Thorax flavus linea dorsali lituraque ante alas nigris. Abdomen nigrum utrinque linea laterali flava. Alae hyalinae stigmate ordinario pallido, obsoleto. Pedes flavi.

ermineum.

6—7. *M.* alis hyalinis immaculatis: nervo marginali flavescente griseum abdomine nigro.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Medium. Antennae extrorsum crassiores, fornicatae, griseae. Caput et thorax grisea, immaculata. Abdomen nigrum, immaculatum. Alae hyalinae, nitidae nervis reticulatae nervoque maiori ante marginem exteriorum testaceo.

7—8. M. alis hyalinis: nervis albo nigroque punctatis. *musstelinum*.
 Etatis apice fusco punctatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus paruum. Antennae extrorsum crassiores, incurvae. Caput et thorax obscure cinerea, fusco lineata. Abdomen fuscum. Alae hyalinae nervis albo nigroque punctatis et apice strigae duae e maculis minutis fuscis. Stigma ordinarium omnino deest.

8—9. M. alis hyalinis immaculatis fuscum capite *ursum*,
 flavo nigro maculato.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus paruum. Antennae mihi desunt. Caput flavum vertice maculis plurimis fuscis. Thorax et abdomen fusca, immaculata. Alae hyalinae, nervis reticulatae, immaculatae. Pedes cinerei.

ASCALAPHUS. *Palpi* sex subaequales, filiformes.

Antennae elongatae,
 clauatae.

4—5. A. alis albis: posticis macula anguli ani fusca, antennis clava fulva. *surinamensis*.

Habitat Surinami Dom. Weber.

Statura praecedentium. Antennae longissimae, nigrae clava oblonga, fulva. Corpus hirtum, nigrum abdomine subtus fulvo maculato. Alae albae posticae macula ad angulum ani fusca.

PANORPA. Os porrectum, corneum.
 Maxilla truncata, bifida.
 Antennae filiformes.

Coa.

7. P. alis erectis flavis nigro variegatis: posticis linearibus nigris: fasciis tribus albis.

Panorpa Coa Ent. syst. 2. 98. 7. Linn. syst. Nat. 2. 915. 4. Act. Holm. 1747. 176. tab. 6. fig. 1.

Ruyseh. Thes. Anim. tab. 1. fig. 2. D.

Fetiv. Gazoph. 1. tab. 73. fig. 1.

Forsk. Descript. Anim. 97. tab. 25. fig. 2.

Habitat in Archipelagi Intulis.

Corpus nigrum. Alae anticae erectae, rotundatae flavae, nigro variegatae, posticae longissimae, lineares, apice lanceolatae fasciis tribus pone medium albis: posteriore terminali.

halterata

8. P. alis erectis pallidis: costa fusca, posticis linearibus longissimis subbiclavatis.

Habitat in Barbaria Mas. Dom. Bosc.

Omnino a praecedente distincta. Corpus flavum, nigro varium. Alae anticae rotundatae, pallidae, reticulatae, costa late fusca. Posticae lineares, nigrae apice dilatatae, in medio coarctatae, fasciis tribus albis: intermedia minore.

CLASSIS IV.

PIEZATA.

MAXILLA CORNEA, COMPRESSA, SAEPE
ELONGATA.

ORYSSUS.

*O*s clypeo rotundato, porrecto, integro.

Palpi quatuor, inaequales.

anteriores porrecti, filiformes, quinquearticu-
lati: articulo tertio longiori, cylindrico ma-
xillae dorso inserti.

posteriores breviores, triarticulati: articulis duo-
bus baseos cylindricis, ultimo sublongiori,
onato labii medio interiori inserti.

Mandibula brevis, crassa, cornea, edentula.

Maxilla coriacea, compressa, apice membrana-
cea, rotundata.

Labium membranaceum, apice coriaceum, elon-
gatum, rotundatum, integrum.

Antennae laterales maris 12articulatae, feminae
10articulatae, filiformes.

BANCHUS.

*O*s clypeo brevi, corneo, rotundato, integro.

Palpi quatuor porrecti, inaequales, filiformes.

○

anteriores longiores, sexarticulati: articulis cylindricis, aequalibus adhaerentes maxillae dorso.

posteriores paullo breuiore, quadriarticulati: articulis cylindricis aequalibus adnati labii medio.

Mandibula magna, lata, fornicata, apice truncata, dentata.

Maxilla brevis, membranacea, rotundata, integra.

Labium basi corneum, cylindricum, apice membranaceum, rotundatum, integrum.

Antennae setaceae.

OPHION.

Os clypeo breui rotundato, integro.

Palpi quatuor elongati, inaequales, filiformes.

anteriores longiores, sexarticulati: articulis cylindricis, subaequalibus adhaerentes maxillae dorso.

posteriores quadriarticulati: articulis cylindricis adnati labii apice.

Mandibula porrecta, cornea, incurua apice bidentata.

Maxilla brevis, membranacea, rotundata, integra.

Labium breue, ouatum, membranaceum, integrum, apice palpigerum.

Antennae setaceae.

FOENUS.

Os clypeo breui, rotundato, emarginato.

Palpi quatuor breues, subaequales, filiformes.

anteriores vix maxilla longiores, sexarticulati: articulis cylindricis, subaequalibus adhaerentes maxillae dorso.

posteriores paullo breuiores, quadriarticulati adnati labii medio.

Mandibula cornea, arcuata, acuta, edentula.

Maxilla breuis, membranacea, compressa, apice rotundata, intus unidentata.

Labium breue, membranaceum, transuersum, integrum.

Antennae breues, filiformes.

S P H E X.

Os lingua porrecta, trifida.

Clypeus breuis rotundatus, corneus, integer.

Palpi quatuor porrecti, subaequales, filiformes.

anteriores vix longiores, sexarticulati: articulis cylindricis adhaerentes maxillae dorso.

posteriores quinquearticulati: articulis cylindricis, aequalibus adnati labio pone medium.

Mandibula incurua, obtusa, cornea, in medio unidentata.

Maxilla elongata, compressa, cornea, integra laciniam anteriorem linguae vaginantem constituens.

Labium maxilla paullo longius, basi corneum, cylindricum, apice membranaceum, depressum, in medio sita parua, subulata suffultum apice emarginatum.

Antennae filiformes.

S. speciosa, ichneumonea, grossa aliae labium maius, magis emarginatum gerunt at vix distinctum genus.

POMPILUS.

Os clypeo breui, corneo, rotundato, integro.

Palpi quatuor porrecti, inaequales, filiformes.

anteriores longiores, sexarticulati: articulis tribus anterioribus subrhomboidalibus, reliquis longioribus, cylindricis maxillae dorso adhaerentes.

posteriores breuiiores, quadriarticulati: articulis tribus subrhomboidalibus: ultimo ouato adnati labii apice.

Mandibula reeta, cornea, medio unidentata.

Maxilla breuis, compressa bifida: lacinia exterior cornea, rotundata, interior membranaea, obtusa.

Labium breue longitudine maxillarum, corneum, rotundatum, integrum apice palpigerum.

Antennae breues, setaceae.

CYNIPS. *Palpi* inaequales, subcapitati.
Labium corneum, integrum.
Antennae moniliformes.

1—2. *C. atra* nitida abdomine compresso, tibiis compressa.
 ferrugineis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Magna in hoc genere. Corpus totum atrum,
 nitidum, immaculatum tibiis folis rufis. Ab-
 domen valde compressum.

10—11. *C. atra* nitida thorace pedibusque palli- *Quercus*
 de flavis. *Ilicis.*

Habitat in Galla parva, depressa, associata, mo-
 nothalama *Ilicis* Gallo Provinciae Mus. Dom.
 Bosc.

Parua. Caput atrum, nitidum. Thorax stria-
 tus, pallide flavus. Abdomen compressum,
 atrum, nitidum. Alae elongatae, albae.
 Pedes pallidi.

10—11. *C. grisea* abdomine ferrugineo nitido: *Quercus*
 macula dorsali atra. *radicis.*

Cynips quercus radicis Bosc. Journ. de Phys.
 1794. fig.

Habitat in Galla lignea, polythalama dura in
 radicibus *Quercus* Roboris.

Statura et summa certe affinitas *C. Quercus* To-
 jae at galla omnino differt.

10—11. *C. ferrugineo* flava, alis hyalinis imma- *Quercus*
 culatis. *terminalis.*

Reaum. Inf. 3. tab. 41. fig. 1—5.

Habitat in Galla magna, fungosa, rotundata, polythalama ramulos *Quercus* terminante Mus. Dom. Bosc.

Media tota flava alis hyalinis.

Serratulae. 15—6. *C. atra* nitida antennis verticillato pilosis. Reaum. Inf. 3. tab. 1.

Habitat in Galla lignea, rotundata, utrinque attenuata, polythalama caulis *Serratulae arvensis* Galliae Mus. Dom. Bosc.

Media, tota atra, nitida alis folis albis. Antennae filiformes, nigrae, verticillatae, pilosae. Abdomen compressum, ascendens. Pedes nigri tibiis obscure piceis. *Variat* forte sexu maior antennis minus verticillatis, vix tamen distincta.

TENTHREDO. *Palpi* filiformes.

Labium trifidum.

Antennae clauatae aut filiformes.

laeta. 10—11. *T.* antennis clauatis nigra abdominis segmentis margine laterali flavis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura et magnitudo *T. sericeae*. Caput, antennae, thorax nigra, immaculata. Abdomen nigrum segmentis baseos utrinque margine, reliquis margine toto flavo. Alae albae costa basi flavescente.

furcata. 28—29. *T.* antennis furcatis pectinatisque nigra abdomine rufo.

Tenthredo furcata Vill. 3. tab. 7. fig. 16. 17.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Statura et magnitudo omnino *T. Juniperi*. Antennae nigrae usque ad articulum primum bifidae: laciniis pectinatis. Caput et thorax nigra. Abdomen ferrugineum articulo primo et secundo nigris. Alae hyalinae. Pedes ferruginei. Variat sexu antennis haud furcatis.

31—2. *T. antennis septemnodiiis nigra antennis pallicornis.* scutello abdominisque segmentis apice albidis.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Magnitudo *T. flavicornis*. Caput nigrum labio mox albo, mox nigro. Thorax ater margine antico utrinque puncto maiori, terminali, albo. Scutellum album. Abdomen segmentis basi nigris, apice late pallidis. Pedes flavi femoribus nigris.

33—4. *T. antennis septemnodiiis atra thorace segmenta-* immaculato, abdominis segmentis apice tibia, biisque albis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Magna. Caput cum antennis atrum. Thorax ater, immaculatus. Abdomen atrum segmentorum margine albo. Pedes nigri, tibiis albis.

36—7. *T. antennis septemnodiiis nigra abdomi-* stigma. nis, segmentis intermediis rufis, scutello stigmatique alarum albis.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bose.

Affinis omnino *T. nassatae*. Antennae supra nigrae, subtus piceae. Caput atrum. Thorax ater puncto calloso ante alas margine albo imcto. Scutellum album et puncta duo parva sub scutello. Abdomen nigrum segmento 3. 4. 5. 6. rufis. Alae hyalinae stigmatate ordinario, albo. Pedes rufi.

abdominalis.

38—9. *T.* antennis septemnodiiis atra, abdomine rufo basi atro.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bose.

Caput atrum ore rufo. Antennae supra nigrae, subtus rufae. Thorax ater. Abdomen breue, ouatum, rufum segmentis anticis duobus atris. Alae basi nigrae, apice obscurae. Pedes rufi.

melanocephala.

38—9. *T.* antennis septemnodiiis flava capite atro.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bose.

Statura parua *T. Alni*. Caput cum antennis atrum, Thorax rufus scutello subnigricante. Abdomen parum pallidius. Alae incumbentes, hyalinae. Pedes flauis.

velox.

37—8. *T.* antennis septemnodiiis atra ore antenarum apice punctoque femorali albis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Distincta omnino a praecedentibus et minor. Antennae nigrae, apice albae. Caput atrum ore albo. Thorax ater, immaculatus. Abdomen breue, depressum, atrum, immaculatum. Pedes ferruginei femoribus posticis basi atris puncto albo. Alae hyalinae.

51—52. *T. antennis septemnodis atra scutello zcincta,*
abdominis cingulis duobus anoque albis.

Habitat in Italia Dr. Allioni,

Statura omnino praecedentis at distincta et alia.

Antennae breves, nigrae articulo primo crassiori albo. Caput nigrum ore albo. Thorax niger macula utriusque ante alas scutelloque albis. Abdomen atrum cingulis duobus anoque albis. Pedes albi, postici nigri femoribus tibiisque basi albis.

58—9. *T. antennis septemnodis atra abdominis strigosa.*
segmento quarto rufo, penultimis duobus utrinque linea albidis.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bose.

Statura omnino *T. blanda*. Caput atrum labio albo. Thorax niger puncto ante alas scutelloque albis. Abdomen cylindricum, nigrum segmento quarto ferrugineo, septimo et octavo utrinque lineola glauca. Pedes rufi tibiis basi annulo nigro.

60—1. *T. antennis septemnodis atra thorace ab-fera,*
domine femoribusque posticis albo punctatis.

Tenthredo fera Scop. Fl. et Fn. Inf. tab. 22,

Geoff. Inf. 2. Tenth. 18.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bose.

Affinis videtur *T. repunctatae*. Antennae nigrae. Caput nigrum labio albo. Thorax niger punctis duobus anticis scutelloque albis. Abdomen nigrum utrinque lineolis duabus approximatis pone medium anoque albis. Pedes nigri femoribus posticis macula

magna baseos tibiisque omnibus albis. Alae obscurae.

punctata. 71—2. T. antennis multiarticulatis nigra capite punctis thorace margine abdomine strigis albis.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bose.

Statura omnino T. sylvatica. Caput magnum atrum punctis quinque albis in orbem positis. Thorax niger margine antico albo. Abdomen planum, atrum strigis 4—5 albis, obsoletis. Pedes ferruginei femoribus macula nigra.

ORYSSUS. *Palpi* postici breuiores filiformes.

Labium elongatum, rotundatum, integrum.

Antennae filiformes.

coronatus. 1. O. thorace maculato abdomine apice rufo: puncto anali albo.

Sphex abietina Scopol. Ent. carn. 788.

Habitat in Galliae arboribus Dom. Latreille.

Corpus medium statura Sirex. Antennae nigrae articulo 2. 3. 4. superne albis. Caput nigrum orbita oculorum alba. Thorax scaber, niger puncto utrinque ante alas albo. Abdomen basi nigrum apice rufum puncto anali albo. Alae albae ante apicem nigrae. Pedes albi femoribus nigris.

Faemina aculeo conuoluto, elongato.

2. O. thorace immaculato, abdomine basi nigro *Vespertilio.*
apice rufo.

Sirex Vespertilio Ent. syst. 2. 129. 19.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura et summa affinitas praecedentis at paulo maior.

ICHNEUMON. *Labium* cylindricum,
apice membranaceum,
emarginatum;
medio palpigerum.

Antennae fetaceae.

- 17—18. I. scutello albo, thorace maculato ater *natatorius.*
abdominis segmento secundo tertioque punctis
duobus albis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus magnum, atrum. Antennae atrae anulo in medio albo. Caput atrum orbita oculorum albida. Thorax niger punctis duobus ante alas scutelloque flauicantibus. Abdomen atrum, nitidum segmento secundo punctis duobus maioribus basi coeuntibus, tertio punctis duobus distinctis flauicantibus. Pedes rufi.

- 30—1. I. scutello albo ater thorace maculato, abdomine rufo: primo segmento nigro. *exspectorius.*

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Differt manifeste ab. I. pilorio minor. Caput atrum mandibulis rufis, apice nigris. Thorax ater, nitidus punctis duobus ante alas

albis. Scutellum niueum. Abdomen oblongum, planum, rufum primo segmento atro. Pedes rufi femoribus nigris.

laminatorius. 33—4. I. scutello albo thorace maculato ater labio albo: lineis tribus nigris.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Magnus. Antennae nigrae, immacolatae. Caput atrum labio albo lineis tribus abbreviatis, nigris. Orbita oculorum alba. Thorax niger puncto calloso ante alas, puncto sub alis lineaque utrinque ad marginem ducta scutelloque albis. Abdomen atrum. Pedes albo nigroque varii.

nugatorius. 39—40. I. scutello albo, thorace maculato ater abdominis segmento secundo tertioque basi flavis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura omnino I. fasciatorii. Antennae subtus rufae. Caput atrum orbita oculorum fasciaque labii flavis. Thorax ater puncto sub alis albo, sub scutello bispinosus. Abdomen oblongum, atrum segmento secundo tertioque basi flavis. Petiolus canaliculatus. Alae flavescentes. Pedes ferruginei femoribus atris.

flauatorius. 54—5. I. scutello albo fuluus antennis abdominisque ultimis segmentis atris.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Magnus. Antennae totae atrae. Caput fuluum oculis stemmatibusque verticalibus atris. Thorax fuluus interdum immaculatus, in-

terdum dorso nigro. Scutellum album. Abdomen oblongum, planum, fulvum ultimis duobus segmentis atris, nitidis. Alae flavescentes. Pedes fulvi femoribus posticis apice atris.

55—6. I. scutello albo, thorace maculato, abdo *similatorius*.
mine rufo: petiolo nigro. *us.*

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Affinis I. fusorio at minor. Antennae porrectae, nigrae. Caput nigrum orbita oculorum parva, alba. Thorax niger lineola antica utrinque scutelloque albis. Abdomen ovatum, rufum petiolo nigro. Pedes rufi femoribus nigris.

57—8. I. scutello albo: puncto fulvo niger thorace ante scutellum fulvo flavoque vario. *oculatorius.*

Habitat Parisiis Mus. D. Bosc.

Medius. Caput nigrum sub antennis oculorumque orbita albis. Thorax niger ante scutellum flavus: maculis tribus magnis, oblongis, obscure fulvis: intermedia minore, pone scutellum niger. Scutellum album macula magna media fulva. Abdomen longiusculum, atrum segmentorum marginibus vix fulvis. Alae hyalinae. Pedes rufi.

63—4. I. scutello albo, thorace immaculato, abdominis segmento secundo tertioque rufis. *erectiorius.*

Habitat Kiliae.

Statura et magnitudo I. luctatorii at distinctus et alius. Caput et thorax atra, immaculata. Scutellum album. Abdominis primum

segmentum nigrum linea dorsali eleuata, 2.
3. rufa, reliqua nigra. Pedes rufi tibiis po-
sticis basi albis.

truncator. 81—2. I. niger thorace pedibusque ferrugineis.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Paruus. Antennae subferrugineae fascia media
alba. Caput nigrum mandibulis palpisque
albidis. Thorax laeuis, ferrugineus, im-
maculatus. Abdomen longiusculum, subcy-
lindricum, atrum aculeo breuissimo. Alae
vix abdominis longitudine, hyalinae. Pe-
des rufi.

luteator. 87—8. I. ferrugineus abdomine apice atro: ano
albo.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Medius. Antennae primo articulo ferrugineo
basi fuscae, apice nigrae, in medio albo an-
nulatae. Caput et thorax ferruginea, im-
maculata. Abdomen ferrugineum, apice
atrum ano supra albo. Pedes ferruginei, po-
stici geniculis atris.

brunneator. 28—9. I. ferrugineus capite atro.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Paruus. Antennae porrectae annulo lato albo.
Caput atrum, immaculatum. Corpus fer-
rugineum. Alae hyalinae, nitidae.

*abbrevia-
tor.* 89—90. I. ater abdomine rufo apice atro: striga
alba, alis breuissimis.

Habitat in Kiliae muris Dom. Weber.

Medius. Antennae basi rufae, medio albae, api-

ce nigrae. Caput et thorax atra, immaculata. Abdomen rufum ano late nigro: striga postica niuea. Alae breuissimae, ouatae, albidae. Pedes rufi femoribus posticis apice nigris.

- 92—3. I. ferrugineus capitis vertice atro, alis fuscis: costa dimidiata ferruginea. *laminator.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Affinis videtur I. castrator at duplo maior. Caput ferrugineum antennis, vertice nucaque atris. Thorax ferrugineus puncto paruo, dorsali, atro. Abdomen planum, depressum, ferrugineum aculeo exserto, nigro. Alae fuscae, basi pallidiores costa ferruginea, in medio stigmate magno, ferrugineo utrinque atro notato. Pedes ferruginei.

- 92—3. I. ferrugineus antennis capitis vertice thoracisque dorso nigris, alis fuscis: stigmate nigro; puncto flavescente. *castrator.*

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura et magnitudo I. desertor. Antennae nigrae. Caput ferrugineum vertice nigro. Thorax niger margine antico et laterali, ferrugineo. Abdomen ferrugineum aculeo breui, atro: setis lateralibus breuioribus. Alae fuscae stigmate flauo utrinque nigro terminato. Pedes ferruginei femoribus tibiisque posticis apice puncto nigro.

- 93—4. I. niger abdomine coccineo, alis albidis: fascia lata nigra. *fasciator.*

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Medius. Caput et thorax atra, nitida, immaculata. Abdomen rufum. Anus forte niger mihi deest. Alae albidæ fascia media lata, nigra. Pedes nigri.

Spinator. 100—1. I. ferrugineus vertice atro abdominis segmentis punctis duobus alarumque macula apicis nigris.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Medius. Antennae nigrae, basi flavae. Caput ferrugineum vertice atro. Thorax ferrugineus linea dorsali, antica atra. Abdomen ferrugineum segmento singulo punctis duobus parvis, nigris. Alae hyalinae macula magna versus apicem fusca. Pedes ferruginei.

ferrator. 106—7. I. ater alis fuscis: lunula pallida, abdominis segmento primo secundo tertioque rufis, femoribus posticis ferratis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Maior. Caput orbiculatum et thorax atra immaculata. Alae fuscae lunula obsoleta, pallida ad marginem crassiore. Abdomen clavatum segmento primo elongato, cylindrico, secundo tertioque rufis. Aculeus longitudine corporis. Pedes rufi femoribus atris puncto apicis albo, postica ferrata.

urinator. 111—12. I. niger thorace antice rufo, abdomine rufo: maculis dorsalibus nigris, alis fuscis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura parva I. denigratoris. Antennae nigrae.

Caput nigrum, immaculatum. Thorax an-

tice rufus, postice niger. Abdomen rufum maculis dorsalibus bascos nigris. Alae fuscae. Pedes nigri.

111—12. I. ater abdomine rufo: linea dorsali *minutator*. atra, alis fuscis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus paruum, atrum, immaculatum. Abdomen rufum linea dorsali atra. Alae fuscescentes. Pedes rufi femoribus basi nigris.

111—12. I. niger abdomine ferrugineo alis fuscis: macula flava basi pallidioribus. *elector*.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Distincta omnino ab. I. denigrator corpore paullo maiore, minus atro, abdomine magis elongato ferrugineo, aculeo nigro. Alae basi pallidiores, apice fuscae stigmatate marginali magno, flavo. Pedes nigri.

127—28. I. niger abdomine obscure ferrugineo: *carinator*. petiolo bicarinato nigro.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Medius. Caput nigrum, sub antennis album linea media nigra. Thorax niger puncto ante alas alioque sub alis albis. Abdomen obscure rufum petiolo breui lineis duabus elevatis carinato, nigro. Pedes rufi, postici nigri.

131—2. I. ater thorace antice pedibusque ferrugineis. *calculator*.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Medius. Caput nigrum ore flavo. Thorax antice rufus, postice sub scutello subtusque ni-

ger. Abdomen subpetiolatum, atrum aculeo exserto fere longitudine corporis. Pedes rufi, postici atri tibiis basi albis. Alae hyalinae stigmate atro.

Alium ecaudatum abdomine sessili ex Italia accipi, an distinctus?

firmator. 135—6. I. ecaudatus ater abdominis segmento secundo tertioque rufis, ultimis apice albis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura et magnitudo I. castigatoris. Caput atrum subantennis punctis pallidis. Thorax ater, immaculatus. Abdominis primum segmentum incurvum, atrum, 2. 3. ferruginea, ultima margine albo. Pedes ferruginei, postici nigri.

tripunctator. 135—6. I. ecaudatus ater thorace immaculato, abdomine punctis tribus albis.

Habitat in Gallia Dom. Coquebert.

Medius. Corpus atrum. Puncta duo alba in segmento secundo et unicum in quinto. Femora postica rufa.

exhaustator. 138—9. I. niger abdomine rufo basi apiceque nigro: aculeo recurvo falcato.

Habitat Kiliae Dom. Weber.

Parvus. Caput et thorax nigra, immaculata mandibulis folis ferrugineis. Abdomen breve, petiolatum, apice compressum, truncatum, rufum basi apiceque nigrum. Aculeus longitudine abdominis recurvus, arcuatus, niger. Pedes ferruginei femoribus com-

pressis. Alae obscurae macula marginali atra.

177—8. I. ater abdominis segmento secundo maximo ferrugineo, pedibus rufis. *campanulato-*
tor.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Medius. Caput, antennae, thorax nigra, immaculata. Abdomen nitidum, basi apiceque attenuatum, nigrum segmento secundo maximo, campanulato, ferrugineo. Alae hyalinae puncto costali nigro. Pedes rufi.

182—3. I. ater abdomine depresso plano, pedibus rufis. *deprimator.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus paruum, atrum, immaculatum. Abdomen singulare in hoc genere breue, depressam, planum. Alae obscurae. Pedes omnes rufi.

162—3. I. ater abdomine piceo: aculeo falcato, pedibus rufis alis abbreviatis. *emarciator.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Medius. Caput et thorax atra immaculata. Abdomen oblongum, piceum, nitidum aculeo longitudine abdominis, rigido, falcato. Alae breues at bene explicatae, obscurae puncto magno costali nigro. Pedes rufi.

189—90. I. fusco ferrugineoque varius abdomine clauato ferrugineo: lunulis lateralibus flavis nigro innatis. *clauatus.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Maximus in hoc genere. Antennae lateae. Caput et thorax ferrugineo fuscoque varia.

Abdomen compressum, clauatum ano dilatato ferrugineum lunula magna flava macula nigra innata utrinque in singulo segmento; primo toto flauo. Aculeus corpore longior. Pedes flauis.

ferrugineus. 189—90. I. fuluus abdominis segmentis utrinque puncto flauo.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Magnus. Caput fuluum mandibulis stemmatibusque nigris. Thorax fuluus lineis duabus dorsalibus, fere obsoletis, nigris punctoque sub alis flauo. Abdomen petiolatum, fuluum utrinque punctis 4—6 flauis. Aculeus niger longitudine abdominis. Alae alidae macula ordinaria flaua.

testaceus. 189—90. I. luteus abdomine ouato depresso, alis stigmate luteo.

Habitat in Germania Dom. Daldorff.

Medius. Corpus totum luteum, immaculatum. Antennae paullo obscuriores articulo primo luteo. Alae hyalinae stigmate luteo. Abdomen ouatum, depresso segmentis distinctis. Aculeus breuissimus.

bidens. 203—4. I. ater abdominis segmentis ultimis margine albis, petiolo bidentato.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Medius. Antennae ferrugineae. Caput nigrum sub antennis flauum macula magna, frontali, triangulari nigra. Thorax niger, immaculatus. Abdomen petiolatum, ouatum, atrum segmentorum marginibus inprimis ul-

timis albis. Petiolus in medio denticulis duobus paruis, eleuatis. Pedes rufi plantis posticis fuscis. Alae hyalinae stigmatate flauo.

205—6. I. flauus capitis vertice thorace sub scutello aculeoque nigris, alis puncto marginali flauo.

Habitat Kiliae Weber.

Paruus. Antennae flauae, nigro annulatae. Caput flauum vertice nigro. Thorax flauus puncto eleuato marginis antici atro, sub scutello niger. Abdomen ouatum, flauum aculeo breui, nigro. Alae hyalinae macula marginali, ordinaria, flaua. Pedes flau.

207—8. I. ater abdominis petiolo ferrugineo, *umbratus*. alis fuscis: striga media apiceque albis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus paruum I. cineti. Antennae ferrugineae. Caput nigrum. Thorax niger, sub scutello ferrugineus. Abdomen atrum, nitidum petiolo toto ferrugineo. Aculeus exsertus longitudine abdominis. Alae fuscae striga media apiceque albis. Pedes nigri.

211—12. I. cyaneus abdomine basi fuluo apice *splendens*. nigro.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura praecedentium. Caput cyaneum, nitidum antennis nigris. Thorax cyaneus, immaculatus. Abdomen basi fuluum, apice nigrum. Pedes nigri.

Ichneumones hi minores forte proprii generis at characterem eruere nondum valui.

stigmatisans.

212—13. I. thorace aeneo nitido, abdomine flavo: dorso nigro.

Habitat in Galliae larvis Dom. Bosc.

Statura praecedentium. Caput viride, nitens, sub antennis flavum. Thorax viridis, nitens, immaculatus. Abdomen ovatum, flavum dorso nigro. Aculeus exsertus, niger longitudine corporis. Pedes flavi. Alae albae puncto magno subcostali, nigro.

festivus.

213—14. I. ater abdomine falcato: segmento tertio rufo.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Magnus in hac familia. Antennae omnino filiformes, nigrae. Caput et thorax atra, immaculata. Abdomen breve, falcatum, apice valde compressum, dilatatum, atrum segmento tertio rufo. Pedes ferruginei.

fulgens.

213—14. I. thorace cupreo postice viridi, abdomine compresso atro: fascia fulva.

Habitat in Galliae larvis. Mus. Dom. Bosc.

Statura praecedentium. Caput cupreum antennis brevibus, nigris: articulo primo subtus flavescente. Thorax cupreus, nitidus, postice viridis. Abdomen magnum, compressum, nigrum fascia lata, flava. Aculeus exsertus longitudine corporis. Pedes rufi.

obsoletus.

218—19. I. niger capite viridi, abdomine nigro aeneo, alis albis: puncto fusco.

Habitat in Italia Mus. Dom. Bosc.

Paruus. Caput viride sub antennis, nigrum.
Antennae nigrae. Thorax niger, obscurus.
Abdomen nigro aeneum, nitidum aculeo
longitudine abdominis. Alae albae puncto
costali fusco. Pedes flavi femoribus aeneis.

218—19. I. pallidus capitis thoracisque dorso vi- *dorsalis.*
ridi aeneo alis macula transuersa fusca.

Habitat in Gallia Dom. Bosc.

Caput pallidum antennis nigris maculaque qua-
drata verticis viridi aenea. Thorax pallidus
dorso viridi aeneo, nitido. Abdomen com-
pressum, pallidum dorso obscuro. Aculeus
exsertus, niger. Alae albae macula magna,
transuersa, fusca. Pedes pallidi.

218—19. I. nigro cyaneus thorace obscure aeneo. *cyaneus.*

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

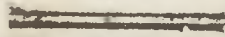
Paruus. Caput et abdomen nigro cyanea, ni-
tida. Thorax obscure aeneus. Antennae
breues, crassae. Pedes atrii.

220—1. I. obscure aureus abdomine depresso cy- *depressus.*
aeneo, alis apice fuscis: macula fasciaque po-
stica albis.

Habitat Parisiis Dom. Bosc.

Paruus. Antennae capite concolores puncto
apicis atro. Caput et thorax obscure aurea,
vix nitida. Abdomen depresso, cyaneum,
nitidum. Alae albae, apice fuscae puncto
marginali magno fasciaque terminali albis.
Pedes flavi.

220—1. I. viridi aeneus nitidus abdomine purpu- *purpuraf-*
rascente: primo segmento aeneo. *cens.*



Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Paruus. Caput viride antennis nigris. Thorax viridi aeneus, nitidus, immaculatus. Abdomen purpurascens segmento primo magno, viridi aeneo. Pedes flavi.

aleuarius. 232—3. I. flavus thorace postice abdominisque dorso nigris.

Reaum. Inf. 2. tab. 35. fig. 7.

Geoff. Inf. 2. Ichn. 3.

Habitat in Galliae Phalaenae crataegatae larvis. Exiens net folliculos numerosos, aggregatos, albos, operculo clausos.

Corpus paruum. Antennae fetaceae, nigrae. Caput et thorax flava thorace postice fusco. Abdomen flavum dorso nigro. Alae hyalinae.

verticillatus. 235—6. I. ater antennis verticillatis, alis albis. Habitat in Germania.

Duplo maior I. pectinicorni. Antennae filiformes, nigrae articulo singulo pilis verticillato. Caput et thorax atra, immaculata. Abdomen subpetiolatum, breue, compressum, adscendens, atrum. Alae albae. Pedes nigri, apice ferruginei.

festinans. 247. I. apterus niger pedibus cinerascens.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Minutus, totus niger pedibus folis cinerascens.

BANCHUS. *Palpi* quatuor elongati:
articulis cylindricis.

Labium basi cylindri-
cum, corneum, apice
membranaceum, ro-
tundatum integrum.

Antennae fetaceae.

1. B. niger abdomine subfalcato: basi subtus in- *venator*,
carnata, pedibus rufis.

Ichneumon venator Ent. syst. 2. 168. 143. Linn.
syst. nat. 2. 935. 36. Fn. Su. 1612.

Habitat in Europae nemoribus.

2. B. ater abdominis segmentis margine rufis, scu- *hastator*,
tello eleuato unispinoso.

Ichneumon hastator Ent. syst. 2. 167. 141.*

Habitat in Europae hortis.

3. B. ater abdomine clauato fornicato immacula- *fornicator*,
to, pedibus rufis.

Ichneumon fornicator Ent. syst. 2. 168. 144.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Banchi corpus medium, oblongum, glabrum, im-
marginatum, agile, capite exserto, rotundato, trans-
uerso, oculis magnis, oblongis, lateralibus, subpromi-
nulis, antennis longiusculis, approximatis, inter ocu-
los insertis: articulo primo clauato, vertice stemmati-
bus tribus, thorace eleuato, gibbo, scutello paruo, gib-
bo, abdomine vix petiolato, compresso, apice acuto
absque aculeo, alis abdomine breuioribus, pedibus
curforiis, tarsis quinque articulatis, colore vario.

- variegator.* 4. *B. niger* thorace variegato, abdomine compresso clauato, segmentorum marginibus flavis, scutello acuminato.
Ichneumon variegator Ent. syst. 2. 173. 164.
 Habitat in Suecia.
- compressus.* 5. *B. abdomine compresso*: segmentorum marginibus flavis, antennis pedibusque luteis.
Ichneumon compressus Ent. syst. 2. 180. 195.
- varius.* 6. *B. luteus* pectore atro vario.
Ichneumon varius Ent. syst. 2. 181. 196.
 Habitat in Germania Dom. Smidt.
- pictus.* 7. *B. niger* flavo varius scutello subspinoso.
 Habitat in Germania Dom. Smidt.
 Simillimus omnino praecedenti, cuius varietatem olim credidi. Antennae luteae. Caput nigrum sub antennis flavum: linea frontali nigra. Orbita oculorum postice flava. Thorax niger punctis duobus anticis, duobus subalis, scutello valde acuminato, punctis tribus sub scutello parvis tribusque inferioribus maioribus: intermedio transverso flavis. Abdomen compressum nigrum: fasciis plurimis flavis. Pedes flavi.
- falcatorius.* 8. *B. scutello flavicante* thorace variegato, abdomine ferrugineo basi apiceque nigro.
Ichneumon falcatorius Ent. syst. 2. 148. 59.
 Habitat Hafniae.
- histrion.* 9. *B. scutello flavicante*, thorace variegato, abdomine rufo.
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura praecedentis at minor. Antennae porrectae, nigrae. Caput nigrum, sub antennis flavum. Thorax niger margine lineisque duabus dorsalibus basi abbreviatis, apice hamatis, flavis. Scutellum flavicans puncto nigro. Alae hyalinae. Abdomen compressum, rufum ano subfusco. Pedes rufi.

OPHION. *Palpi* quatuor porrecti: articulis cylindricis.

Labium ovatum, membranaceum, integrum.

Antennae fetaceae.

* *Antennis luteis.*

1. *O. luteus* thorace striato.

luteus.

Ichneumon luteus Ent. syst. 2. 178. 186, Linn.

syst. Nat. 2. 937. 55. Fn. Su. 1628,

Geoff. Inf. 2. 330. 72.

Goed. Inf. 2. tab. 37.

— — tab. 20. fig. 6.

Schaeff. Icon. tab. 1. fig. 12.

Ophionis corpus medium, elongatum, glabrum, immarginatum, agile, capite exserto, rotundato, transverso, oculis magnis, ovatis, lateralibus, subprominulis, antennis longitudine corporis, approximatis, inter oculos insertis: articulo primo crassiusculo, vertice stemmatibus tribus, thorace elevato, gibbo, scutello parvo, subacuminato, abdomine elongato, petiolato, falcato, postice clauato, aculeo brevissimo, vix exserto, alis quatuor planis, posterioribus brevioribus, pedibus longitunculis, cursoriis, tarsis quinque articulatis, colore vario.

Schaeff. Icon. tab. 29. fig. 16. 17.

Sulz. Inf. tab. 18. fig. 118.

Habitat in Europae laruis.

ramidulus. 2. O. luteus abdomine apice nigro.

Ichneumon ramidulus Ent. syst. 2. 178. 187.

Linn. Fn. Su. 1629.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

flavus. 3. O. luteus vertice atro, abdomine apice fusco.

Ichneumon flavus Ent. syst. 2. 179. 188.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom.

v. Rohr.

glaucopterus. 4. O. luteus pectore anoque nigris.

Ichneumon glaucopterus Ent. syst. 2. 181. 198.

Linn. syst. nat. 2. 938. 57. Fn. Su. 1630.

Schaeff. Icon. tab. 82. fig. 3.

Habitat in Europae hortis.

reluctus. 5. O. obscure ferrugineus abdomine nigro basi ferrugineo.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura omnino O. circumflexi at alius videtur.

Caput, thorax, antennae obscure ferruginea.

Abdomen falcatum, atrum, nitidum, basi

ferrugineum. Alae breues, obscurae. Pe-

des ferruginei tibiis posticis apice nigris.

circumflexus. 6. O. niger abdomine antice flavo, pedibus posticis nigro geniculatis, scutello flavo.

Ichneumon circumflexus Ent. syst. 2. 181. 199.

Linn. syst. Nat. 2. 938. 59. Fn. Su. 1631.

Habitat in Europae nemoribus.

7. *O. obscurus* thoracis dorso luteo: lineis tribus *obscuratus*.
 abbrevuiatis punctoque fuscis, abdominis la-
 teribus flavo maculatis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura et magnitudo *O. lutei*. Antennae ob-
 scure luteae. Caput flavescens, immacula-
 tum. Thoracis dorsum flavescens lineis tri-
 bus latis, fuscis, lateralibus antice abbrevuia-
 tis, intermedia postice punctoque terminata.
 Abdomen obscurum maculis lateralibus fla-
 uis. Pedes obscuri.

8. *O. ater* alis cyaneis. *morio*.

Ichneumon morio Ent. syst. 2. 180. 194.

Habitat in America boreali Mus. Dom. Banks.

9. *O. niger* abdominis segmento tertio quartoque *flauifrons*.
 rufis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Medius. Antennae ferrugineae. Caput nigrum
 sub antennis flavum. Thorax niger puncto
 paruo calloso ad basin alarum. Abdomen
 nigrum segmento tertio, quartoque rufis.
 Pedes rufi.

10. *O. niger* antennis pedibusque ferrugineis. *amicus*.

Ichneumon amicus Ent. syst. 2. 181. 197.

Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.

* * *Antennis nigris*.

11. *O. niger* thorace submaculato abdominis seg *falcator*.
 mento secundo tertio quartoque rufis.

Ichneumon falcator Ent. syst. 2. 174. 170.

Habitat in Suecia,

pugillator. 12. O. thorace immaculato, abdomine rufo basi apiceque nigro, pedibus tenuibus ferrugineis.

Ichneumon pugillator Ent. syst. 2. 174. 171.

Linn. syst. Nat. 2. 936. 50. Fn. Su. 1624.

Geoff. Inf. 2. 332. 24.

Degeer Inf. 1. tab. 6. fig. 12.

Habitat in Bombyx Ziczac larva.

saltator. 13. O. ater abdomine breuissimo, pedibus posticis elongatis.

Ichneumon saltator Ent. syst. 2. 175. 173.

Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.

erigator. 14. O. ater thorace immaculato, abdomine breui: segmento tertio pedibusque rufis.

Ichneumon erigator Ent. syst. 2. 175. 174.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

jocator. 15. O. niger thorace immaculato, abdomine ferrugineo: petiolo segmento secundo margine, tertio basi nigris.

Ichneumon jocator Ent. syst. 2. 175. 175.

Habitat Kiliae.

compensator. 16. O. ater thorace immaculato, abdomine breuissimo: segmento secundo tertio quartoque rufis.

Ichneumon compensator Ent. syst. 2. 176. 176.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

mercator. 17. O. ater thorace immaculato, abdomine breui: segmento secundo apice tertio toto quartoque basi flavis.

Ichneumon mercator Ent. syst. 176. 177.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

18. *O. ater* thorace immaculato, abdomine bre- *flagellator.*
ui, segmento secundo tertioque nigris, pe-
dibus rufis: femoribus posticis nigris.

Ichneumon flagellator Ent. syst. 2. 176. 178.

Habitat Kiliae.

19. *O. niger* thorace maculato abdomine falcato *cunctator.*
rufo: petiolo nigro, fronte plantisque po-
sticis flavis.

Ichneumon cunctator Ent. syst. 2. 176. 179.

Habitat Kiliae.

20. *O. ater* abdomine compresso acutissimo ferru- *cultellator.*
gineo, scutello acuminato.

Ichneumon cultellator Ent. syst. 2. 167. 142.

Ichneumon leucospoides Act. Berol. 6. 345. tab.
8. fig. 5. 6.

Habitat in Germaniae Pino. Dom. de Loewen-
skiold.

21. *O. nigro* ferrugineoque varius abdomine atro, *foliator.*
alis abbreviatis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Parvus. Caput et thorax nigro obscureque fer-
rugineo varia. Abdomen falcatum, atrum,
nitidum aculeo brevissimo, exserto: Alae
abbreviatae, hyalinae. Pedes ferruginei fe-
moribus basi nigris.

FOENUS. *Palpi* breues: articulis cylindricis.

Labium breue, membranaceum, transuersum.

Antennae filiformes.

jaculator. 1. *F. niger* abdomine falcato medio rufo, tibiis posticis clauatis basi apiceque albis.

Ichneumon jaculator Ent. syst. 2. 177. 183. Linn. syst. Nat. 2. 937. 52. Fn. Su. 1626.

Geoff. Inf. 2. 328. 16.

Degeer Inf. 1. tab. 36. fig. 10.

Reaum. Inf. 4. tab. 10. fig. 14.

Habitat in Apum Sphegumque laruis.

assēclator. 2. *F. niger* abdomine falcato: maculis tribus lateralibus rufis, tibiis posticis clauatis rufis.

Ichneumon assēclator Ent. syst. 2. 178. 184. Linn. syst. Nat. 2. 937. 35. Fn. Su. 1627.

Geoff. Inf. 2. 329. 17.

Habitat in Europae hortis.

Foeni corpus elongatum, glabrum, immarginatum, agile, capite ouato, infidente collo elongato, attenuato, oculis magnis, oblongis subprominulis, lateralibus, stemmatibus tribus verticalibus, antennis breuibuscylindricis: articulo primo distincto, thorace cleuato, gibbo, pectore antice in collum porrecto, scutello lato, transuerso, abdomine perielato, compresso, incuruo, clauato, sub scutello inserto, aculeo feminae longitudine abdominis, alis quatuor breuibuscylindricis, planis, pedibus cursoriis, tibiis posticis compressis, clauatis, tarsis quinque articulatis.

EVANIA. *Palpi* postici incurui: articulo tertio quadrato.

Labium corneum, apice membranaceum, integrum.

Antennae setaceae.

2—3. E. nigra albo maculata abdomine rufo api-*variegata*,
ce nigro: maculis tribus albis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura omnino E. maculatae. *Antennae* nigrae. Caput nigrum, sub *antennis* album macula media nigra. Thorax niger margine antico in medio interrupto scutelloque albis. Abdomen breue, sessile, basi rufum, apice nigrum lunulis duabus pone medium maculaque anali albis. *Pedes* rufi geniculis nigris.

2—3. E. nigra albo varia abdominis segmentis *histris*,
margine flavis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura omnino praecedentium. *Antennae* nigrae subtus ferrugineae. Caput nigrum, sub *antennis* album. Thorax niger margine antico, maculis duabus utrinque sub margine, scutello, puncto sub scutello albis. Abdomen nigrum segmentorum marginibus albis. *Pedes* rufi.

3—4. E. atra thorace rufo, abdominis segmentis *ruficollis*,
margine albis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Q

Parua. Caput nigrum orbita oculorum alba. Thorax rufus pectore nigro. Abdomen atrum, nitidum segmentorum marginibus albis: primo interrupto. Pedes rufi, postici nigri.

cincla.

3—4. E. nigra abdominis fascia media cinerea. Habitat in Mogador Dom. Schousboe.

Statura parua praecedentium. Caput et thorax nigra, immaculata. Abdomen sessile, cylindricum fascia media cinerascente. Pedes nigri.

petiolata.

5—6. E. flauescens abdomine petiolato breuissimo dorso imposito atro.

Habitat in Americae Insulis Mas. Dom. Lund. Statura et magnitudo E. minutae. Antennae nigrae. Caput flauescens; cinereo pubescens. Thorax flauescens scutello atro. Abdomen petiolatum, compressum, breuissimum, atrum petiolo elongato, flauo. Pedes flauis geniculis nigris.

CHALCIS. *Palpi* aequales.

Antennae breues, cylindricae, fere fusiformes: articulo primo subcrassiori.

conica.

1—2. C. atra abdomine conico acutissimo, femoribus posticis incrassatis: linea dorsali alba. Habitat Cajennae in nido Vespae nidulantis, ubi uti videtur eius laruis victitat. Figura Reaum. Inf. 6. tab. 20 — 24. sub nomine Abeille

cartonniere cum hac convenit, nec Vespam representat.

Magna in hoc genere. Caput atrum orbita oculorum albicante. Thorax ater, immaculatus. Abdomen elongatum, conicum, parum, compressum, acutum, nigrum. Femora postica incrassata, compressa, atra linea dorsali alba. Tibiae incurvae, albae.

12. *C. thorace nigro: lineolis scutelloque flavis, nigricornis.*
femoribus posticis flavis nigro maculatis.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura omnino *C. maculatae*. Caput flavum vertice antennisque nigris. Thorax niger margine antico lineolis quatuor obliquis: lateralibus interruptis, flavis. Scutellum flavum linea abbreviata nigra. Abdomen breve petiolatum, flavum fascia media anoque ferrugineis. Pedes flavi femoribus posticis incrassatis, dentatis utrinque maculis duabus nigris.

SPHEX. Os lingua porrecta, trifida.

Labium emarginatum, seta instructum.

Antennae filiformes.

1. *S. glabra* atra thorace sub alis maculis duobus *binodis*, argenteis, abdominis petiolo biarticulato.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Bose.

Statura *S. fibulosa* at paullo minor. Caput atrum, immaculatum. Thorax laevis, ater

maculis utrinque duabus sub alis. Abdominis petiolus elongatus, biarticulatus, niger. Abdomen parvum, ovatum, paullo cyaneo nitidum. Alae breves, obscurae.

hemiptera. 11—12. *S. villosa* nigra abdominis petiolo elongato, uniarticulato, alis breuibus obscuris.

Habitat in Isle de France Mus. Dom. Bosc.

Magnitudo fere *S. fabulosa*. Caput et thorax villosa, nigra, obscura. Abdominis petiolus abdomine fere longior, cylindricus, uniarticulatus. Abdomen ovatum, immaculatum. Alae vix petiolo longiores, obscurae ferrugineo parum nitentes. Pedes nigrae.

atra. 18—9. *S. atra* labio argenteo villoso, alis abdominis longitudine.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Differt manifesta *S. figulo*. Caput nigrum labio pube argentea nitido. Thorax niger. Abdomen atrum, nitidum, immaculatum petiolo longiori, incuruo. Alae obscurae abdominis longitudine. Pedes nigri.

cruenta. 54—5. *S. atra* thorace rufo, abdomine strigis duabus albis.

Habitat in Gallia Dom. Bosc.

Statura parva *S. sanguinolentae*. Caput nigrum orbita oculorum alba. Thorax rufus linea scutellari, antice bifida nigra. Abdomen atrum, nitidum segmento secundo et quarto apice striga albida. Pedes nigri. Alae albae.

88—9. *S. coerulea* alis totis obscure rufis. *heros.*

Habitat in America meridionali Mus. Dom. Bosc.

Maxima in hoc genere. Antennae fuscae: articulo primo cyaneo. Corpus totum coeruleum, immaculatum. Alae magnae, obscure ferrugineae. Pedes nigri tibiis posticis ferratis.

89—90. *S. coerulea* alis cyaneis apice albis. *grossa.*

Habitat in India.

Affinis *S. coeruleae* eiusdemque magnitudinis et staturae. Antennae porrectae, nigrae. Corpus coeruleum, nitidum. Alae cyaneae, omnes apice albae. Pedes nigri,

89—90. *S. atra* capite thoracis antico abdominis-*annulata.*
que segmentis basi flavis, alis ferrugineis apice atris.

Habitat in Italia Mus. Dom. Bosc.

Magna. Caput cum antennis ferrugineum, immaculatum. Thorax niger lobo antico dorsoque obscure ferrugineis. Abdomen atrum nitidum segmentis 2. 3. 4. 5. basi late flavis. Pedes flavi femoribus basi nigris. Alae ferrugineae apice nigrae.

POMPILUS. *Maxilla* bifida.*Labium* breue, corneum,
integrum.*Antennae* setaceae.

- analis.* 1. P. glaber ater abdomine apice ferrugineo, alis
albis.
Sphex analis Ent. syst. 2. 209. 42.
Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.
- similis.* 2. P. glaber ater abdomine apice ferrugineo alis
nigris.
Sphex similis Ent. syst. 2. 209. 43.
Habitat in Africa aequinoctiali Mus. D. Banks.
- fuscus.* 3. P. glaber ater abdomine basi ferrugineo.
Sphex fusca Ent. syst. 2. 210. 46. Linn. syst.
Nat. 2. 944. 16. Fn. Su. 1652.
Geoff. Inf. 2. 254. 74.
Degeer Inf. 2. 2. 147. tab. 28. fig. 6.
Goed. Inf. 1. tab. 58.
Habitat in Europae sabuletis laruas attrahens,
sepeliens.
- viaticus.* 4. P. pubescens niger alis fuscis, abdomine anti-
ce ferrugineo: cingulis nigris.

Pempili corpus oblongum, immarginatum, agile, capite exserto, rotundato, transuerso, thorace latiore, oculis magnis, oblongis, lateralibus, antennis approximatis, supra os insertis; articulo primo compresso, thorace ouato, planiusculo, scutello vix ullo, abdomine ouato, sessili, alis inaequalibus, pedibus tenuibus, elongatis, tarsis quinquearticularis, colore vario.

Genus *Sphex* nimis affine.

Sphex viatica Ent. syst. 2. 210. 47. Linn. syst.

Nat. 2. 943. 15. Fn. Su. 1651.

Degeer Inf. 2. 2. 153. 6. tab. 28. fig. 16.

Frish. Inf. 2. tab. 1. fig. 13.

Habitat in Europae sabuletis laruas ouo impo-
to sepeliens.

5. *P. hirtus* ater abdominis segmento secundo fer- *ursus*.
ruginco, alis atris.

Sphex ursus Ent. syst. 2. 210. 48.

Habitat — — Dom. Lund.

6. *P. cyaneus* antennis pedibusque nigris.

*amethysti-
nus*.

Sphex amethystina Ent. syst. 2. 210. 49.

Habitat in Insula St. Crucis Dr. Pflug.

7. *P. niger* fronte thoracis striga antica abdomi- *cingulatus*.
nisque segmentorum marginibus cinereis.

Sphex cingulata Ent. syst. 2. 210. 50.

Habitat in noua Hollandia Mus. Dom. Banks.

8. *P. niger* abdomine segmentorum marginibus *niger*.
lucidis.

Sphex nigra Ent. syst. 2. 211. 51.

Habitat in Europae sabuletis.

9. *P. niger* abdomine segmentorum marginibus *labiatus*.
cinereis, alis testaceis apice fuscis.

Sphex labiata Ent. syst. 2. 211. 52.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dr.
Pflug.

10. *P. ater* albo maculatus thorace sub scutello *variegatus*.
rufo, alis apice fuscis.

Sphex variegata Ent. syst. 2. 211. 53.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

11. *P. niger* femoribus posticis rufis.

maurus.

Sphex maura Ent. syst. 2. 212. 55.

Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.

mixtus. 12. *P. niger* flavo varius abdomine flavo: fasciis tribus nigris.

Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.

Medius. Antennae rufae, apice nigrae. Caput nigrum orbita oculorum, ore lineaque frontali flavis. Thorax niger margine antico sub alas extenso lineolis duabus dorsalibus, scutello maculisque sub scutello flavis. Abdomen sessile flavum fasciis quatuor latis, nigris. Pedes flui. Alae anticae subtestaceae.

hyalinatus. 13. *P. ater* femoribus quatuor posticis rufis, alis hyalinis.

Sphex hyalinata Ent. syst. 2. 212. 56.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

fuscatus. 14. *P. ater* abdomine utrinque puncto transverso albo, femoribus posticis rufis, alis apice fuscis.

Sphex fuscata Ent. syst. 2. 212. 57.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

6punctatus. 15. *P. ater* punctis duobus sub scutello quatuor abdominis albis alis apice fuscis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura omnino *P. fuscata*. Caput rotundatum, immaculatum. Thorax compressus, ater sub scutello punctis duobus albis. Abdomen atrum, nitidum punctorum duobus paribus albis. Alae albiae apice fuscae. Pedes atrii.

bifasciatus. 16. *P. ater* immaculatus alis albis: fasciis duabus nigris.

Sphex bifasciata Ent. syst. 2. 212. 58.

Geoff. Inf. 2. 337. 37.

Habitat in agro Parisino Dom. Bosc.

17. *P. niger* abdomine ferrugineo apice fusco, gibbus,
alis anticis apice fuscis.

Sphex gibba Ent. syst. 2. 212. 59. Linn. syst.

Nat. 2. 946. 33. Fn. Su. 1658. Scop. carn.
570.

Habitat in Europae sylvis.

18. *P. ater* thorace striga abdominis segmento 2guttatus,
tertio punctis duobus baseos albis.

Habitat in America septentrionali Mus. Dom.
Bosc.

Paruus. Caput cum antennis atrum. Thorax
ater striga antica impressa, cinerea. Abdo-
men atrum segmento tertio utrinque puncto
baseos albo. Pedes nigri.

19. *P. cinereo pubescens* abdominis segmentis basi pulcher,
atris, alis albis apice nigris.

Habitat in Italia Mus. Dom. Bosc.

Paruus cinereo pubescens antennis nigris. Tho-
rax immaculatus. Abdominis segmenta basi
atra apice cinerea pubescentia. Alae albae,
apice nigrae.

20. *P. niger* antennis rufis, alis albis: fasciis dua-fasciatus,
bus fuscis.

Sphex fasciata Ent. syst. 2. 213. 60.

Habitat in noua Hollandia Mus. Dom. Banks.

21. *P. niger* abdominis segmento secundo tertio-lunicornis,
que rufis, antennarum ultimo articulo lu-
nato.

Habitat in Gallia Dom. Cuvier.

Minutus. Antennae singulares, nigrae, setaceae articulo ultimo arcuato. Caput et thorax nigra, immaculata. Abdomen atrum, nitidum segmentis duobus rufis. Pedes nigri. Alae hyalinae.

cinereus.

22. *P. cinereus* abdominis segmentis basi atris apice fuscis.

Sphex cinerea Ent. syst. 2. 213. 61.

Habitat in noua Hollandia Mus. Dom. Banks.

tropicus.

23. *P. niger* abdominis segmento secundo ferrugineo,

Sphex tropica Ent. syst. 2. 213. 62. Linn. syst. nat. 2. 945. 27. Mus. Lud. Ulr. 408.

Habitat in America.

fugax.

24. *P. thorace* tomentoso aureo, abdomine ferrugineo, alis flavescentibus: fascia fusca.

Sphex fugax Ent. syst. 2. 213. 63.

Habitat in noua Zelandia Mus. Dom. Banks.

auratus.

25. *P. capite* thoraceque tomentoso aureis, abdomine nigro: segmentorum marginibus cinereis.

Sphex aurata Ent. syst. 2. 213. 64.

Habitat in India orientali Dom. de Schlanbusch.

nitidus.

26. *P. ferrugineus* thorace postice aureo, alis flavescentibus.

Sphex nitida Ent. syst. 2. 214. 65.

Habitat in noua Hollandia Mus. Dom. Banks.

rufipes.

27. *P. ater* abdominis segmentis utrinque puncto albo, alis apice fuscis.

- Sphex rufipes* Ent. syst. 2. 214. 66. Linn. syst. Nat. 2. 945. 29. Fn. Su. 1659.
Habitat in Europae tabuletis.
28. P. glaber ater abdomine punctis duobus fasc. 2punctatus.
ciaque postica albis, alis apice fuscis.
Sphex 2punctata Ent. syst. 2. 214. 67.
Habitat in Europa.
29. P. ater capite thoraceque rufis. *nigricornis.*
Sphex nigricornis Ent. syst. 2. 214. 68.
Habitat in noua Hollandia Mus. Dom. Banks.
30. P. niger alis apice fuscis: puncto albo. *hircana.*
Habitat in Gallia Dom. Cuvier.
Nimis affinis P. exaltati et forte mera varietas.
Differt tantum corpore toto atro, immaculato. Alae albae fascia media apiceque fuscis et in hac apice punctum magnum album.
31. P. niger abdomine rufo apice atro, alis apice *exaltatus.*
fuscis: puncto albo.
Sphex exaltata Ent. syst. 2. 214. 69.
Habitat in Europae fabulosis.
32. P. ater thorace albo maculato, abdominis *maculatus.*
segmento primo rufo, reliquis utrinque linea transuersa alba,
Sphex maculata Ent. syst. 2. 215. 70.
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.
33. P. niger abdomine utrinque lunulis argenteo *tricolor.*
sericeis: basi rufo, apice nigro.
Sphex tricolor Ent. syst. 2. 215. 71.
Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.

guttatus. 34. P. glaber ater thorace albo maculato, abdomine rufo: punctis transuersis albis, ante apicem nigro.

Sphex guttata Ent. syst. 2. 215. 72.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

nigripes. 35. P. niger abdomine ferrugineo, alis obscuris, pedibus nigris.

Sphex nigripes Ent. syst. 2. 216. 77.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.

hirtus. 36. P. ater abdomine villoso testaceo, alis cyaneis. Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Affinis certe P. villosi at duplo fere maior. Corpus atrum, immaculatum abdomine villoso, testaceo. Alae cyaneae.

villosus. 37. P. niger abdomine villoso testaceo, alis fuscis.

Sphex villosa Ent. syst. 2. 216. 78.

Habitat ad littora malabarica Dr. Koenig.

LARRA. *Maxilla* breuis, cornea, fornicata.

Labium exsertum, apice membranaceum, emarginatum.

Antennae filiformes.

2fasciata. 5—6. L. atra abdomine fasciis duabus fuluis, alis nigris apice albis.

Habitat in Tangier Dom. Schousboe Mus. Dom. Lund.

Statura omnino L. ichneumoniformis. Caput et thorax atra, immaculata. Abdomen atrum, nitidum segmento secundo tertioque

fascia dorsali late fulvis: Alae nigrae, apice albae. Pedes nigri.

6—7. L. flava thorace nigro lineato, abdomine *cingulata* fasciato.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Media. Labium flavum argenteo pubescens. Antennae ferrugineae. Thorax obscurior lineis tribus abbreviatis, nigris. Scutellum flavum striga nigra. Abdomen flavum fasciis sex nigris. Alae albae macula magna costali ante apicem fusca. Pedes flavi.

7—8. L. nigra capite thoracis antico anoque *ful-fasciata*. uis, alis ante apicem late atris.

Habitat Tranquebariae D. Daldorff Mus. D. de Sehestedt.

Statura et magnitudo praecedentis. Caput cum antennis ferrugineum. Thorax antice fulvus, postice niger. Abdomen atrum ultimis segmentis fulvis. Alae albae, nitidae ante apicem late atris apice tamen albo. Pedes fulvi.

Variat obscurior capite thoracis antico anoque fuscis nullo modo distincta.

TIPHIA. *Maxilla* membranacea, rotundata.

Labium breue, corneum, tridentatum, medio palpigerum.

Antennae filiformes.

glabrata. 1—2. T. glabra atra antennis basi pedibusque ferrugineis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura omnino T. femoratae at duplo minor.

Antennae nigrae, basi rufescentes. Corpus atrum, glabrum, immaculatum. Pedes rufi femoribus angulatis.

hemiptera. 1—2. T. glabra atra alis breuissimis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura parua praecedentis tota atra. Alae breuissimae et fere tantum rudimentum alarum.

mixta. 10—11. T. hirta ferrugineo flauoque varia, alarum costa ferruginea apice nigra.

Habitat Tranquebariae Dom. Lund.

Media. Antennae ferrugineae. Mandibulae ferrugineae, apice nigrae. Caput flauum oculis magnis reniformibus nigris. Thorax hirtus, ferrugineus lobo antico scutelloque flauis. Abdomen ferrugineum segmento 2. 3. 4. supra flauis margine lineaque dorsali ferrugineis. Alae obscurae anticarum costa ferruginea apice nigra. Pedes ferruginei.

thoracica. 15—16. T. atra thorace cinereo villosa, alis cyaneis.

Habitat ad littora malabarica.

Affinis certe *T. collari* cuius varietatem olim credidi. Differt tamen capite toto atro, thorace toto cinereo villoso alisque anticis totis cyaneis.

SCOLIA. *Os lingua inflexa, trifida.*

Labium porrectum, apice membranaceum, integrum medio palpigerum.

Antennae filiformes.

16—17. *S. hirta nigra abdomine fasciis quatuor 4fasciata. flavis, ano tridentato.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Nimis affinis *S. radula*. Differt tantum ano tridentato alias simillima.

16—17. *S. hirta atra abdomine fasciis duabus flavis erythroceuis, alis ferrugineis apice cyaneis, capite phala. ferrugineo.*

Habitat in Europa australi Dom. Lund.

Distincta omnino a *S. hortorum*. Caput cum antennis ferrugineum. Thorax hirtus, obscure ferrugineus fere niger. Abdomen atrum fasciis duabus dorsalibus flavis: anteriore maiore, integra, posteriore subinterrupta. Corpus atrum.

24—5. *S. atra abdomine fasciis duabus flavis: an-notata. teriore utrinque puncto atro.*

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura omnino *S. cinctae* at distincta videtur.

Caput atrum maculis tribus frontalibus fla-

uis: lateralibus lunatis. Thorax immaculatus. Abdomen atrum supra fasciis duabus latis, aequalibus, flavis: anteriore utrinque puncto atro notata. Pone fascias praeterea par punctorum parvorum, flavorum. Alae cyaneae. Pedes atrii.

histrionica. 35—6. S. flavo ferrugineoque varia alis macula costali apicis fusca.

Habitat Tranquebariae Mus. D. de Sehestedt. Media. Antennae breves, incurvae, ferrugineae. Caput flavum linea transversa, verticali ferruginea et in hac stemmata tria ordinaria. Thorax ferrugineus lobo antico utrinque flavo. Abdominis segmentum primum ferrugineum, immaculatum, 2 flavum utrinque puncto parvo apiceque ferrugineis 3. 4. flavis basi apiceque lineaque dorsali ferrugineis, reliqua ferruginea pilis aureis. Alae subferrugineae, nitidae macula magna costali versus apicem fusca. Pedes ferruginei femoribus compressis, posticis apice parum dilatatis.

volvulus. 38. S. nigra cinereo hirta thorace flavo maculato, abdomine fasciis sex flavis.

Habitat Tangier Dom. Schousboe Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura et magnitudo omnino S. cylindricae. Antennae cylindricae, porrectae, nigrae. Caput nigrum, cinereo tomentosum. Thorax cinereo tomentosus antice fasciis duabus flavis. Abdomen cylindricum, atrum fas-

ciis sex flavis aculeo paruo, recuruo. Alae abdomine breuiore, albidae.

39. *S. hirta nigra* abdominis segmentis apice coe. *cochleata*.
ruleis, antennis apice cochleatis.

Habitat in Guinea Dom. Heri Mus. Dom. Lund.

Animalculum singulare huius generis videtur.

Caput fuscum, cinereo pubescens antennis filiformibus: articulo primo longiore, ante apicem tenuissimis, petiolatis, apice dilatatis, rotundatis, depressis. Thorax fulcus, immaculatus. Abdominis segmenta basi atra, apice coerulea. Alae obscurae. Pedes fusci, postici femoribus breuibus, incrassatis, tibiis incuruis, vix longioribus, apice parum dilatatis.

CHRYSIS. *Labium* porrectum, maxilla lineari multo longius, apice membranaceum, emarginatum.

Antennae filiformes.

- 4—5. *C. coerulea nitida* scutello abdomineque *scutellaris*.
aureis, ano coeruleo.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Affinis videtur *C. calens*. Caput coeruleum antennis nigris. Thorax coeruleus, viridi nitens scutello aureo et sub scutello viridi nitens. Abdomen aureum, nitidum ano coeruleo, vix dentato. Pedes coerulei.

- 9—10. *C. glabra nitida* auro purpurea antennis *coeruleis*.
thoracisque postico nigris. *coens.*

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Statura et magnitudo *C. ignitae*. Caput, thorax, abdomen auro purpurea, nitida. Antennae totae nigrae. Thorax sub scutello niger. Pectus pedesque coerulea, nitida.

maculata. 12—13. *C.* glabra viridis, nitida occipite fascia abdomine maculis dorsalibus atris, ano integro.

Habitat in Americae Insulis Mus. Dom. Bosc.

Statura et magnitudo *C. auratae*. Caput viride aeneum, nitidum occipite fascia atra. Antennae nigrae. Thorax viridis macula antica coerulescente. Abdomen aeneum, macula magna ad basin singuli segmenti atra.

dimidiata. 15—16. *C.* glabra viridis nitens thorace abdominisque segmentis duobus anticis aureis, ano quadridentato.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Caput viride, nitens antennis maculaque verticis nigris. Thorax aureus pectore viridi. Abdomen aureum ano quadridentato, viridi.

sexdentata. 20—1. *C.* glabra viridis nitida abdominis segmentis basi cyaneis, ano sexdentato.

Parua. Caput viride antennis nigris. Thorax viridis, immaculatus. Abdomen viride segmentis basi cyaneis. Anus sex dentatus.

LEUCOSPIS. *Palpi* breues, aequales.

Labium maxilla longius,
emarginatum.

Antennae extrorsum cras-
siores.

3. L. abdomine subpetiolato corpore atro cinereo *atra*.
pubescente.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Caput nigrum, cinereo pubescens. Thorax
elevatus, punctatus, niger, cinereo subpu-
bescens strigis duabus anticis tenuissimis, te-
staceis. Abdomen nigrum segmento primo
cylindrico, quasi petiolo, reliquis compressis
aculeo in canali dorsali recondendo. Pedes
nigri femoribus posticis incrassatis, subtus
dentatis.

BEMBEX. Os lingua inflexa, quinque-
fida.

Labium superius porrec-
tum, os obtegens.

Antennae filiformes.

- 5—6. B. labio conico flavo nigra abdominis seg. *labiata*.
mentis apice glaucis.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bose.

Paullo minor B. glaucae. *Antennae* nigrae ar-
ticulo primo subtus flavo. *Labium* magnum,
porrectum, flavum. Caput et thorax ni-
gra, cinereo villosa. Abdomen nigrum seg-

mentorum marginibus glaucis. Alae hyalinae.

spinosa.

9—10. B. labio conico nigra thorace maculato postice utrinque unidentato, abdomine strigis sex interruptis flavis.

Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.

Media. Antennae nigrae articulo primo subtus flavo. Caput nigrum labio conico flavo. Thorax niger margine antico, linea laterali, lineolis duabus dorsalibus punctis duobus sub alis, punctis duobus lineolisque duabus transuersis loco scutelli flavis postice utrinque excurrit in dentem validum, flavum. Abdomen glabrum, atrum, nitidum strigis sex, in medio late interruptis, flavis. Pedes flavi femoribus nigris.

VESPA. *Labium* porrectum, maxilla longius, emarginatum, utrinque seta instructum.

Antennae extrorsum crassiores.

labiata.

18—19. V. nigra thoracis margine antico albo, abdomine atro: segmentorum marginibus albis.

Habitat Tangier Dom. Scheusboe.

Paullo minor V. maculatae. Antennae nigrae articulo primo subtus albo. Caput nigrum labio, mandibulis maculaque inter antennis albis. Thorax niger margine antico in me-

dio interrupto albo. Abdomen atrum, nitidum segmentorum marginibus albis. Alae plicatae, obscurae. Pedes flavescentes femoribus basi nigris.

22—3. *V. brunnea* abdominis segmento secundo *carnatica*, tertioque basi atris, alis apice nigris.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Corpus magnum, brunneum, immaculatum abdominis segmento secundo tertioque basi atris. Alae plicatae, brunneae, apice nigrae.

40—1. *V. testacea* abdominis ultimis segmentis *analis*, nigris.

Habitat Cajennae Dom, Richard.

Statura et magnitudo *V. marginalis*. Antennae ferrugineae. Caput et thorax testacea, flavo parum mixta. Abdominis segmentum secundum magis obscurum margine nigro. Reliqua nigra. Alae pedesque testacea.

40—1. *V. obscure ferruginea* thorace subscutello flavo lineato, abdominis segmento secundo punctis duobus flavis.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Media. Antennae ferrugineae, in medio nigrae. Caput et thorax obscure ferruginea, immaculata et sub scutello niger striga lineisque duabus flavis. Abdomen ovatum, ferrugineum primo secundoque segmentis obscurioribus et in hoc puncta duo flavescentia. Alae obscure ferrugineae. Pedes ferruginei femoribus nigris.

- Nestor.* 42—3. V. fusca fronte flava, abdomine ferrugineo: segmentis basi macula nigra margineque flavo.
Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.
Paullo maior V. marginali. Antennae nigrae, subtus ferrugineae. Caput fuscum fronte oreque late flavis. Thorax fulvus margine antico tenuissime lineolis duabus anticis obliquis lineolisque duabus abbreviatis sub scutello flavis. Scutellum ferrugineum. Abdomen ferrugineum segmento singulo macula bascos nigra margineque flavo. Alae ferrugineae. Pedes ferruginei.
- nitidula.* 44—5. V. atra argento nitida thoracis angulo postico utrinque dilatato argenteo.
Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
Corpus V. atrata paullo maius, totum atrum argento certo situ nitidulum. Thorax punctatus postice sub alis angulo utrinque dilatato, argenteo, nitido. Scutellum emarginatum. Alae cyaneae.
- atrata.* 44—5. V. atra labio albo, alis hyalinis.
Habitat in Americae meridionalis insulis Dom. Lund.
Media, tota atra, immaculata. Labium villis albo argenteis tectum. Alae hyalinae.
- minuta.* 65—6. V. atra labio thoracis punctis duobus anticis abdominisque fasciis duabus flavis.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Corpus minutum. Antennae nigrae. Caput nigrum labio elevato, flavo. Thorax niger

punctis duobus marginis antici punctoque paruo calloso ante alas flavis. Abdomen glabrum, atrum strigis duabus flavis. Pedes variegati.

66—7. *V. nigra* antennis ano pedibusque rufis, *affimilis*.
alis cyaneis basi apiceque albis.

Sphex affimilis Ent. syst. 2. 209. 44.

Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.

78—9. *V. ferruginea* abdomine striga baseos fasciis
ciaque media flavis, alis apice macula nigra. *Tamula*.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et summa affinitas *V. flavescentis*. Dif-
fert tantum abdominis segmento primo api-
ce tertio apice quartoque basi flavis.

86—7. *V. nigra* abdominis petiolo clauato, alis *coeruleopen-*
cyaneis. *nis*.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Praecedentibus minor. Corpus totum atrum
alis folis cyaneis. Abdominis petiolus bre-
uis, clauatus.

88—9. *V. ferruginea* abdomine atro: ano ferru- *diadema*.
gineo.

Habitat Cajennae.

Specimen mihi mutilatum. Corpus mag-
num. Caput ferrugineum vertice nigro:
striga ferruginea. Thorax ferrugineus linea
punctisque duobus dorsalibus nigris. Petio-
lus elongatus, incuruus, niger, apice pa-
rum ferrugineus. Abdomen ovatum, atrum
ano late ferrugineo. Alae desunt. Pedes
ferruginei.

morio.

98—9. *V. atra* immaculata abdominis petiolo clauato, alarum costa nigra.

Habitat Cajennae in nido obconico, papyraceo, rudiore, griseo, truncato: orificio paruo, laterali Dom. Cuvier. Corpus paruum, totum atrum, immaculatum tibiis foliis parum cinerascens. Alarum costa late nigra.

binodis.

100—1. *V. atra* abdominis petiolo biarticulato, segmentis striga tenuissima testacea.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Bose.

Parua. Caput, antennae, thorax, pedes atra, immaculata. Abdomen petiolo biarticulato, primo clauato, secundo basin secundi segmenti efficiens, tenuissimo, atrum singulo segmento ante marginem striga tenuissima, testacea. Alae obscurae.

reiecta.

100—1. *V. nigra* abdominis ferruginei petiolo clauato nigro.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Parua. Caput nigrum. Thorax niger margine lobi anteriori flavo. Abdomen ferrugineum petiolo breui, clauato, nigro. Alae ferrugineae, apice fuscae. Pedes nigri.

atrophica.

101—2. *V. atra* abdominis petiolo segmentoque primo apice flavis.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.

Parua. Caput nigrum puncto paruo inter antennis flavo. Thorax niger margine antico scutellique linea transuersa flavis. Abdominis petiolus elongatus, incuruus, apice fla-

uus. Segmentum primum maius, atrum, apice flavum, reliqua brevissima, nigra. Pedes nigri.

103. *V. flavescens* thoracis dorso nigro: lineis *cajennensis*. duabus flavis.

Habitat Cajennae Dom. Bose.

Parva. Caput flavum antennis ferrugineis, Mandibulae apice nigrae. Thorax flavus dorso nigro: lineis duabus, quae tamen margines haud attingunt flavis. Abdomen flavescens. Alae obscurae.

MELLINUS. *Palpi* elongati; articulis cylindricis.

Labium ovatum longitudine maxillae, sub apice palpigerum.

Antennae cylindricae: articulo primo longiori.

1—2. *M. niger* thorace maculato, abdomine atro: *2 punctatus*. utrinque macula transversa cinerascente.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus parvum, Caput nigrum utrinque sub antennis macula angulata, flava. Thorax niger margine antico punctoque sub alis flavis. Abdomen atrum, nitidum utrinque macula secundi segmenti transversa cinerascente. Pedes nigri tibiis posticis basi albis.

1—2. *M. niger* thorace maculato, abdomine basi *variegatus*, rufa.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura et magnitudo praecedentis et forte mera eius varietas. Differt tantum abdominis segmento primo toto, secundo basi ferrugineis, reliquis margine cinerascens.

interruptus. 4—5. M. ater nitidus abdomine fasciis tribus interruptis albis, pedibus rufis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura parva praecedentium. Caput nigrum labio pube parum cinerascens. Thorax niger margine antico punctoque laterali flavis, sub scutello utrinque spinosus. Abdomen atrum, nitidum fasciis tribus flavis omnibus interruptis, ultimis duabus approximatis. Pedes rufi.

tristrigatus. 4—5. M. niger thorace maculato sub scutello bipunctato, abdomine fasciis tribus flavis.

Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.

Parvus. Antennae nigrae articulo primo subtus flavo. Caput nigrum ore flavo. Thorax niger puncto ante alas et sub alis flavis. Scutellum flavum et puncta duo magna sub scutello. Abdomen atrum fasciis tribus integris, flavis. Alae apice fuscae. Pedes flavi femoribus nigris.

scaber. 7—8. M. scaber niger abdominis segmento primo macula media, reliquis laterali flavis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Parvus. Antennae supra nigrae, subtus ferrugineae. Caput nigrum, sub antennis flavum. Thorax niger punctis duobus minu-

tis lobi antici, callosoque ante alas flavis. Abdomen scabrum, atrum primo segmento macula media transversa, flavo, reliquis utrinque laterali, quarum prima maior, intus emarginata. Anus sive ultimum segmentum immaculatum. Pedes flavi femoribus nigris.

- 7—8. *M. niger* thorace maculato, capite sub *an-labiatus*.
tenuis tibiisque albis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Parvus. Antennae breves, nigrae: articulo primo latiori, subtus albo. Caput nigrum, sub antennis album. Thorax niger margine antico, puncto sub alis duobusque dorsalibus albis. Abdomen nigrum segmentorum marginibus parum piccis. Pedes nigri tibiis albis, posticis annulo albo.

9. *M. ater* fronte punctis duobus, thorace *qua-nigrita*.
tuor anticis albis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Parvus. Antennae nigrae. Caput nigrum utrinque puncto oblongo in cantho oculorum albo. Thorax niger margine antico punctis duobus transversis punctoque ante alas albis. Abdomen nigrum, immaculatum. Pedes nigri tibiis posticis annulo albo.

PHILANTHUS. *Labium* compressum,
rotundatum, maxil-
lis longius.

Antennae filiformes,
in medio frontis in-
sertae.

auritus.

1—2. P. niger capite thoraceque maculatis, ab-
dominis primo segmento maculis duabus,
reliquis fascia flavis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura et magnitudo P. coronati. *Antennae*
nigrae articulo primo flavo. Caput nigrum
labio, orbita oculorum antice lata puncto-
que magno pone oculos flavis. Thorax ni-
ger margine antico interrupto, puncto ante
alas, scutello maculisque duabus sub scutel-
lo fulvis. Abdomen nigrum primo segmen-
to paruo maculis duabus magnis flavis. 2.
fascia flava, in medio antico late emargina-
ta, 3. 4. fascia integra, lineari, 5. immacu-
lato. Pedes flavi.

ventilabris. 3—4. P. niger thoracis margine antico postico-
que abdominis fasciis tribus flavis: antero-
re latiore.

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

Magnitudo praecedentium. *Antennae* nigrae,
subtus basi flavae. Caput nigrum sub anten-
nis maculaque magna frontali flavis. Tho-
rax scaber, niger margine antico posticoque
integris, flavis. Abdomen scabrum, ni-

grum segmento primo utrinque puncto flavo, secundo fascia lata, in medio subinterrupta, reliquis margine parum flavicantibus. Pedes flavi femoribus rufis. Alae basi flavescentes, apice fuscae.

11—12. P. niger flavo varius abdominis segmen- *interstin-*
to primo rufo, alis apice nigris. *ctus.*

Habitat in India Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo P. ruficornis. Antennae ferrugineae articulo primo flavo. Caput flavum vertice nigro. Thorax niger margine antico, puncto calloso ante alas, lineis duabus scutelli, macula utrinque sub alis et subscutello flavis. Abdomen nigrum segmento primo rufo, reliquis apice flavis, ano tamen toto nigro. Alae albae, anticae apice nigrae. Pedes flavi geniculis nigris.

11—12. P. niger flavo varius abdominis basi ru- *difsectus.*
fo: macula flava.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Praecedente paullo minor. Antennae rufae, basi flavae. Caput nigrum labio albo. Thorax niger margine antico utrinque lineola, puncto ante alas scutelloque flavis. Abdomen nigrum petiolo toto ferrugineo, segmento primo basi ferrugineo: macula flava, secundo quartoque apice imprimis ad latera flavis. Pedes flavi femoribus supra nigris.

CRABRO. *Palpi* articulis compressis,
rhomboidalibus.

Labium breue, corneum,
apice palpigerum.

Antennae filiformes.

mediatus. 16—17. *C. niger* thorace maculato, abdomine
atro: fasciis quinque flavis; anticis quatuor
interruptis.

Habitat in Europa.

Medius. Caput nigrum labio argenteo. An-
tennae nigrae primo articulo subtus flauo.
Thorax niger punctis duobus transuersis
marginis antici, puncto sub alis, lineolaque
transuersa scutelli flavis. Abdomen atrum
fasciis quinque flavis, quatuor anticis inter-
ruptis. Pedes flavi femoribus nigris.

tridens. 24—5. *C. scutello* bidentato mucronatoque niger
immaculatus abdominis segmentis utrinque
macula transuersa flaua.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura omnino *C. mucronati* at distinctus et
alius. Corpus paullo maius. Caput nigrum
labii pube argentea. Thorax niger, inma-
culatus. Scutellum denticulis duobus minu-
tis, flavescentibus subtusque mucrone ma-
iori, canaliculato, nigro. Abdomen atrum,
glabrum segmentis omnibus utrinque macu-
la flaua. Pedes rufi femoribus nigris.

crassipes. 26—7. *C. ater* abdomine petiolato: segmento se-
cundo margine flauo.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Magnitudo et statura omnino *C. leucostomae*.

Caput nigrum labio argenteo. Antennae nigrae articulo primo toto flavo. Thorax niger puncto calloso flavo ad basin alarum. Abdomen petiolatum, atrum segmento secundo margine flavo. Pedes variegati tibiis posticis apice incrassatis, rufis.

27—8. *C. ater* abdomine petiolato: primo seg- *tibialis*.
mento nodoso, tibiis flavescentibus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura et magnitudo *C. leucostoma*. Caput nigrum mandibulis apice flavis. Antennae nigrae articulo primo subius flavo. Thorax niger, immaculatus. Abdomen nigrum, nitidum primo segmento basi attenuato, apice nodoso. Anus flavescens aculeo brevissimo, flavescente. Alae aquaeae. Pedes flavi femoribus in medio atris. Tibiae posticae ferrugineae.

27—8. *C. ater* antennarum medio pedibusque *varicornis*.
rufis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura parva praecedentis. Antennae nigrae in medio rufae. Caput et thorax nigra, immaculata. Abdomen atrum, nitidum. Pedes rufi.

HYLAEUS. Os lingua inflexa, trifida.
Maxilla brevis, cornea.
Labium in medio inflexum, trifidum: lacinia intermedia emarginata.
Antennae cylindricae.

minutus. 16—17. H. ater nitens antennis subtus ferrugineis, fronte cinereo villosa.

Habitat in Americae Insulis.

Minutus totus ater, nitidus. Antennae tantum subtus ferrugineae et frons cinereo pubescens. Alae albo hyalinae.

ANDRENA. Os lingua trifida.

Labium cylindricum, maxilla longius, utrinque fetis duabus membranaceis.

Antennae filiformes.

grisea. 4—5. A. cinereo villosa abdomine atro: fasciis quatuor albis; anticis duabus interruptis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

A. cornutae affinis videtur attamen distincta. Antennae nigrae. Caput et thorax cinereo villosa, immaculata. Abdomen atrum, nitidum fasciis quatuor albis prima obsoleta secundaque interruptis. Pedes cinereo hirti tibiis posticis pilis rufis.

APIS. Os lingua inflexa, quinquefida.
Palpi breuissimi.
Antennae filiformes.

- 3—4. A. atra alis violaceis basi hyalinis. *fenestrata.*
Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
Nimis affinis A. violaceae at alae omnes basi hyalinae nec unquam eundem nidum cum illa cohalitat obseruante Daldorfio.
- 13—14. A. hirsuta thorace flauescente: fascia *Cajennensis.*
atra, abdomine atro: fascia flauescente. *sis.*
Habitat Cajennae Dom. Richard.
Statura et magnitudo praecedentium. Caput atrum antennis fuscis. Thorax niger, supra flauescens fascia lata inter alas nigra. Abdomen nigrum fascia media flauescente. Corpus nigrum. Alae obscurae.
- 20—1. A. hirsuta atra thorace ferrugineo, abdominis segmento secundo flauo. *Marylandica.*
Habitat in America Dom. Weber.
Magna. Caput atrum labio ferrugineo. Antennae nigrae primo articulo ferrugineo. Thorax hirtus, ferrugineus. Abdomen hirtum, atrum segmento secundo flauo. Pedes postici hirsutissimi. Alae violaceo nigrae.
- 29—30. A. hirsuta atra thorace fuluo, ano albo. *aprica.*
Habitat in Lapponiae Alpibus Dom. de Paykull.
Minor A. agrorum et distincta. Caput atrum vertice parum ferrugineo. Thorax supra fuluus, immaculatus. Abdomen atrum ano albo.

- nidulans.* 33—4. *A. hirsuta* flava thorace fascia nigra ano fuluo.
Habitat in America boreali.
Statura et summa affinitas *A. pratorum* at paulo maior. Caput atrum antennis longioribus. Thorax flavus fascia inter alas nigra. Abdomen flavum ano parum fuluo. Pedes nigri.
- feruida.* 43—4. *A. hirta* flavescens capite thoracis fascia anoque atris.
Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.
Parua in hac familia. Caput atrum, immaculatum. Thorax hirtus, flavescens fascia inter alas nigra. Abdomen hirtum, flavescens ano atro. Corpus atrum.
- alata.* 43—4. *A. hirta* flavescens capite anoque nigris.
Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.
Statura praecedentis at thorax immaculatus.
- muraria.* 50—1. *A. hirta* nigra aut fulva pedibus nigris: tarsis testaceis.
Geoff. Inf. 2. 409. 4.
Reaum. Inf. 6. tab. 7. 8.
Schaeff. Monogr. Mouverbiene.
Habitat in Germaniae, Galliae muris nidum e fabulo plures cellulas continentem struens at solitaria.
Affinis *A. amethystinae* at distincta. Mas totus hirtus, ater tarsis folis testaceis. Alae cyaneae. Faemina nigra fronte thoracis abdominisque dorso fuluo. Alae albae.
- indica.* 59—60. *A. cinereo villosa* abdomine testaceo: ano nigro.

Habitat in Indiae arboribus cauis, aedificiis strenue mellificans Dom. Daldorff.

A. mellifica duplo minor. Antennae nigrae. Caput et thorax cinereo villosa, immaculata. Scutellum testaceum. Abdomen nudum, testaceum ano nigro. Pedes nigri tibiis posticis compressis.

59—60. A. atra alis coerulefcenti fufcis.

carbonaria.

Apis carbonaria Linn. *fyft. Nat.* 2. 954. 7.

Habitat Tranquebariae Dom. Lund.

Distincta omnino ab *Andrena carbonaria*. Frons cinereo hirta. Corpus atrum. Alae fusco coeruleae

82—3. A. thorace ferrugineo tomentoso, abdomine subgloboso nigro: segmentis margine flauis.

Habitat Cajennae strenue mellificans Dom. Bosc.

Statura parua praecedentium. Labium flauum lineolis duabus fufcis. Antennae ferrugineae articulo primo longiori, nigro. Thorax ferrugineo hirtus. Abdomen subglobosum, nigrum segmentorum marginibus flauis. Pedes nigricantes.

83—4. A. hirta nigra thorace ferrugineo, pedibus flauis.

Habitat in America boreali strenue mellificans cera atra Dom. Bosc.

Statura et summa affinitas *A. fauosae*. Thorax pilis densis, ferrugineis hirtus. Abdomen subglobosum, nigrum. Pedes flauis.

- grisea.* 101—2. A. ferrugineo villosa abdomine nigro: segmentorum marginibus griseis.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Parua. Antennae nigrae. Caput et thorax fusca, ferrugineo villosa. Abdomen nigrum segmentorum marginibus cinereo ferrugineis. Pedes ferruginei.
- pallens.* 110—1. A. pallide testacea labio cinereo villosa.
Habitat Cajennae Dom. Richard.
Parua tota pallide testacea labio solo cinereo pubescente. Tibiae posticae valde compressae. Alae albae.
- flavicornis.* 111—12. A. nigra abdominis segmentis tribus apice albis, antennis flavis, tibiis posticis hirsutissimis.
Habitat Surinami Dom. Richard.
Parua. Caput et thorax nigra hirsutiae parua cinerea. Antennae flavae. Abdomen nigrum segmento 2. 3. 4. apice albidis. Pedes nigri tibiis posticis hirsutissimis.
- acincta.* 119—20. A. cinereo pubescens abdomine atro: segmentorum marginibus albo ciliatis.
Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
Corpus paruum, nigrum. Caput et thorax cinereo pubescentia. Abdomen atrum, nitidum segmentorum marginibus albo ciliatis. Alae albae costa nigra. Pedes rufescentes.
- seladonia.* 120—1. A. hirta virescens abdominis segmentis margine albo.
Habitat in Italia Dr. Allioni.

Parua. Caput et thorax virescentia, cinereo pubescentia. Abdomen virescens segmentorum marginibus late albis. Pedes cinerei femoribus albis.

121—2. *A. viridis nitida* antennis pedibusque *aenea*.
nigris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Nimis affinis *A. smaragdula* et forte mera eius varietas. Corpus totum nudum, viridi aeneum, nitidum. Labium cinereum. Antennae pedesque nigri.

122—3. *A. atra coeruleo nitida* labio puncto, *callosa*.
thorace calloso utrinque ante alas albis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura omnino *A. minutae* at paullo maior. Corpus atrum, coeruleo nitidum. Labium puncto oblongo albo. Thorax ater puncto utrinque calloso ante alas albo. Pedes nigri apice pilis pallidis ciliati.

123—4. *A. nigra viridi nitida* abdomine albo: *paruula*.
segmentis basi atris.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Minutissima. Antennae supra nigrae, subtus albidae. Caput nigrum, viridi nitens labio albido. Thorax viridi nitens scutello albo: striga media nigra. Abdomen album, nitidum segmentis basi nigris. Pedes pilosi, albi.

EUCERA. *Os* lingua septemfida.

Labium quinquesfidum: laciniis intermediis maioribus, apice palpigeris.

Antennae cylindricae.

breuicornis. 8. E. ferrugineo hirta abdomine aeneo, antennis breuibus nigris.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Antennae cylindricae omnino huius generis at thorace breuiores. Caput et thorax ferrugineo hirta. Abdomen obscure aeneum, pilis rarioribus hirtum. Pedes ferrugineo hirti.

crassipes. 9. E. cinereo hirta abdomine atro: segmentorum marginibus virescentibus, femoribus posticis incrassatis.

Habitat Tranquebariae D. Daldorff Mus. Dom. Lund.

Statura omnino huius generis. Antennae cylindricae, thorace breuiores, piceae. Caput et thorax cinereo hirta. Abdomen atrum segmentorum marginibus virescentibus. Alae obliquae, apice fuscae. Pedes flavescentes femoribus posticis incrassatis, dentatis, nigris tibiis incuruis, dentatis, flauis.

FORMICA. *Palpi* inaequales: articulis cylindricis.

Labium submembranaceum, cylindricum, apice palpigerum.

Antennae filiformes.

9—10. F. atra abdomine cinereo sericeo, thorace *sericea*.
ce postice bidentato.

Habitat in Senegalia Mus. Dom. Bosc.

Statura F. nigrae. Caput magnum, atrum antennarum primo articulo basi rufo. Thorax niger, postice compressus, canaliculatus terminatus denticulis duobus obtusis. Abdomen subglobosum, cinereo nitidum, ferriceum. Pedes nigri.

11—12. F. nigra thorace abdominis primo seg. *ferruginea*.
mento femoribusque ferrugineis.

Habitat in America.

Statura F. rufae at duplo maior. Caput magnum, glabrum, nigrum. Thorax compressus, ferrugineus squama integerrima, ovata. Abdomen hirtum, fuscum primo segmento ferrugineo. Pedes nigri femoribus ferrugineis.

27—8. F. nigra pedibus ferrugineis, abdomine *conica*.
conico.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

F. pallipes paullo maior. Corpus atrum, nitidum pedibus solis rufis. Abdomen conicum, acutum squama integerrima ovata, obtusa.

- cylindrica.* 31—2. F. atra capite cylindrico rufo: ore atro.
Habitat in India Mus. Dom. Bosc.
Media. Caput magnum, cylindricum, rufum
ore atro.
Mandibulae exsertae, intus dentatae. Thorax
parum compressus, ater. Abdomen cylin-
dricum, atrum, immaculatum. Pedes ni-
gri. Alae obscurae.
- flauicornis.* 38—9. F. thorace hirtio ferrugineo nigra anten-
nis apice flauis.
Habitat Cajennae.
Magna, elongata. Caput nigrum, obscurum
mandibulis porrectis, apice incrassatis, ob-
lique truncatis, ferratis. Antennae nigrae,
apice flauae. Thorax pilis densis ferrugi-
neis tectus. Petiolus breuis, basi pari tuber-
culorum obtusorum. Squama integerrima
crassa, latissima. Abdomen ouatum, obscu-
rum. Pedes nigri. Alae subferrugineae.
- tarfata.* 38—9. F. thorace inermi nigra tarsis anticis sub-
tus rufo hirtis.
Habitat in Insula Goré Africae Dom. Bosc.
Statura et magnitudo praecedentis tota nigra,
immaculata, distincta tarsis anticis rufo
hirtis.
- 2tubercula-
ta.* 38—9. F. thorace inermi ferruginea mandibulis
exsertis dentatis, petiolo binodi.
Habitat Cajennae Mus. Dom. Bosc.
Praecedentibus minor. Corpus totum pilosum,
ferrugineum. Petiolus elongatus tuberculis
duobus eleuatis.

42—3. *F. thorace antice bispinoso nigra mandi-fungosa*,
bulis exsertis apice truncatis ferratis.

Habitat Cajennae in nidis magnis, fungosis e
tomento plantarum confectis.

Parua. Caput medium, ouatum, nigrum an-
tennarum primo articulo ferrugineo. Man-
dibulae exsertae, truncatae, ferratae. Tho-
rax antice utrinque spina valida armatus, ni-
ger, immaculatus. Abdomen rotundatum,
atrum.

MUTILLA. *Palpi* articulis obconicis,
Labium porrectum, cor-
neum, obconicum, api-
ce palpigerum.
Antennae filiformes.

13—14. *M. nigra* abdomine puncto dorsali fas-*dorsata*,
ciisque albis.

Habitat in Americae Insulis Mus. Dom. Bosc.

Caput et thorax atra, immaculata. Abdomen
hirtum, atrum macula magna dorsali secun-
di segmenti apicibusque approximatis reli-
quorum segmentorum albis. Pedes nigri.

19—20. *M. hirta* nigra thoracis margine antico *pedemon-*
cinereo, abdominis secundo segmento rufo *tana*,
posticeque fasciis duabus cinereis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

M. italica duplo minor. Caput atrum. Tho-
rax niger margine antico scutelloque cine-
reis. Abdomen conicum segmento secundo

rufo quarto quintoque fascia e pilis cinereo argenteis. Alae fulcae. Pedes nigri.

calua.

24—5. *M. nigra* vertice thoraceque rufis, abdomine segmentis margine cinereis.

Habitat in Gallia Dom. Latreille.

Corpus paruum, hirtum, nigrum. Caput nigrum vertice antennisque rufis. Thorax rufus. Abdomen nigrum segmentorum marginibus cinereo ciliatis. Pedes rufi.

vogans.

27—8. *M. rufa* abdomine obscuriore segmentorum marginibus punctisque duobus secundi segmenti albis.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura et magnitudo *M. nigripes*. Caput rufum antennis nigris. Thorax hirtus, rufus. Abdomen magis obscurum segmentis omnibus margine albis secundoque maiori punctis duobus dorsalibus albis. Pedes rufi tibiis obscurioribus.

CLASSIS V.

O D O N A T A.

MAXILLA CORNEA, DENTATA. PAL-
PI DUO.

LIBELLULA, *Labium* trifidum: laci-
nia dorsali minutif-
sima.

Antennae tenuissimae,
filiformes.

1—2. L. alis omnibus stria marginali flava apice-^{conspurca-}
que macula fusca. ^{ta.}

Habitat Kiliae Dom. Weber.

Statura omnino L. 4maculatae at distincta. Os
vesiculosum, flavescens. Thorax villosus.
Abdomen triangulare, flavescens linea dor-
sali atra. Alae planae, anticae stria ante
marginem crassiolem flava, quae tamen api-
cem haud attingit. Macula ordinaria mar-
ginalis et macula magna fusca alam termi-
nat. Posticae anticis concolores at macula
basos nigra.

14—15. L. thoracis lateribus [flavis: lineis ra-^{asiatica.}
mosis nigris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura L. vulgatissimae. Caput flavum macula frontali, biloba, coerulea. Thorax supra fuscus lineis duabus dorsalibus, approximatis, flavis, lateribus flavis lineis ramosis nigris. Abdomen rubicundum. Alae hyalinae stigmatate ordinario fusco.

gibba.

14—15. L. flavo nigroque varia abdomine basi gibbo, alis obscuris: stigmatate albo.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura praecedentis. Caput flavescens, Thorax flavescens, undique nigro lineatus. Abdomen tenue, cylindricum basi supra infraque gibbum, apice compressum, flavum, basi nigro lineatum, medio fasciatum, apice totum nigrum. Alae albae at obscurae stigmatate ordinario albo.

carnatica.

18—9. L. alis hyalinis: stigmatate marginali fusco, corpore nigro immaculato.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus nigrum, immaculatum ore femorumque basi parum piceis. Alae hyalinae, immaculatae stigmatate ordinario, fusco.

braminea.

18—19. L. alis hyalinis stigmatate marginali albo, corpore flavo nigro lineato.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo praecedentis. Caput flavum antennis nigris. Thorax cleuatus, flavus lineis quinque impressis, fuscis. Abdomen flavum linea dorsali integra, lateribus interruptis nigris. Alae hyalinae, immaculatae stigmatate marginali ordinario, albo.

18—19. L. alis hyalinis: stigmate niuco, corpo-flauescens.
re flauescente.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Statura praecedentium. Caput flauescens oculis magnis, fuscis. Thorax flauescens, immaculatus. Abdomen compressum, flauescens linea dorsali nigra. Alae albae stigmatate marginali niuco.

18—19. L. alis hyalinis: stigmate marginali fus-coerulefco, corpore coerulefscens.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Media. Os flauescens fronte nigricante. Corpus coerulefscens, immaculatum. Alae basi immaculatae.

25—6. L. alis hyalinis: posticis macula media flaues Tillarga.
cente adiacente albae, corpore flauescente.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus medium totum flauescens. Alae anticae hyalinae, immaculatae, posticae hyalinae macula magna, media, flauescente, cui adjacet macula niuea.

AESHNA. *Labium* trifidum: laciniis aequalibus, lateralibus truncatis, dentatis, intermedia emarginata.

Antennae tenuissimae, filiformes.

1—2. A. fusca thorace maculis duabus anticis li-heros.
neisque duabus sub alis viridibus, cauda unguiculata.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

A. grandis adhuc maior. Caput vesiculosum, eleuatum, flauescens. Thorax obscurus maculis duabus anticis lineisque duabus utrinque sub alis obliquis, viridibus. Abdomen cylindricum, in nostris fuscum cauda valde appendiculata. Alae reticulatae, obscurae. Abdomen animalculo viuento forte variegatum.

annulata. 4—5. A. thorace fusco, abdomine pallidiore: segmentorum marginibus atris.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Media. Caput punctatum, obscure flauescens. Thorax villosus, fuscus. Alae albo hyalinae stigmate albido. Abdomen cylindricum, obscure flauescens segmentorum marginibus atris. Pedes flauescens.

AGRION. *Labium* trifidum: laciniis exterioribus bifidis.

Antennae tenuissimae, filiformes.

barbara. 2—3. A. supra viridis subtus flaua alis stigmate nigro albo.

Habitat in Barbaria Dom. de Rehbinder.

Statura et magnitudo A. puellae. Caput viride ore flauo. Thorax supra viridis lineis tribus dorsalibus, flauis, subtus flauus. Abdomen cylindricum, supra viride, subtus flauum. Alae hyalinae stigmate ordinario nigro, dimidiato albo.

- 3—4. *A. flavescens* pedibus nigro ciliatis. *coromandeliana.*
 Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
 Statura praecedentium. Corpus totum flaves-
 cens. Alae hyalinae, abdomine breviores,
 stigmate ordinario albo. Pedes flavi, intus
 spinis nigris ciliati.
- 3—4. *A. viridtaenea* thoracis lateribus flavo linea- *americana.*
 tis, alis basi sanguineis.
 Habitat in America Dom. Hybner.
 Statura omnino praecedentium. Caput villo-
 sum, aeneum. Thorax villosus, aeneus,
 interdum aureus lateribus semper flavo line-
 atis. Alae hyalinae macula magna baseos
 sanguinea. Abdomen cylindricum, aeneum.
 Pedes valde ciliati.

CLASSIS VI.

MITOSATA.

MAXILLA CORNEA, FORNICATA, HAUD
PALPIGERA.

SCOLOPENDRA.

Os maxillis palpisque.

Palpi quatuor inaequales:

anteriores subbreuiores, arcuati, filiformes, quadriarticulati: articulo secundo longiori, incuruo, ultimo subtenuiori, unguiculato, basi connati, liberi inter maxillas et labium inferi

posteriores maxillas aemulantes, validi, cornei, arcuati, quadriarticulati: articulo primo maiori, crassiori; apice interiori tridentato, secundo tertioque breuissimis, quarto longissimo, arcuato, acuto labii medio exteriori adnati.

Mandibula breuis, cornea, fornicata basi interiori dente valido acuto, fere palpiformi, apice rotundata, edentula.

Maxilla mandibulis longior, cornea, valida, fornicata, basi interiori dente valido arcuato, apice truncata, quinque dentata.

Labium crassum, fissum, apice sexdentatum.
Antennae fetaceae.

SCOLOPENDRA. *Palpi* quatuor.
anteriores basi con-
nati, liberi.
posteriores arcuati,
mandibuliformes.
Antennae fetaceae.

6—7. S. pedibus utrinque 20 violacea capite cau-*violacea.*
daque rufis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.

S. electrica paullo maior. Caput rufum anten-
nis violaceis. Primum corporis segmentum
et ultima tria cum pedibus caudalibus rufa.
Pedes reliqui violacei.

JULUS. *Labium* crenatum, emargina-
tum.

Antennae moniliformes, ex-
trorsum crassiores.

5—6. I. pedibus utrinque 72. plumbeus: seg-*guttulatus.*
mento singulo punctis duobus coccineis.

Julus guttulatus A&A. Hist. nat. Angl.

Habitat Parisiis in arboribus pomiferis Dom.
Bosc.

Minuta. Puncta coccinea pereunt cum vita.

CLASSIS VII.
V N O G A T A.

MAXILLA CORNEA, VNGUICULATA.

S O L P U G A.

*O*s mandibulis palpisque.

Palpi quatuor inaequales.

anteriores longiores, crassi: articulo ultimo
globofo.

posteriores paullo breuiores, filiformes: articu-
lis aequalibus.

Mandibula magna, chelifera, fessilis.

Maxilla depressa, falcata, acuta.

Labium haustelliforme.

Antennae nullae.

Genus omnino distinctum videtur at character na-
turalis nondum rite elaboratus.

ARANEA. *Palpi* duo incurui, maris clauati.

Labium breue, apice rotundatum.

Antennae nullae.

1—2. A. pallide testacea mandibulis ferrugineis: *pallens*, unguibus nigris.

Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.

Corpus magnum, totum pallide testaceum mandibulis solis obscurioribus unguibus nigris. Abdomen paruum, rotundatum. Pedes extensi, primi paris paullo longiores, tertii breviores.

4—5. A. villosa cinerea pectore atro. *nobilis*.

Habitat in India.

Magna tota villosa cinerea. Margo capitis sub oculis albus, qui ramum usque ad dimidium mandibulae exferit. Pectus atrum. Pedes cinerei tibiis subtus nigro fasciatis.

10—11. A. ferruginea abdomine globoso flauescente. *bicolor*.

Habitat in America.

Media. Caput et thorax obscure ferruginea, immaculata. Abdomen globosum, flauescens. Pedes ferruginei.

28—9. A. atra maculis villoso argenteis, abdomine ouato cinereo. *esuriens*.

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Magna. Thorax ater maculis inprimis postice villosis, argenteis. Abdomen ouatum, vil-

- losum, cinereum. Pedes elongati femoribus tibiisque ferrugineis: geniculis incrassatis nigris, apice nigri.
- rapax.* 33—4. A. testacea abdomine cylindrico fusco, mandibulis longissimis biarticulatis dentatis. Habitat in India orientali Dom. Daldorff. Corpus medium, testaceum abdomine elongato, cylindrico, fusco. Palpi maris porrecti, clauati, apice attenuati, cylindrici. Mandibulae exsertae, longissimae, biarticulatae: articulis aequalibus; primo crassiori, intus dentato, secundo subulato, acuto. Pedes longissimi, villosi, testacei.
- geminata.* 38—9. A. abdomine transuerso: ambitu sex spinoso: spinis lateralibus connatis. Habitat in India orientali Dom. Daldorff. Statura parua A. tetracanthae. Corpus nigrum, immaculatum abdomine transuerso lateribus valde dilatatis: spinis utrinque duabus validis, connatis. Anus valde retusus spuriiis duabus validis, distinctis. Color abdominis magis fuscus margine antico striga macularum ocellatarum, eleuatarum.
- parallela.* 73—4. A. oculis . . . fusca thoracis abdominisque lateribus albis, mandibulis porrectis parallelis. Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr. Parua. Mandibulae valde porrectae, parallelae, fuscae unguibus nigris. Thorax rotundatus, planus, fuscus: lateribus albis. Abdomen fere conicum, planum, fuscum lateribus al-

bis. Pedes pallidi, antici longiores, subtus nigri.

PHALANGIUM. *Palpi* duo incurui.
Mandibula chelifera.
Antennae nullae.

6—7. P. corpore depresso subrotundo antice unidentatum. spinoso, postice quadridentato, femoribus spinosis.

Phalangium 4dentatum Cuvier Magaz. Enc. tab. fig.

Habitat in Gallia Dom. Cuvier.

Minor P. opilio. Corpus planum, subrotundum spina antica porrecta, acuta posticeque denticulis quatuor minoribus, obtusifocalis. In dorso tuberculum paruum, elevatum, subspinosum uti in P. diadema at multo minus. Pedes octo femoribus spinosis secundi paris longissimis.

SOLPUGA. *Palpi* quatuor.
Mandibula chelifera, sessilis.
Labium haustelliforme.
Antennae nullae.

1. S. chelis horizontalibus, abdomine depresso *fatalis*. villosa.

Solpuga fatalis Lichtenst. Catal. Hamb. 1797.

151. 195.

Habitat in Bengalia.

Genus mihi haud rite notum.

araneoides. 2. S. chelis verticalibus, abdomine tereti nudiusculo.

Solpuga arachnoides Lichtenst. Catal. Hamb. 1797. 151. 196.

Phalangium araneoides Ent. syst. 2. 431. 9.

Pallas spicil. Zool. fasc. IX. tab. 3. fig. 7. 8. 9.

Habitat in Russia australi.

chelicornis. 3. S. chelis verticalibus cirrhiferis, abdomine lanceolato villosissimo.

Solpuga chelicornis Lichtenst. Catal. Hamb. 1797. 152. 197.

Petiv. Gazoph. tab. 12. fig. 1. tab. 85. fig. 9.

Habitat in Amboina.

SCORPIO. *Palpi* duo porrecti, cheliferi.

Labium bifidum.

Antennae nullae.

mucronatus. 5—6. S. pectinibus viginti variegatus cauda subaculeo mucronata.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus totum fusco flavescentique variegatum.

Chelae flavae digitis fuscis. Cauda laevis, apice mucronata aculeo incuruo, acutissimo.

Pedes compressi.

Tamulus. 6—7. S. pectinibus - - - - chelis laevis: digitis carpo longioribus filiformibus, cauda lineis eleuatis laevis.

Habitat in India orientali. Ictu dolores vehementissimos, totum corpus peruagantes per viginti quatuor horas, sexta singula hora exacerbantes excitat. Postero die remanet motus membrorum impeditus et tertio die plerumque post calorem siccum sudore vehementi venenum evacuatur. Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo omnino S. hottentotta.
Corpus fuscum pedibus testaceis.

CLASSIS VIII.
POLYGONATA.

MAXILLAE PLURES INTRA LABIUM.

ONISCUS.

Os prominulum mandibulis maxillaque duplici.
Clypeus brevis, transuersus, integer.

Mandibula brevis, ossea, apice truncata, tridentata, in medio palpo breui, obtuso, uti videtur, inarticulato.

Maxilla duplicata.

exterior ossea, paullo longior, multidentata.

interior breuior, apice obtusa, integra.

Labium membranaceum, bifidum: laciniis rotundatis, aequalibus.

Palpi quatuor inaequales, filiformes.

exterior basi exteriori labii inserti.

posterior breuissimi adhaerentes labii apice.

Antennae duae porrectae, filiformes.

LIGIA.

Os prominulum maxilla duplici.

Clypeus brevis, transuersus, integer.

Mandibula — — —

Maxilla duplicata.

exterior longior, membranacea, recta, apice bidentata.

interior brevis, membranacea, integra.

Labium porrectum, membranaceum, depressum, ouatum, apice acutum, integrum.

Palpi nulli?

Antennae duae setaceae: articulis tribus prioribus longioribus, aequalibus, reliquis numerosis, breuissimis.

I D O T E A.

Os palpis maxillaque duplici.

Clypeus brevis, truncatus, transuersus, integer.

Mandibula magna, crassa, fornicata, apice truncata, externe dente valido exserto, dorso palpigero.

Palpus planus, filiformis, quadriarticulatus: articulo primo breuissimo, secundo tertioque aequalibus longioribus, quarto breui, subulato, villoso.

Maxilla duplicata.

exterior ossea, plana, labio paullo longior, extus rotundata, intus ciliato spinosa.

interior ossea, medio dilatata, apice ciliata.

Labium breue, osseum, apice rotundatum, ciliato spinosum bifidum: laciniis extus palpigeris.

Palpus elongatus, labio triplo longior, septem articulatus: articulis subaequalibus, fornicatis; quarto inflexo.

Antennae quatuor inaequales setaceae:

superiores breues, multiarticulatae: articulis tribus baseos maioribus, reliquis breuibus dorso ferratis, subtus pilosis.

inferiores longiores, multiarticulatae: articulis tribus baseos maioribus.

CYMOTHOA.

Os maxilla duplici.

Clypeus inflexus, rotundatus, integer.

Mandibula — — —

Maxilla duplicata.

exterior membranacea, integra, obtusa.

interior membranacea, dorso palpigera.

Palpus setaceus, quinquearticulatus: articulis aequalibus.

Labium laxissimum, membranaceum, rotundatum, bifidum.

Antennae quatuor breues, aequales, setaceae: articulis subaequalibus.

MONOCULUS.

Os mandibulis maxillaque duplici.

Clypeus magnus, deflexus, membranaceus, rotundatus, integer.

Mandibula magna, gibba, arcuata, fornicata, apice depressa, truncata, multidentata.

Maxilla duplicata.

interior maior, rotundata, membranacea, basi unidentata, apice truncata, ciliata, dentata.

exterior membranacea: dorso eleuato, rotundato, apice acuta, edentula.

Labium membranaceum bifidum: laciniis rotundatis palpigeris.

Palpi utrinque quatuor setacei, multiarticulati, sensim longiores laciniis labii inserti.

Antennae breuissimae, filiformes sub clypeo insertae.

ONISCUS. *Palpi* utrinque duo labio
infecti.

Antennae duae filiformes.

Afellus. 3. *O. scaber* cauda obtusa: stylis duobus simplicibus antennarum articulo terminali biarticulato.

Oniscus Afellus Ent. syst. 2. 397. 3. Linn. syst. Nat. 2. 1061. 14. Fn. Su. 2058.

Geoff. Inf. 2. 760. 2.

Degeer Inf. 7. 547. 1. tab. 35. fig. 3.

Sulz. Inf. tab. 24. fig. 154.

Habitat in muribus, ligno putrido.

murarius. 3—4. *O. cauda obtusa*: stylis duobus simplicibus, antennarum articulo terminali triarticulato.

Oniscus murarius Cuvier Journ. d' Hist. nat. 2. 22. 4. tab. 26. fig. 11. 12. 13.

Habitat in Gallia Dom. Cuvier.

Nimis affinis certe *O. Afello* et forte mera eius varietas. Differt tantum corpore latiore, minus scabro, antennarum articulo ultimo triarticulato aut potius antennis articulis tribus parvis terminatis. Mucro caudae paulo longior quam in praecedente.

hypnorum. 4—5. *O. cauda fetis bifidis*: antennarum primo articulo subspinoso.

Oniscus hypnorum Cuvier Journ. d' Hist. natur. 2. 21. 1. tab. 26. fig. 3. 4. 5.

Habitat in Galliae Museis Dom. Cuvier.

Paruus. *Antennae* multiarticulatae articulo primo apice dimidiato appendiculo cylindri-

co, truncato, acuminato sequentibus tribus maioribus cylindricis, ultimis numerosis, rotundatis. Cauda fetis duabus bifidis. An potius Ligia?

4—5. O. ater segmentorum marginibus cocci-*annulatus*.
neis, cauda obtusa integra.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura omnino O. Armadillo totus ater, glaber segmentorum marginibus sanguineis.

LIGIA. *Palpi* nulli.

Antennae duae feraceae.

1. L. cauda abbreviata bifida: stylis bifidis. *oceanica*.

Cymothoa oceanica Ent. syst. 509. 22.

Oniscus oceanicus Mant. Inf. 1. 242. 18. Linn.
syst. Nat. 2. 1061. 12.

Stroem. Sundm. 202. tab. 1. fig. 14. 15.

Act. Helvet. 5. 371. tab. 5. fig. 663.

Bast. subl. 26. 145. tab. 13. fig. 4.

Gronov. Zooph. 994. tab. 17. fig. 2.

Penn. Zool. Britann. 4. tab. 18. fig. 4.

Habitat in Oceano Europaeo frequens.

Ligiae corpus ovatum, submarginatum, agile, scabrum segmentis quindecim: margine deflexo, acuto, capite magno, transverso, exserto, antennis approximatis, medio frontis infertis, oculis ovatis prominulis, lateralibus margine primi segmenti firmatis, cauda breui rotundata stylis duobus depressis, marginatis, apice bifidis: laciniis rotundatis setaceis pedibus utrinque septem, brevibus, incurvis, biunguiculatis, colore obscuro.

*italica.*2. *L. cauda elongata bifida: stylis bifidis.*

Habitat in Italiae aquis Dr. Allioni.

Statura et magnitudo omnino praecedentis at distincta et alia. Antennae longitudine corporis. Corpus ovatum cauda bifida stylis elongatis bifidis longitudine corporis.

IDOTEA. Os palpis quatuor.

*Antennae quatuor setaceae:
inferioribus longioribus.*

*americana.*1. *I. abdomine foliolis duodecim obtecto, pedibus posticis elongatis rufis, cauda rotundata.**Cymothoa americana* Ent. syst. 2. 507. 14.

Habitat in Oceano americano Dr. Pflug.

*psora.*2. *I. abdomine subtus nudo, cauda femiounali acuta.**Cymothoa psora.* Ent. syst. 2. 507. 15.*Oniscus psora* Mant. Inl. 1. 241. 13. Linn. syst.

Nat. 2. 1060. 3. Fn. Su. 2054.

Stroem. Act. Hafn. 9. 594. tab. 10.

Habitat in Oceano Norwegico.

*physodes.*3. *I. abdomine subtus nudo, cauda ovata.*

Idoteae corpus oblongum, tardum, vix marginatum, segmentis corporis 9—15 ultimis minoribus, capite exserto, transverso, oculis rotundatis, subprominulis, medio marginis exterioris infertis, antennis approximatis, incumbentibus, capitis, apice infertis, cauda maiore, a corporis segmento distincta, saepius absque setis. Pedes utrinque septem breves, multi articulati, ungue duplici incurvo, acuto, colore obscuro,

- Cymothoa physodes* Ent. syst. 2. 507. 16.
Oniscus physodes Mant. Inf. 1. 241. 14. Linn.
 syst. Nat. 2. 1060. 4.
 Sulz. Hist. Inf. tab. 30. fig. 11.
 Habitat in Oceano Europaeo.
4. I. oblonga grisea antennis pedibusque pallidio-acuminata.
 ribus, cauda acuminata.
Cymothoa acuminata Ent. syst. 2. 508. 18.
 Habitat in Oceano.
5. I. oblonga griseo fusca, cauda emarginata. *emargina-*
Cymothoa emarginata Ent. syst. 2. 508. 19. *ta.*
 Habitat in Oceano Dom. Lund.
6. I. oblonga fusca cauda pallida nigro punctata. *albicornis.*
Cymothoa albicornis Ent. syst. 2. 509. 20.
 Habitat in mari hispanico frequens pisces con-
 sumens Dom. Prof. Vahl.
7. I. cauda rotunda: stylis bifurcis. *aquatica.*
Cymothoa aquatica Ent. syst. 2. 505. 8.
Oniscus aquaticus Mant. Inf. 1. 241. 7. Linn.
 syst. Nat. 2. 1061. 11. Fn. Su. 2061.
 Geoff. Inf. 2. 672. 1.
 Degeer Inf. 7. 496. 1. tab. 31. fig. 1.
 Sulz. Hist. Inf. tab. 30. fig. 12.
 Frish. Inf. 10. tab. 5.
 Schaeff. Elem. tab. 22.
 Habitat in Europae aquis stagnantibus.
8. I. femicylindrica cauda ovato oblonga acumi- *marina.*
 nata.
Cymothoa marina Ent. syst. 2. 506. 9.
Oniscus marinus Mant. Inf. 1. 241. 8. Linn. syst.
 Nat. 2. 1060. 7. Fn. Su. 2057.

Pall. spicil. Zool. 9. 66. tab. 4. fig. 6.
 Degeer Inf. 7. 523. 3. tab. 32. fig. 11.
 Penn. Zool. Brit. 4. tab. 18. fig. 3.
 Habitat in Oceano Norwegico.

- linearis.* 9. I. *linearis* cauda quadridentata.
Cymothoa linearis Ent. syst. 2. 506. 10.
Oniscus linearis Mant. Inf. 1. 241. 9. Linn. syst.
 Nat. 2. 1060. 9. Amoen. acad. 6. 415. 100.
 Pall. spicil. Zool. 9. 62. tab. 4. fig. 11.
 Penn. Zool. Britann. 4. tab. 18. fig. 2.
 Habitat in Oceano Indico.

- scopulorum.* 10. I. *lutea*: strigis fuscis.
Cymothoa scopulorum Ent. syst. 2. 507. 13.
Oniscus scopulorum Mant. Inf. 1. 241. 12. Linn.
 syst. Nat. 2. 1061. 10. Fn. Su. 2060.
 Habitat in Oceano Norwegico.

CYMOTHOA. *Palpi* duo setacei.
Antennae quatuor aequales, setaceae.

- paradoxa.* 1. C. segmentorum lateribus falcato spinosis Ent.
 syst. 2. 503. 1.
Oniscus paradoxus Mant. Inf. 1. 240. 1.
 Habitat in Terra del Fuego Mus. Dom. Banks.
- imbricata.* 2. C. antennis compressis, pedibus unguiculatis,
 femoribus posticis carinatis Ent. syst. 2.
 503. 2.
Oniscus imbricatus Mant. Inf. 1. 241. 3.
 Habitat in noua Zelandia Mus. Dom. Banks.

3. *C. segmentorum lateribus foliato bispinosis falcata.*
 Ent. syst. 2. 504. 3.
Oniscus falcatus Mant. Inf. 1. 240. 2.
 Habitat in Oceano chinensi.
4. *C. abdomine foliolis duobus obtecto, cauda Afilus.*
 femiounali Ent. syst. 2. 504. 4.
Oniscus Afilus Mant. Inf. 1. 241. 4. Linn. syst.
 Nat. 2. 1059. 1. Fn. Su. 2052.
 Pall. spic. Zool. 9. 71. tab. 4. fig. 12.
 Petiv. Gazoph. tab. 155. fig. 1.
 Planc. Conch. min. not. tab. 5. fig. A. B.
 Habitat in Oceano Europaeo.
 Cymothoas reliquas mihi minus notas ad ulte-
 riorem disquisitionem sepono.

MONOCULUS. *Palpi* utrinque qua-
 tuor sensim decres-
 centes.

Antennae breuissimae.

1. *M. testa oblonga postice truncata ferrata, cau- Apus.*
 da bifeta. Ent. syst. 2. 488. 1. Linn. syst. Nat.
 2. 1058. 3. Fn. Su. 2045.
Limulus palustris Myll. Entomast. 127. 61.
Binoculus Geoff. Inf. 2. 660. 1.
Apus cancriformis Schaëff. Monogr. 1756. tab.
 1—6. Frish. Inf. 10. tab. 1.
 Naturf. 19. 60. tab. 3. fig. 1—12.
 Sultz. Inf. tab. 24. fig. 153.
 Habitat in Europae aquis stagnantibus.

U

piscinus.

2. *M. corpore cordato plano.* Ent. syst. 2. 489. 2.
 Linn. syst. Nat. 2. 1057 2. Fn. Su. 2045.
Binoculus haemisphaericus Geoff. Inf. 2. 660. 2.
 tab. 21. fig. 3.
Caligus curtus Myller. Ent. 130. 63. tab. 21. fig.
 1. 2.
 Aët. Hafn. 10. 23. tab. 7. fig. 1—7.
 Stroem. Sundm. 1. 167. tab. 1. fig. 4. 5. 6.
 Bast. subf. 2. 137. tab. 8. fig. 9. 10.
 Aët. Societ. Berol. 3. 44. tab. 1. fig. 4. 5. 6.
 Frish. Inf. 6. tab. 12.
 Habitat in Oceano piscibus molestus.

Crangorum.

3. *M. ecaudatus corpore plano depresso.*
 Habitat in Branchiis Palaemon squilla Dom.
 Brogniard.
 Statura omnino *M. piscini*, supra planus, lae-
 vis, ferrugineus 'margine pallidiore subtus
 ovis numerosis. Pedes breves, incurui, un-
 guiculati utrinque septem.
Monoculi reliqui minores siue Entomastraca
 Mylleri nondum rite noti. Amymome et
 Nauplii Mylleri metamorphosi in Cyclopes
 transeunt observante oculatissimo Jurino Ge-
 nevensi.
Lerneae Linnaei prima specie excepta etiam huc
 pertinere videntur.

CLASSIS IX.

KLEISTAGNATHA.

MAXILLAE PLURES EXTRA LABIUM OS
CLAUDENTES.

C A N C E R.

Os mandibulis, palpis maxillaque triplici.

Maxilla exterior cornea totum os obtegens, bifida: lacinia interiore maiore, plana, in medio geniculata, coarctata, margine interiori ciliato, apice truncata, subsinuata: angulo extremo palpigero.

Palpus compressus, setaceus, triarticulatus: articulo primo maiore, obconico, incuruo, secundo brevior, conico, tertio longior, arcuato, ciliato.

Lacinia exterior multo minore, subcornea, flagelliformi: stylo lanceolato lineari, apice palpigero.

Palpus longitudine dimidii styli, incuruus, setaceus multiarticulatus: articulo primo crassiore longior inflexo, reliquis decrefcentibus, numerosis, vix conspicuis.

Palpi duo intermaxillares porrecti, bifidi: lacinia interiore brevior, compressa, ciliata, quin-

que articulata: articulo primo breui, transuerso, secundo longissimo, tertio incuruo, quarto latiore transuerso, quinto rotundato, exteriori flagelliformi submembranacea: articulo primo compresso lacinia interiore longiore, secundo ouato, incuruo, reliquis numerosis, minutis, decrefcentibus, ciliatis.

Maxilla secunda subcornea, trifida: lacinia interiore breuissima, ouata, ciliata, intermedia maiore, dilatata, subfornicata, ciliata, exteriori longissima, membranacea: basi cylindrica, medio dilatata, ciliata, apice retusa.

Palpus membranaceus flagelliformis maxillae secundae basin anteriorem adhaerens, elongatus, multiarticulatus: articulo primo lineari, longissimo, secundo ouato, incuruo, reliquis numerosis, decrefcentibus, ciliatis, vix conspicuis.

Maxilla tertia mandibularum basin regens, membranacea, quadrifida: lacinia interiore subfornicata, dilatata, fissa, parum ciliata, secunda unguiformi, cornea, arcuata, acuta, tertia longiore, versus apicem ciliata, oblique truncata, dilatata, exteriori basi ouata, apice lineari.

Labium breue membranaceum mandibulis arcte adhaerens.

Mandibula ossea utrinque sinuata, apice dilatata, fornicata, intus palpigera,

Palpus angulo medio mandibulae insertus, compressus, ciliatus, quadriarticulatus: articulo primo maiore, quarto longiore, incuruo.

Antennae quatuor subaequales.

exteriores paullo breuiiores, setaceae, multiarticulatae sub margine frontis prominente ad oculos insertae: articulo primo globoso, secundo maiori, ovato, tertio cylindrico, reliquis numerosis, breuissimis.

interiores complicatae in foveola sub capitis margine absconditae, approximatae, quadriarticulatae: articulo primo breuissimo, globoso, secundo longiori, obconico, tertio longiori compresso, interne canaliculato, quarto falcato, corneo in canali articuli tertii recondendo.

C A L A P P A.

Os mandibulis, palpis maxillaque quadruplici.

Maxilla exterior ossea, os inferne obtegens, insidens articulo osseo transuerso, plano, semi-orbiculato, sub chelis inserto, semiobrecto, utrinque ciliato: ciliis inferioribus reflexis, bifida: lacinia interiore multo maiore lanceolato oblonga, subfornicata, versus basin extrorsum arcuata, ultra medium geniculata, margine interiori crenato, ciliato, versus apicem palpigero.

Palpus brevis, corneus, in canali laciniae recondendus, biarticulatus; primo latiore, secundo longiore, interne canaliculato.

Lacinia exteriori minore, triquetra lineari, versus apicem parum angustata, ad basin obsolete geniculata, apice emarginata, palpigera.

Palpus flagelliformis, membranaceus, fetaceus, longitudine dimidiae laciniae: articulo primo maiori, ovato, incurvo, reliquis numerosis, brevissimis, decreascentibus.

Palpi intermaxillares porrecti, bifidi: lacinia interiori cornea, breviori, crassiore, subsecuriformi, quinquearticulata: articulo primo brevi, transverso, secundo longissimo, tertio ovato, incurvo, quarto quadrato, quinto orbiculato, ciliato: lacinia exteriori multo longiore, tenuiore, membranacea, flagelliformi, multiarticulata: articulo primo longissimo, usque ad oculos porrecto, secundo ovato, incurvo, reliquis brevissimis, numerosis, decreascentibus, supra mandibulas incumbentibus.

Maxilla secunda trifida: lacinia interiori brevissima, cornea, rotundata, ciliata, intermedia multo maiore, dilatata, fornicata, margine interno rectiore, ciliato serieque obliqua fetarum in latere externo, exteriori elongata, ultra mandibulas porrecta, plana, ossa, in medio membranacea, apice ossa, lanceolata, obtusa, in fossula propria ad oculos recondenda, basi exteriori palpigera.

Palpus membranaceus, flagelliformis, multiarticulatus: articulo primo longissimo, usque

ad oculos porrecto, secundo ovato, inflexo, reliquis numerosis, decrefcentibus, vix conspicuis.

Maxilla tertia submembranacea, trifida: lacinia interiore tenuissima, cylindrica, obtusa, intermedia maiore, rotundata, fornicata, apice bifida, exteriori breuiore, tenuiore, cornea, unguiformi.

Maxilla quarta submembranacea, bifida: lacinia interiore apice dilatata, fornicata, truncata, ciliata, exteriori longiore, ad basin latiore, fornicata, medio subgeniculata, apice angustiore, elongata, reflexa, subulata.

Labium mandibulis arcte appressum, rotundatum, integerrimum in sinu mandibulae inferiore insertum.

Mandibula ossea, utrinque sinuata: sinu superiori palpigero, sinu inferiori labiigero, apice dilatata, fornicata angulo acuto.

Palpus brevis, triarticulatus in mandibulae apice fornicato recondendus.

Antennae quatuor subaequales: interiores palpiformes, quadriarticulatae: articulo primo maiori, gibbo, secundo tertioque tenuioribus, longioribus, cylindricis, ultimo breui, bifido, exteriores setaceae: articulo primo maiori, ovato, in cantho sub oculis insertae.

OCYPODE.

Os mandibulis, palpis maxillaque quadruplici.

Maxilla exterior cornea, os obtegens bifida: lacinia interiore maiore, plana, oblongo ouata, pone medium geniculata, apice palpigera.

Palpus corneus, compressus, triarticulatus: articulo primo secundoque brevioribus obconicis, tertio unguiformi, arcuato, acutissimo, intus dentato.

Lacinia exterior triplo brevior, setacea, tenuissima, rigida, acutissima.

Palpi intermaxillares porrecti, subcornei, bifidi: lacinia interiore latiore, quadriarticulata; articulo primo brevissimo, secundo longissimo depresso, intus subdilato ciliato, tertio ouato, incuruo, ultimo rotundato, ciliato, lacinia exterior multo longior, membranacea: articulo primo longissimo attenuato, subarcuato, bifido; pinna exterior subulata, acuta, breui, interiore paullo longior, setacea, multiarticulata.

Maxilla secunda bifida: lacinia interiore brevissima, rotundata, cornea, ciliata, exterior membranacea longior, incurua, fornicata, apice truncata, ciliata, basi exteriori palpigera.

Palpus maxillae basin adhaerens, paullo longior: articulo primo longissimo, membranaceo, secundo bifido: laciniis brevibus, aequali-

bus; exteriore crassiore, obtusiore, interiore multiarticulata, subulata.

Maxilla tertia trifida: lacinia interiore membranacea, dilatata, fornicata, bifida; pinna interiore rotundata, exteriore longiore, apice dilatata, truncata, lacinia intermedia brevior, unguiformi, cornea, arcuata, acuta, lacinia exteriore brevis, membranacea, rotundata.

Maxilla quarta mandibularum basin tegens bifida: lacinia interiore fornicata, apice dilatata, oblique truncata, ciliata, exteriore extus rotundata, in medio coarctata, apice late emarginata.

Labium breve membranaceum mandibulis arcte adhaerens.

Mandibula ossea, utrinque sinuata, apice fornicata, rotundata, palpigera.

Palpus in sinu interiore insertus, compressus, triarticulatus: articulis subaequalibus, ultimo rotundato.

Antennae duae brevissimae, setaceae, in cantho oculorum interiore insertae, articulo primo secundoque crassioribus, longioribus, ovatis, reliquis numerosis, setaceis, brevissimis.

LEUCOSIA.

Os mandibulis, palpis maxillaque triplici.

Maxilla exterior ossea, bifida: lacinia interiore lanceolata, ultra medium geniculata, apice oblongo triangulari, ante apicem palpigera:

margine inferiore canaliculato ad receptionem palpi.

Palpus tenuis, corneus, setaceus, quinque articulatus in canali marginis recondendus: articulo primo globoso, crassiore, reliquis brevibus, subaequalibus.

Lacinia exteriori minore lineari lanceolata ad basin geniculata, apice obtusa, ciliata.

Palpi intermaxillares porrecti, bifidi: lacinia interiore cornea, latiore, depressa, incurva fere securiformi, quinquearticulata: articulo primo brevissimo, transverso, secundo longissimo, tertio obouato, incuruo, quarto quadrato, quinto rotundato, ciliato, exteriori membranacea subflagelliformi: articulo primo longissimo, depresso, lineari lanceolata, secundo ovato, incuruo, reliquis numerosis, decrefcentibus, vix conspicuis.

Maxilla secunda trifida: lacinia interiore minuta, ovata, transversa, parum ciliata, intermedia multo maiore, cornea, dilatata, subforficata, ovatotriquetra, ciliata, exteriori duplo longiore, depressa, cuneata, apice rotundata.

Palpus maxillae secundae basi exteriori adhaerens subflagelliformis: articulo primo minuto, secundo longissimo, lineari, reliquis numerosis, vix conspicuis.

Maxilla tertia mandibulis adhaerens, trifida: lacinis lateralibus aequalibus, longioribus, basi cylindricis, apice dilatatis, rotundatis, in-

termedia breuiore unguiformi cornea, arcuata, acuta.

Labium breue membranaceum, mandibularum basin tegens.

Mandibula ossea, utrinque sinuata, apice dilatata, fornicata, intus palpigera denteque medio acuto.

Palpus compressus, brevis, obtusus, intra mandibulam fornicatam recondendus articulis tribus subaequalibus.

Antennae duae palpiformes in foveolis sub fronte prominente recondendae, quadriarticulatae: articulis cylindricis, subaequalibus, ultimo arcuato, acuto, corneo, setis opposito.

Not. Leucosiae chelis ouatis e. g. globosa os gerunt latius, maxillae exterioris laciniam anteriorem interiori multo maiorem, omnes oris partes internas magis ciliatas, maxillae secundae lacinias exteriores longiores, haud cuneatas, sed lineari lanceolatas, flexuosas, membranaceas, striatas, quarum margini exteriori sub medio insidet palpus lacinia triplo breuior. Forte proprii generis.

PARTHENOPE.

Os mandibulis, palpis maxillaque quatruplici.

Maxilla exterior os obtegens, ossea, bifida: lacinia inferiore maiore, intus fornicata, ante apicem geniculata, margine externo canaliculata, basi rhomboidooblonga, extus ca-

naliculata: margine interiore tenuiore, crenato, apice latiore subquadrata, angulo apicis exteriori dilatato, rotundato, crenato, angulo apicis interiore emarginato, palpigero, margine infimo canaliculato ad receptionem palpi; canalis margine interno ciliato.

Palpus osseus, triarticulatus: articulo primo breui, secundo maiore, obconico, tertio longiore subarcuato, acuto ciliato.

Lacinia exteriori minore, lineari triquetra, ossea ad basin obsolete geniculata denteque prominente triangulari ante apicem marginis interioris, apice palpigera.

Palpus flagelliformis, membranaceus, setaceus, inflexus, tenuissimus, multiarticulatus: articulo primo maiore, reliquis decreescentibus, vix conspicuis.

Palpi intermaxillares porrecti, bifidi: lacinia interiori cornea, subcompressa, quinquearticulata: articulo primo breui, compresso, secundo longissimo, tertio obouato, incuruo, quarto transuerso, apice ciliato, quinto rotundato, ciliato, exteriori flagelliformi submembranacea: articulo primo longissimo, secundo ouato, reliquis numerosis, decreescentibus vix conspicuis.

Maxilla secunda trifida: lacinia interiori cornea, breui, ouata, ciliata ad basin incisa, media multo maiore, dilatata, cornea, fornicata, ciliata serieque setarum extus ante marginem

interiorem, exteriore membranacea, longissima, depressa, versus apicem dilatata, triangulari: margine supero et interiori ciliatis, basi exteriori palpigera.

Palpus membranaceus, flagelliformis: articulo primo longissimo, lineari, secundo ouato, incuruo, reliquis numerosis, decrefcentibus, vix conspicuis maxillae dorfo adhaerens.

Maxilla tertia quadrifida: lacinia interiore ouata, minuta, ciliata, fecunda longiori, cornea, unguiformi, arcuata, acuta, tertia multo longiore, plana, extrorsum latiore, apice truncata, ciliata, exteriore minuta, obsoleta, obouata.

Maxilla quarta subcornea, trifida: lacinia interiore angusta, plana, incurua: margine exteriore ciliato, intermedia maiore, subfornicata, extrorsum latiore, apice oblique truncata, ciliata, exteriore breuissima, ouata, ciliata.

Labium breue, membranaceum, mandibulis arte adhaerens.

Mandibula ossea utrinque finuata, apice dilatata, fornicata intus palpigera.

Palpus compressus, ciliatus, quadriarticulatus: articulo ultimo longiore, arcuato.

Antennae quatuor subaequales.

exteriores setaceae in cantho sub oculis insertae: articulo primo breuissimo, rotundata, se-

cundo tertioque maioribus obconicis, reliquis breuissimis, numerosis, setaceis.

interiores palpiformes, complicatae, in fovea rostri lateris inferioris latentes, quadriarticulatae: articulo primo ovato, breui, secundo tertioque longioribus, cylindricis, quarto breviori bifido; lacinia interiore breui, multiarticulata, exteriori bifida: pinnis acutis.

INACHUS.

Os mandibulis, palpis maxillaque triplici.

Maxilla exterior ossea, os obtegens, bifida: lacinia interiore maiore intus subfornicata, versus apicem geniculata sutura obliqua subflexuosa, baseos margine intimo tenuiore, unisulcato intus crenato, extus ciliato, apicis angulo exteriori acuminato, interiore palpigero: margine late canaliculato ad receptionem palpi.

Palpus in canali marginali recondendus, setaceus, brevis, quadriarticulatus: articulo primo maiore, transverso, secundo ovato, tertio conico, quarto subulato, minimo, acuto.

Lacinia exteriori minore, lanceolata, acuta, triquetra, apice palpigera.

Palpus flagelliformis, setaceus, submembranaceus, styli parum brevior: articulo primo longiore, compresso, reliquis decreescentibus, vix conspicuis.

Palpi intermaxillares porrecti, bifidi: lacinia interiore cornea, subcompressa, quinquearticu-

lata: articulo primo breui, transuerso, secundo longissimo, tertio obouato, incuruo, quarto transuerso, apice ciliato, quinto rotundato, ciliato; exteriore submembranacea, flagelliformi: articulo primo longissimo, compresso, intus ciliato, versus apicem attenuato, secundo ouato, incuruo, reliquis numerosis, decrefcentibus, vix conspicuis.

Maxilla secunda trifida: lacinia interiore minima, ouata, ciliata, intermedia multo maiore, cornea, apice dilatata, subfornicata, ciliata serieque setarum in latere exteriore ad marginem internum, exteriore multo longiore, membranacea, basi cylindrica, medio coarctata, apice dilatata, triangulari, ciliata.

Palpus basin exteriorem maxillae secundae adhaerens membranaceus, flagelliformis: articulo primo longissimo, depresso, utrinque membrana, ciliata, versus apicem decrefcente aucto, secundo ouato, incuruo, reliquis numerosis, decrefcentibus, vix conspicuis.

Maxilla tertia trifida: lacinia interiore elongata, basi cylindrica, apice rotundata, fissa, intermedia breuiore, cornea, unguiformi, arcuata, acuta, exteriore extrorsum dilatata, oblique truncata, ciliata.

Labium breue, membranaceum mandibulis arcute adhaerens.

Mandibula ossea utrinque sinuata, apice dilatata, fornicata, intus palpigera denteque medio porrecto acuto.

Palpus compressus infra mandibulae dentem insertus, quadriarticulatus: articulis tribus subaequalibus, ultimo longiore obtuso.

Antennae quatuor aequales.

exteriores setaceae intra rostri denticulum insertae: articulo primo longiore, ovato, secundo minore, obconico reliquis numerosis, brevissimis, vix conspicuis.

interiores palpiformes in fovea lateris inferioris rostri recondendae, compressae, triarticulatae: articulo primo crassiore, ovato, incurvo, secundo brevior, ultimo chelato; pollice arcuato, unguiculato, digito setaceo, quinquearticulato.

DROMIA.

Os palpis maxillaque quadruplici absque labio.

Maxilla exterior bifida:

Lacinia interiore maiore, fornicata, medio geniculata: parte inferiori longiori, angustiori interne acute denticulata, superiori apice interno emarginato ad insertionem palpi.

Palpus corneus elongatus, hirtus, triarticulatus: articulo primo et secundo ovatis, tertio arcuato, unguiformi, ciliato, subulato, acutissimo.

Lacinia exterior flagelliformi stylo sublineari ad basin obsolete geniculato, apice palpigero.

Palpus elongatus, setaceus, membranaceus: articulo primo longiore, crassiore, inflexo, reliquis breuissimis, numerosis, decrescen-
tibus.

Palpi intermaxillares duo porrecti, submembranacei, bifidi.

Lacinia interiore quinque articulata: articulo primo breui, transuerso, secundo longissimo, depresso, intus ciliata, tertio incuruo, quarto et quinto rotundatis: ciliatis.

Lacinia exteriori flagelliformi: articulo primo longissimo, secundo incuruo, reliquis numerosis, decrescen-
tibus.

Maxilla secunda submembranacea, trifida: lacinia interiore breui ouata, hirta, intermedia multo longiore, dilatata, fornicata, ciliata, exteriori adhuc longiore, compressa apice cylindrica, concaua, palpum vaginante.

Palpus basin exteriori adhaerens, flagelliformis: articulo primo longissimo, secundo incuruo, reliquis numerosis decrescen-
tibus, ciliatis.

Maxilla tertia membranacea, trifida: lacinia interiore fornicata, bifida; pinna interiore rotundata, ciliata, exteriori subulata, acutissima, intermedia dilatato clauata, ciliata, fissura, exteriori fornicata apice unguiculata, acutissima.

Maxilla quarta membranacea, trifida: lacinia interiore annulata, fornicata, apice inaequa-

li, rotundata, ciliata, intermedia paullo maiore, apice dilatata, oblique truncata, ciliata, exteriori basi fornicata, in medio geniculata, apice tenuiore, compressa, flexuosa, ciliata.

Labium membranaceum, breue, mandibularum basin tegens, ovatum, ciliatum.

Mandibula ossea, utrinque sinuata, apice dilatata, fornicata, intus palpigera.

Palpus in sinu mandibulae insertus, triarticulatus: articulo primo breuissimo, secundo incuruo, tertio compresso, ciliato.

Antennae quatuor inaequales.

exteriores longiores, setaceae, sub oculis insertae: articulo primo breuissimo, secundo tertioque longioribus, compressis, hirtis reliquis breuissimis, numerosis.

interiores palpiformes quadriarticulatae: articulo primo crassiore, ovato, hirto, angulato, interne canaliculato ad receptionem reliquorum, secundo et tertio cylindricis, ultimo bifido: lacinia interiore recta, subulata, multiarticulata, exteriori bifida; pinna exteriori crassiore, incurua, interiore breui, subulata.

DORIPPE.

Os palpis, mandibula maxillaque triplici.

Maxilla exterior ossea, bifida: lacinia exteriori minore, angusta, acuta, mutica, interiore maiore, subfornicata, in medio geniculata,

intus ultra medium subdentata, apice palpi-
gera, canaliculata ad receptionem palpi.

Palpus triarticulatus: articulo primo incuruo, se-
cundo cylindrico, tertio unguiformi, incur-
uo, acuto, piloso.

Palpi intermaxillares porrecti, membranacei, bi-
fidi: lacinia interiore articulis quinque: pri-
mo breui, transuerso, secundo longissimo,
depresso, intus ciliato, tertio incuruo, quar-
to et quinto rotundatis, ciliatis, exteriori
flagelliformi: articulo primo longissimo, se-
cundo incuruo, reliquis breuibus, numero-
sis, decreescentibus.

Maxilla secunda cornea, trifida: lacinia interio-
ri breui, rotundata, ciliata, intermedia paul-
lo longiore rotundata, fornicata, ciliata, ex-
teriore elongata, basi cornea, depressa, fle-
xa, extus palpigera, apice ossea, plana, co-
nica, acuta inter antennis adscendente.

Palpus basin dorsi adhaerens, flagelliformis, mem-
branaceus: articulo primo longissimo, secun-
do incuruo, reliquis breuibus, numerosis,
decreescentibus.

Maxilla tertia trifida: lacinia exteriori fornicata,
apice dilatata, ciliata, intermedia breuiore,
unguiformi, cornea, arcuata, acuta.

Labium mandibulis arcte adhaerens, membrana-
ceum.

Mandibula ossea breuis utrinque sinuata, apice di-
latata, fornicata, palpigera.

Palpus in sinu mandibulae insertus, brevis, compressus, triarticulatus: articulis aequalibus

ciliatis

Anteexteriores adnatae margini superiori foveae, cui

exteriores adnatae margini superiori foveae, cui antennae interiores insertae sunt, setaceae, pilosae, acutae: articulo primo brevissimo, orbiculato, secundo tertioque longioribus, crassioribus, cylindricis, reliquis brevissimis, numerosis.

interiores palpiformes in fovea sub exterioribus insertae: articulis quatuor; primo globoso, secundo tertioque cylindricis longioribus, quarto breviori bifido: lacinia superiore incurva, subulata.

ORITHYIA.

Os mandibulis, palpis maxillaque triplici.

Maxilla exterior ossea, bifida: lacinia interiore oblonga, plana, ciliata, extus obsolete canaliculata, intus subexcauata, in medio geniculata, apice palpigera.

Palpus compressus, osseus, setaceus, parum ciliatus, triarticulatus: articulo primo brevi, secundo longiore, tertio adhuc longiore, arcuato, acuto.

Lacinia exterior lanceolata, acuta, mutica.

Instrumenta cibaria reliqua haud rite examinata.

Antennae quatuor inaequales.

exteriores brevissimae, setaceae in cantho interiori oculi insertae: articulo primo longissi-

mo, cylindrico, reliquis innumeris, brevifimis.

interiores duplo fere longiores, palpiformes; quadriarticulatae: articulo brevi, onato, secundo tertioque longioribus, cylindricis, quarto brevissimo subulato, bifido: lacinia interiore brevior.

PORTUNUS.

Os mandibulis, palpis maxillaque triplici.

Maxilla exterior ossea, os obtegens, bifida: lacinia interiore maiore, plana, pone medium geniculata, margine interno ciliato basi extus unifulcata, apice rotundata, sinuata, palpigera.

Palpus osseus laciniae apici interno adnatus, quadriarticulatus: articulo primo latiore, secundo brevissimo, obsoleto, tertio cylindrico, quarto tenuiore, arcuato, denticulato, acuta.

Lacinia exterior flagelliformi: stylo oblongo lineari ad basin obsolete geniculato, margine interno canaliculato, apice obtuso, palpigero.

Palpus membranaceus, incurvus, fetaceus, multiarticulatus, articulo primo crassiore longiore, inflexo, reliquis numerosis, brevibus, vix conspicuis, decrefcentibus.

Palpi intermaxillares duo porrecti, bifidi: lacinia interiore cornea, compressa, quinquearticulata: articulo primo brevissimo, secundo

longissimo, tertio incuruo, quarto latere superiore dilatato, ciliato, quinto rotundato, ciliato, exteriori flagelliformi, submembranacea: articulo primo longissimo, secundo ouato incuruo, reliquis numerosis, decrescentibus, ciliatis.

Maxilla secunda trifida: lacinia interiori breui, cornea, ouata, ciliata, ad basin incisa, media multa maiore, dilatata, cornea, subfornicata, ciliata serieque setarum ad marginem interiorem, exteriori longissima, membranacea, basi cylindrica, apice intus dilatata, ciliata.

Palpus basin exterioriorem adhaerens longior, membranaceus, flagelliformis: articulo primo longissimo, lineari, secundo incuruo, ouato, reliquis numerosis decrescentibus, vix conspicuis, ciliatis.

Maxilla tertia mandibularum basin tegens membranacea quadrifida: lacinia interiori fornicata, apice dilatata, rotundata, fissa, parum ciliata, lacinia secunda breuiori unguiformi, cornea, arcuata, acuta, lacinia tertia multo longiore fornicata, versus apicem oblique truncata, ciliata, dilatata, lacinia exteriori basi ouata, apice cylindrica.

Labium mandibulis arcte adhaerens, membranaceum.

Mandibula ossea, utrinque sinuata, apice dilatato fornicata, intus palpigera.

Palpus compressus, ciliatus, quadriarticulatus: articulis breuibus, ouatis; ultimo longiore, incuruo.

Antennae quatuor inaequales: exteriores longiores setaceae sub frontis margine prominente in foveola propria inter oculos et antennas interiores insertae: articulo primo secundoque crassioribus, ouatis, reliquis numerosis, breuissimis. Interiores breuiores palpiformes, quadriarticulatae: articulo primo rotundato secundo tertioque longioribus cylindricis, ultimo breui, bifido: lacinia exterior longiore, acuta, basi geniculata.

M A T U T A.

Os mandibulis, palpis maxillaque triplici.

Maxilla exterior ossea arctissime os claudens, plana, bifida: lacinia interiore maiore, ouato lanceolata, ultra medium geniculata; sutura transuersa, recta, apice margine interno crassiore canaliculato ad receptionem palpi, ante apicem palpigera.

Palpus interne sub apice maxillae insertus et in canali marginis recondendus, compressus, supra hirtus, triarticulatus: articulo primo longiori, cylindrico, incuruo, reliquis aequalibus, obtusis, compressis.

Lacinia exterior multo breuiore subulata: margine interiore subrecto, canaliculato, exterior arcuato, subciliato tenuiore, apice setigera.

Palpi intermaxillares porrecti bifidi: lacinia interiore securiformi, latiore, compressa, cornea, quinquearticulata: articulo primo transverso, breui, interne ciliato, secundo longissimo, interne ciliato, tertio breuiore, obouato, incuruo, quarto quadrato, utrinque ciliato, quinto minore rotundato, ciliato, exterior longiore: articulo primo longissimo, depresso, lineari lanceolato, a basi ad medium marginis exterioris oblique corneo, deinde membranaceo, secundo inflexo, tertio tenuiore, flexili, setaceo, setae breuiori opposito.

Maxilla secunda trifida: lacinia interiore minuta, ouata, ciliata, intermedia multo maiore, cornea, fornicato dilatata, ciliata, serieque setarum ad marginem internum lateris exterioris, exterior elongata, plana, ouata, cornea, canaliculata, apice membranacea, foliacea, oblonga, obtusa, ciliata, in medio geniculata, striata,

Maxilla tertia mandibularum basin tegens, bifida: lacinia interiore trifida; pinna interiore rotundato-ouata, breui, intermedia maiore, cylindrica, apice dilatata, rotundata, ciliata, exterior cornea, arcuata, acuta, unguiformi, exterior quadrisida: pinna interiori breui, subulata, secunda longiore, dilatata, fornicata, apice fissa, reliquis duabus subaequalibus subulatis,

Lobium mandibulis arcte adhaerens, membranaceum.

Mandibula ossea utrinque sinuata, apice dilatata, fornicata, intus palpigera denteque medio, acuto.

Palpus in fossula media marginis interioris mandibulae insertus, triarticulatus: articulo primo breuiore, secundo cylindrica, tertio ouato, obtuso.

Antennae duae breues, palpiformes, in cantho oculorum recondendae, quadriarticulatae: articulo primo globoso, secundo cylindrico, incuruo, tertio cylindrico, incuruo, tenuiore, quarto breuiore, incuruo subulato, bifido: lacinia exteriori breuiore.

H I P P A.

Os mandibulis, palpis maxillaque triplici.

Maxilla exterior ossea os et antennas conuolutas obtegens, ouata lata, fornicata, apice emarginata, palpigera, costa eleuata in latere concauo interno a basi ad apicem marginis interioris ducta.

Palpus longitudine labii, triarticulatus: articulo primo breuiore, subquadrato, ciliato, secundo tertioque aequalibus, ciliatis, obtusis, linearibus, parum arcuatis, in emarginatura labii insertus.

Palpi intermaxillares porrecti, bifidi: lacinia interiori flagelliformi, multiarticulata: articulo primo breuissimo, obsoleto, secundo lon-

gissimo, lineari, arcuato, utrinque pilis longioribus ciliato, tertio obouato, inflexo, reliquis numerosis, breuissimis, decrescen-
tibus, lacinia exteriori plana, membranacea, multo breuiore, triarticulata: articulis fere aequalibus, primo versus basin latiore, secundo lineari, angustiore, tertio ouato ciliato.

Maxilla secunda subcornea, bifida: lacinia interiori breuiore fornicata: margine interne ferrato apice acuto, exteriori longiore, inflexa, plana, dorso ciliata, medio geniculata, basi angusta, lineari, apice latiore, ouata, elongata, subulata.

Maxilla tertia subcornea trifida: lacinia interiori fornicata, lata, breuiore, apice introrsum oblique truncata, ciliata, lacinia intermedia longiore, angustiore, apice rotundata, integra, exteriori breuissima, apice subulata.

Labium mandibulis arte adhaerens, membranaceum.

Mandibula brevis, cornea, fornicata, obtusa, dorso palpigera.

Palpus setaceus, tenuis, uti videtur multiarticulatus.

Antennae quatuor pedunculatae, inaequales.

interiores superne inter oculorum pedunculos insertae, triplo breuiores, bifidae: laciniis aequalibus, compressis, setaceis, multiarticulatis, utrinque ciliatis.

Pedunculus triarticulatus: articulo primo minuto, secundo multo maiore cordato; apice externo elongato, setigero: seta longiore subulata, apice altero breuiore, antennifero, tertio minuto in apice interno breuiore articuli secundi posito.

exteriores sub oculis ad latera frontis insertae, longiores, crassae, filiformes, conuolutae sub maxilla exteriori recondendae, extrorsum bifarie longius ciliatae.

Petiolus quadriarticulatus: articulis inaequalibus; primo reliquis breuiore, crassiore, secundo longiore, apice exteriori dilatato, tridentato: dente intermedio longiore, tertio quarto, articulo secundo sub apice marginis interioris adhaerente, margineque exteriori inciso, quarto reliquis multo tenuiore, obconico: margine exteriori carinato, ciliato.

SYMETHIS.

Os mandibulis, palpis maxillaque triplici.

Maxilla exterior ossea, os arctissime claudens, bifida: lacinia interiori maiore, subfornicata, versus apicem latiore, supra medium geniculata, sutura transuersa subundulata, apice emarginata ad insertionem palpi.

Palpus minutus in emarginatura laciniae insertus videtur, mihi haud rite obseruatus.

Lacinia exteriori breuiore, oblonga margine interiori crassiore, ciliato.

Palpi intermaxillares, porrecti, bifidi: lacinia interiore subsecuriformi, crassiore, cornea, quinquearticulata: articulo primo breui, transuerso, secundo longissimo intus ciliatis, tertio breui, obouato, incuruo, quarto quadrato, superne ciliato, quinto orbiculato, ciliato, lacinia exterior longiore, membranacea, depressa, parum arcuata, inarticulata, pennacea siue utrinque longius ciliata, obtusa.

Maxilla secunda trifida: lacinia interiore latiore, lanceolata, acuta: margine interno, ciliato, ad basin ciliato, intermedia cornea longiore, unguiformi, acutissima, exterior longissima, membranacea, compressa, inflexa, apice acuta.

Maxilla tertia minore, mandibularum basin tegens, subcornea, trifida: lacinia interiori breui ad basin longius ciliata, tenui, acuta, intermedia longiore, versus apicem dilatata, fornicata, apice oblique truncata, ciliata, exterior breui, plana, acuta.

Labium mandibulis arcte adhaerens, membranaceum, rotundatum.

Mandibula ossea, flexa, utrinque ciliata, inferne dente maiori, acuto, apice dilatata, fornicata, palpigera denteque medio acuto.

Palpus in sinu superiori ante apicem mandibulae insertus, brevis, compressus: articulis quatuor, ultimo rotundato.

Antennae duae breuissimae sub rostro intra valvulas duas rostri longitudine bifidas, arctissime claudendas reconditae, quadriarticulatae: articulo primo breuissimo, secundo crassiori, ovato tertio cylindrico piloso, quarto plano, quadridentato, reflexo.

LIMULUS.

Os mandibulis, palpis maxillaque quintuplici.

Maxilla exterior breuissima, oblonga, integra, intus ciliata, haud palpigera.

Maxillae quatuor reliquae maiores, ovatae, spinosae, integrae dorso palpigerae.

Palpi utrinque quatuor.

exteriores tres aequales, quadriarticulati: articulo primo breui, secundo ovato, tertio apice incurvo, quarto chela elongata, filiformi, edentula, adhaerentes maxillarum dorso.

interior longitudine fere aequalis, quadriarticulatus: articulo primo breui, secundo maiori ovato, tertio maris incrassato, quarto subulato adnatus maxillae interioris dorso.

Labium breue, membranaceum, rotundatum, integrum mandibulis arcte adhaerens.

Mandibula magna porrecta, in medio geniculata, chela elongata, filiformi, edentula.

Antennae nullae.

Charaeter hic naturalis adhuc claudicat.

CANCER. *Antennae* quatuor subaequales.

interiores complicatae, appropinquatae in foveola sub capitis margine absconditae.

exteriores feraceae sub margine frontis prominente insertae.

* *Corpore gibbo: lateribus inaequalibus.*

Pagurus. 1. C. thorace laeviusculo utrinque novemplicato, manibus apice atris. Ent. syst. 2. 452. 49. Linn. syst. Nat. 2. 1044. 27. Fn. Su. 2028. Mus. Ad. Fr. 1. 85.

Penn. Zool. Brit. 4. tab. 3. fig. 7.

Bradl. natur. tab. 3. fig. 4.

Rumph. Mus. tab. 11. fig. 4.

Gronov. Zooph. 967.

Habitat in Oceano Europaeo et Indico.

undentatus. 2. C. thorace sublaevi utrinque undecim dentato: dentibus crenulatis, rostro tridentato, digitis apice atris. Ent. syst. 2. 453. 51. *

Cancer undecimdentatus Herbst. Cancr. 181. 73. tab. 10. fig. 60.

Habitat in America boreali.

Maenas. 3. C. thorace laeviusculo utrinque quinquedentato, fronte triloba, carpis unidentatis. Ent.

Pedes huius generis omnes unguiculati — cursorii.

fyst. 2. 450. 41. Linn. fyst. Nat. 2. 1043. 22.
Mus. Lud. Ulr. 436. Fn. Su. 2026.

Petiv. Amb. tab. 1. fig. 5.

Bast. subst. 2. 19. tab. 2.

Rumph. Mus. tab. 6. fig. O.

Penn. Zool. Brit. 4. tab. 2. fig. 5.

Habitat in Oceano Europae, Asiae.

4. *C. thorace laeuiusculo utrinque quinquedentato, tinctor.*
fronte fissa.

Habitat — — —

Statura *C. Maenas* at paullo minor. Frons transversa, in medio fissa. Orbita oculorum tridentata. Thorax laeuiusculus lateribus utrinque quinquedentato. Chelae breues, carpi unidentati, manus breues, apice inferiori nigrae digitis longioribus atris.

5. *C. thorace laeuiusculo utrinque quadridentato, pictor.*
fronte fissa.

Habitat — — —

Affinis praecedenti at paullo minor et distinctus.

Frons magis rotundata, apice fissa. Orbita oculorum eleuata, inerimis. Thorax breuiusculus, utrinque quadridentatus. Chelae breues. Carpi subbidentati. Manus breues margine eleuato. Digiti breues, fusci. Pedes breues, compressi margine dorsali carinato.

6. *C. thorace rugosissimo obtuso utrinque quadrilobo, aeneus.*
Ent. Syst. 2. 455. 56. Linn. fyst. Nat. 2. 1048. 54. Mus. Lud. Ulr. 451.

Seb. Mus. 3. tab. 19. fig. 17.

Rumph. Amboin. tab. 11. fig. 4.

Habitat in India.

- Rumphii.* 7. *C. thorace laeviusculo utrinque quinquedentato, fronte tuberculata quadridentata, chelis laevibus.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

C. Maenas paullo minor. Frons supra tuberculis aliquot elevatis, obtusis adspersa margine quadridentato: dentibus lateralibus minoribus. Orbita oculorum quadridentata. Thorax utrinque quinquedentatus. Chelae breves, crassae, inermes. Carpi vix unidentati. Manus breves laeves digitis brevibus, atris. Pedes apice pilosi.

- scaber.* 8. *C. thorace laeviusculo utrinque quinquedentato, fronte crenata fissa, manibus granulatis.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Paruus. Frons transversa, crenata, in medio fissa. Thorax laeviusculus, antice granulatus lateribus utrinque quinquedentatis. Oculorum orbita crenata, tubus bidentata. Chelae inaequales altera semper maiore, mox dextra, mox sinistra absque discrimine sexus, breves carpi manibusque granulatis. Digiti breves, nigri.

- parvulus.* 9. *C. thorace rivuloso utrinque quadridentato, fronte subfissa. Ent. lylt. 2. 451. 43.*

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dr. Pflug.

Minutus. Frons transversa fissura parva incisiva. Thorax antice lateribusque rivulosus

utrinque quadridentatus. Chelae breues laeues digitis breuibus, atris.

10. C. thorace inaequali utrinque acute sexdenta. *Gonagra*.
to, manibus nodulosis. Ent. syst. 2. 466.
94. *

Habitat in Iamaica Mus. Dom. Banks.

11. C. thorace undique noduloso crenato, pedum *nodulosus*.
digito spinoso Ent. syst. 2. 466. 95. *

Habitat — — Mus. Dom. Banks.

Huius generis videtur.

12. C. thorace laeui utrinque quadrituberculato, *ochtodes*.
fronte deflexa canaliculata, manibus tuber-
culatis. Ent. syst. 2. 455. 58.

Herbst. Cancr. 138. 66. tab. 8. fig. 54.

Habitat in India orientali.

Frons deflexa, in medio valde canaliculata, vix
fissa, utrinque rotundata. Orbita oculorum
vix eleuata, integra. Thoracis latera tuber-
culis quatuor eleuatis, obtusis. Chelae tu-
berculatae. Digiti concolores.

In iunioribus thoracis tubercula acutiora et ma-
nuum planiora.

13. C. thorace laeui utrinque hispinoso, fronte *2spinosus*.
quadridentata, carpis spinosis. Ent. syst. 2.
446. 27.

Herbst. Cancr. 144. 52. tab. 6. fig. 45.

Habitat in India orientali.

Femora dorso ferrata. Manus breues, crassae
digitis breuibus, concoloribus.

14. C. thorace laeui unidentato, fronte triloba. *corallinus*.
Ent. syst. 2. 445. 23.

Herbst. Cancr. 33. 41. tab. 5. fig. 40.

Seb. Mus. 3. tab. 19. fig. 2. 3.

Rumph. Mus. tab. 8. fig. 5.

Habitat in Indiae aquis.

floridus.

15. *C. thorace laevi inaequali maculato: margine obtuse ferrato, manibus cristatis.* Ent. syst. 2. 445. 24. Linn. syst. Nat. 2. 1041. 12. Amoen. acad. 6. 414. 98.

Herbst. Cancr. 132. 40. tab. 3. fig. 39.

Knorr. Delic. tab. 4. fig. 3.

Seb. Mus. 3. tab. 19. fig. 18.

Habitat in Indiae aquis.

Huius generis videtur mihi haud rite notus.

maculatus.

16. *C. thorace laevi: maculis sanguineis rotundis, lateribus unidentatis, fronte triloba.* Ent. syst. 2. 447. 29. Linn. syst. Nat. 2. 1042. 18. Mus. Lud. Ulr. 433.

Petiv. Amb. tab. 1. fig. 8.

Seb. Mus. 3. tab. 19. fig. 12.

Rumph. Mus. tab. 10. fig. 1.

Habitat in mari Asiatico.

- vespertilio.* 17. *C. thorace antice utrinque tridentato, corpore hirto* Ent. syst. 2. 463. 35. *

Habitat in Indiis Mus. Dom. Spengler.

Corpus paruum supra pilis densis undique tectum, subtus laeve, albidum. Thorax utrinque dentibus tribus at inter pilos vix conspicuis. Pedes et chelae hirti manuum digitis laevibus.

- variolosus.* 18. *C. thorace tuberculato utrinque crenato, fronte fissa.*

Habitat in Oceano Mus. Dom. Meyer.

Tubercula magnitudine pisi minoris, glabra laevia, nitida. Margo utrinque crenatus. Chelae intus glabrae, subconcauae. Pedes breues, compressi margine superiori ciliato dentato, apice piloso spinosi. Statura C. corallini.

19. C. thorace utrinque bidentato, tarsis hirtis. *setosus*.
Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Corpus paruum, laeviusculum margine utrinque acuto, bidentato. Orbita oculorum haud eleuata. Chelae breues, inermes, pilosae. Pedum tarfi hirti.

20. C. thorace laeui utrinque quinque dentato: *spinifrons*,
dente secundo tertioque bifidis, fronte manibusque multi spinosis.

Cancer spinifrons Ent. syst. 2. 455. 55. *

Herbst. Cancr. tab. 9. fig. 58.

Habitat in Oceano Mus. Dom. Lund.

** *Obcordati corpore gibbo: lateribus laeuibus antice tantum carinatis.*

21. C. tarsis fasciculato pilosis, digitis bifarie ferruricola-
ratis. Ent. syst. 2. 440. 7. Linn. syst. Nat. 2.
2040. 11.

Degeer Inf. 7. 417. 1. tab. 25. fig. 1.

Herbst. Cancr. 2. 119. 37. tab. 3. fig. 36. tab.
4. fig. 37.

Sloan. Iamaic. 1. tab. 2.

Seb. Mus. 3. tab. 20. fig. 5.

Catesb. Carol. 2. tab. 32.

Habitat in Carolina.

- senex.* 22. *C. thorace plica antica, carpis unispinosis digitis ferratis.*
 Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
 Minor. *C. ruricola* et omnino distinctus. Thorax laevis plica unica transuersa ante oculos. Chelae breues carpis spina sesquialtera, valida, acuta digitis elongatis. Pedes laeues digitis ferratis.
 Variat corpore unicolore et variegato at vix distincti.
- tridens.* 23. *C. thorace laeui antice utrinque tridentato, fronte transuersa integra.*
 Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
 Corpus paruum, glabrum ante oculos utrinque dentibus tribus acutis. Frons integerima. Carpi unidentati manibus laeuibus. Pedes laeues digitis ferratis.
- vocans.* 24. *C. thorace laeui utrinque unidentato, oculis approximatis unidentatis.* Ent. syst. 2. 446.
 25. Linn. syst. Nat. 2. 1041. 14. Amoen. acad. 6. 414. 96.
 Degeer Inf. 7. 430. 4. tab. 26. fig. 12.
 Rumph. Mus. tab. 10. fig. 1.
 Herbst. Cancr. 1. 81. 4. tab. 1. fig. 10.
 Pis. Bras. 77. tab. 78.
 Seb. Mus. 3. tab. 18. fig. 8.
 Petiv. Gazoph. tab. 78. fig. 5.
 Habitat in Iamaica.
 Chelae maris dissimiles, altera semper corpore maiore, mox dextra, mox sinistra, altera minuta, faeminae aequales, minutae.

25. *C. thorace laeui utrinque bidentato, mani-angulatus.*
 bus longissimis. Ent. syst. 2. 449. 38.
 Herbst. Cancr. 1. 85. 6. tab. 1. fig. 13.
 Penn. Zool. britann. 4. tab. 5. fig. 10.
 Habitat in Oceano Anglico prope Weymouth.

*** *Quadrati corpore gibbo, supra plano:
 margine undique carinato.*

26. *C. thorace antice fasciculato utrinque bident-tetragonus.*
 tato.

Habitat in India orientali.

Medius. Frons retusa, inaequalis. Oculi crassissimi, cylindrici. Thorax quadratus antico pilis nigris fasciculatis utrinque dentibus duobus acutis, validis. Chelae breues, crassae brachiis utrinque crenatis, carpis scabris, manibus sublaeuibus. Pedes tibiis compressis ante apicem unidentatis.

27. *C. thorace laeui antice utrinque unidentato quadratus.*
 postice plicato.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff,

Praecedente duplo minor. Frons retusa, inaequalis. Thorax quadratus, laeuisculus, glaber utrinque dente acuto et pone dentem margo plicatus. Chelae breues, crassae, sublaeues. Pedes tibiis compressis, plicatis, ante apicem unidentatis.

28. *C. thorace laeui: lateribus antice unispinosis, rhomboides.*
 fronte truncata. Ent. syst. 2. 446. 28. Linn.
 syst. Nat. 2. 1042. 14.

Herbst. Cancr. 1. 84. 5. tab. 1. fig. 12.

Sulz. Hist. Inf. tab. 31. fig. 2.

Barrel. Icon. rar. tab. 1287. fig. 1.

— — — tab. 1286. fig. 1. 2.

Habitat in mari mediterraneo.

**** *Depressi corpore depresso plano.*

grapsus. 29. C. thorace utrinque plicato antice bidentato, fronte deflexa, ante apicem quadridentata, corpore variegato. Ent. syst. 438. 2. * Linn. syst. Nat. 2. 1048. 53. Am. acad. 4. tab. 3. fig. 10.

Herbst. Cancr. 125. 33.

— — 124. 32. tab. 3. fig. 33. 34.

Catesb. Carol. 2. tab. 36. fig. 1.

Seb. Mus. 3. tab. 18. fig. 5. 6.

Habitat in Americae meridionalis Insulis.

variegatus. 30. C. thorace laevi utrinque tridentato, fronte ante apicem quadridentata. Ent. syst. 2. 450. 40.

Habitat in Indiis.

Statura et affinitas C. *grapsus*. Corpus paullo minus, vix plicatum, magis obscurum utrinque pone oculos tridentatum. Frons margine acuto prominens dentibus quatuor ante apicem latis obtusissimis. Pedes variegati tibiis ante apicem unidentatis. Chelae breues brachiis apice dentatis manibus laenibus.

litteratus. 31. C. thorace laevi littera H. impresso utrinque tridentato, unguibus compressis ciliatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus magnitudine C. *grapsus*, depresso, laeve, in medio H. distincto impressum,

utrinque crenatum dentibus tribus pone oculos acutis. Frons transuersa margine acuto absque dentibus. Chelae breues, paruae carpis dente uno alteroue manibus laeuibus. Pedes compressi, apice ciliati.

32. *C. thorace scabro utrinque quadridentato, depressus.*
antennis frontalibus. Ent. syst. 2. 455. 57.

Herbst. Caner. 2. 117. 36. tab. 3. fig. 35.

Petiv. Gazoph. tab. 75. fig. 11.

Habitat in mari mediterraneo, americano.

Statura omnino *C. graphi*. Corpus planum, scabrum, variegatum, in medio utrinque impressum, pone oculos utrinque quadridentatum. Frons deflexa margine prominulo, dentato. Antennae oculique supra hunc marginem insertae, anteriores in canali recondendis. Inter antennas dentes duo parui, eleuati, acuti. Pedes pro femore eleuato, femoribus dente ante apicem valido, acuto, tarsis ciliatis: articulo ultimo subtus ferrato.

33. *C. thorace orbiculato laeui integerrimo obtuso, cauda corporis amplitudine. Pisum.*
Ent. syst. 2.

441. 8. Linn. syst. Nat. 2. 1039. 6.

Herbst. Caner. 295. 15. tab. 2. fig. 21.

Penn. Zool. Brit. 4. tab. 1. fig. 1.

Habitat in mari Britannico, mediterraneo.

34. *C. thorace laeui integerrimo subquadrato: minutus.*
margine acutiusculo, pedibus compressis.

Ent. syst. 2. 443. 15. Linn. syst. Nat. 2. 2040.

8. Mus. Ad. Frid. 1. 8. Linn. It. Wgoth. 137.

tab. 3. fig. 1.

Herbst. Cancr. 2. 110. tab. 2. fig. 32.

Scopol. carn. 1133.

Sloan. Iamaic. 2. tab. 245. fig. 1.

Penn. Zool. Brit. 4. tab. 1. fig. 2.

Bast. subse. 2. 26. tab. 4. fig. 12.

Habitat in Pelago frequens.

pusillus.

35. *C. thorace laeui quadrato integerrimo, tarsis unidentatis.* Ent. syst. 2. 443. 16.

Herbst. Cancr. 2. 112. 31.

Habitat in Oceano boreali.

Praecedente quadruplo minor.

plicatus.

36. *C. thorace laeui utrinque plicato antice quadridentato, fronte carinata.*

Habitat in China Dom. Lund.

Paruus. Thorax laevis, in medio arcu duplici compressus. Frons transverse carinata margine acuto integro. Margo lateralis antice quadridentatus, postice plicatus. Carpi unidentati.

***** *Obuersi thorace integro postice latiore.*

sexpes.

37. *C. thorace laeui integerrimo, fronte emarginata, pedibus senis.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Paruus thorax laevis in medio lineolis duabus impressis. Frons deflexa, emarginata. Pedes omnino sex inermes. Chelae breues, laeues altera maiore.

semicylin-
drus.

38. *C. thorace laeui integerrimo, fronte deflexa bifida.*

Habitat in Oceano indico Dom. Daldorff.

Corpus paruum, gibbum, laeve, in medio lineola duplici impressum. Frons deflexa, bifida laciniis rotundatis, ciliatis. Chelae breves, inermes manibus ovatis, laenissimis.

39. *C. thorace antice unispinose, dorso canaliculo-auritus.*
lato molliusculo. Ent. syst. 2. 467. 102. *

Habitat in Islandia Dr. Koenig.

CALAPPA. *Antennae* quatuor subaequales.

exteriores setaceae in cantho oculi insertae.

interiores quadriarticulatae, palpiformes: articulo ultimo bifido.

1. *C. thorace laevi crenulato: angulis posticis difornicata.*
latato integerrimis, manibus cristatis.

Cancer Calappa Ent. syst. 2. 454. 54. Linn. syst.

Nat. 2. 1048. 52. Mus. Lud. Ulr. 449.

Petiv. Gaz. tab. 75. fig. 11.

Seb. Mus. 3. tab. 20. fig. 7. 8.

Rumph. Mus. tab. 11. fig. 2. 3.

Habitat in Oceano americano.

2. *C. thorace nodoso multidentato: angulis posticis dilatatis crenato dentatis, manibus dentatis.* *tuberculata.*

Cancer tuberculatus Ent. syst. 2. 454. 53. *

Habitat in Oceano pacifico Mus. Dom. Banks.

Pedes Calappae omnes unguiculati, cursorii.

- granulata.* 3. C. thorace sublaevi crenato: margine postico dilatato quinquedentato, manibus cristatis.
Cancer granulatus Ent. syst. 2. 454. 52. Linn. syst. Nat. 2. 1043. 26.
 Catesb. 2. tab. 36.
 Seb. Mus. 3. tab. 19. fig. 13.
 Habitat in Mari mediterraneo.
 Aliam vidi in Musaeo Dom. Herbst. margine postico sexdentata, at vix distincta.
Cancer Lophos Herbst. Cancr. fig. 7.
- marmorata.* 4. C. thorace subplicato utrinque tridentato, fronte crenata emarginata, brachiis apice dilatatis dentatis.
Cancer marmoratus Ent. syst. 2. 450. 39.
 Herbst. Cancr. App.
 Habitat in Oceano Dom. Herbst.
- cristata.* 5. C. thorace subplicato utrinque crenato margine postice septemdentato anguloque postico dilatato dentato.
 Habitat in China Mus. Dom. Lund.
 Statura praecedentium et certe affinis at distincta dentibus septem validis acutis approximatis marginis postici. Angulus posticus varius dilatatus tridentatus. Manus cristatae dentatae.
- Lophos.* 6. C. thorace subplicato utrinque crenato: margine postico crenato sexdentato anguloque postico dilatato quadridentato.
Cancer Lophos Herbst. Cancr. fig. 7.
 Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.

Affinis praecedentibus. Margo anticus utrinque crenatus angulo postico dilatato quadridentato. Margo posticus crenatus dentibus sex minoribus, acutis, distantibus.

7. C. thorace laeui utrinque crenato dentato postice angustato laeui.

Habitat in Americae Oceano Mus. D. Lund.

Statura a reliquis aberrat. Testa magna laeuis margine utrinque dentato, crenato postice angustato laeui. Manus parum cristatae dentatae. Pedes albidi fasciis violaceis.

OCYPODE. *Antennae* duae breuissimae, seraceae in cantho interiori oculorum insertae.

1. O. thorace quadrato crenato, oculis porrectis *ceratophtalma* spina terminatis.

Cancer ceratophtalmus Ent. syst. 2. 439. 6.

Cancer cursor Linn. syst. Nat. 2. 1039. 1.

Herbst, Cancr. 174. 1. tab. 1. fig. 8. 9.

Pall. spic. Zool. 9. tab. 5. fig. 7.

Cancer Uca Linn. syst. Nat. 2. 1041. 13.

Habitat in mari Indico.

In varietate rubra Indorum tarsi antici subtus barbati.

2. O. thorace quadrato laeui; lateribus crenatis, *quadrata*. manibus scabris.

Pedes huius generis omnes unguiculati, cursorii.

Cancer quadratus Ent. syst. 2. 439. 5. *

Habitat in Iamaica Mus. Dom. Banks.

rhombea. 3. O. thorace laeuiusculo utrinque unidentato.

Habitat — — —

Corpus paruum, laeuiusculum utrinque margine acuto ad canthum oculorum in dentem acutum excurrente. Oculi magni, simplices. Frons deflexa, integra. Chelae brachiis crenatis carpis utrinque unidentatis, manibus sublaeuibus.

laeuis.

4. O. thorace laeui utrinque unidentato, chelis laeuissimis: dextra maiore.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Corpus paruum, laeue, fuscum thorace antice utrinque unidentato. Frons deflexa, integra. Oculi ad dentem marginis porrecti, cylindrici, simplices. Chelae et pedes laeuissimae ferrugineae. Chela dextra corpore multo maiore.

minuta.

5. O. thorace laeui utrinque unidentato, chelis laeuissimis aequalibus.

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Affinis certe praecedenti at minutus. Oculi porrecti apice crassiores, ouati. Chelae et pedes flavescentes, aequales.

LEUCOSIA. *Antennae* duae palpiformes in foueola sub fronte prominente recondendae, quadriarticulatae.

* *Chelis ouatis.*

1. L. thorace depresso scabro, fronte emarginata. *scabriuscula.*
Habitat in India orientali Dom. Daldorff. *la.*

Corpus paruum, depressum, cinereum punctis paruis, eleuatis, albidis scabrum. Frons vix porrecta, emarginata. Chelae elongatae brachiis cylindricis, scabris, carpis breuissimis manibusque ouatis laeuibus. Pedes reliqui filiformes, laeues.

2. L. thorace globoso: dente medio eleuato marginique crenato dentato. *pila.*

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Corpus paruum, globosum, laeue dente unico in medio eleuato, obtuso. Margo crenatus dentibusque pluribus, maioribus cinctus. Frons obtusa vel potius truncata, integra. Chelae breues, laeues.

3. L. thorace laeui subcrenato, cauda basi bino-globosa.
di, brachiis scabris.

Cancer globosus Ent. syst. 2. 441. 9. *

Herbst. Cancr. 2. 9. 10.

Habitat ad littora malabarica Dr. Koenig.

Pedes Leucosiae omnes unguiculati, cursorii.

craniolaris. 4. L. thorace laeui integerrimo ouato glaberrimo antice porrecto tridentato, manibus laeuius.

Cancer craniolaris Ent. syst. 2. 441. 10 * Linn.

syst. Nat. 2. 1041. 15. Mus. Lud. Ulr. 431.

Petiv. Gazoph. tab. 9. fig. 3.

Seb. Mus. 3. tab. 19. fig. 4. 10.

Rumph. Mus. tab. 10. fig. A. B.

Herbst Cancr. 2. 90. 11. tab. 2. fig. 17.

Habitat ad littora malabarica ubi et frequens petrificatus inuenitur.

porcellana. 5. L. thorace laeui glaberrimo ouato antice obtuso, brachiis granulatis.

Cancer porcellanus Ent. syst. 2. 441. 11. *

Herbst Cancr. 92. 12. tab. 2. fig. 18.

Seb. Mus. 3. tab. 19. fig. 11. 12.

Habitat in Oceano Indico.

Aliam misit Dom. Daldorff ex India simillimam at rostro porrecto, ante apicem compresso, inermi. An varietas sexus?

planata. 6. L. thorace orbiculato plano: lateribus bidentatis, fronte tridentata.

Cancer planatus Ent. syst. 2. 446. 26. *

Habitat in Terre del Fuego Mus. Dom. Banks. Minuta.

** *Chelis filiformibus*.

punctata. 7. L. thorace ouato postice crenato tridentato, digitis inermibus.

Cancer punctatus Ent. syst. 2. 461. 78.

Brown. Jam. tab. 42. fig. 3.

Habitat in Americae Insulis.

Corpus magnum, ovatum punctis parvis elevatis scabrum. Margo crenulatus postice dentibus tribus validis: intermedio ante marginem margine ipso sub dente crenatus. Chelae elongatae, filiformes brachiis granulatis, Manus elongatae digitis inermibus.

8. L. thorace oblongo postice tridentato: dente *fugax*.
medio longiore recurvo, digitis dentatis.

Cancer punctatus. Herbst. Cancr. 2. 89. 8. tab.
2. fig. 14. 15.

Rumph. Amboin. tab. 10. fig. C.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Varietatem praecedentis olim credidi, at distincta omnino videtur. Corpus magis oblongum, vix scabrum linea laterali carinata. Dentes tres postici: intermedio longiore, recurvo. Chelae elongatae brachiis scabris. Manus filiformes digitis intus multidentatis, Mas ante apicem caudae unidentatus.

9. L. thorace orbiculato postice bispinoso, brachiis granulatis. *nucleus*.

Cancer nucleus Ent. syst. 2. 461. 79. Linn. syst.
Nat. 2. 1042. 20.

Herbst. Cancr. 2. 87. tab. 2. fig. 14.

Sulz. Hist. Inf. tab. 31. fig. 3.

Habitat in mari mediterraneo.

10. L. thorace utrinque spina elongata acutissima *septemspinosa*.
postice quinquespinofo.

Cancer septemspinosus Ent. syst. 2. 462. 81. *

Cancer hystrix Ent. syst. 467. 98. *

Habitat in Oceano Indico.

Erinaceus. 11. L. thorace ovato spinosissimo: spinis marginalibus longioribus dentatis, brachiis aculeatis.

Cancer Erinaceus Ent. system. 2. 460. 75. *

Habitat in Oceano Indico Dom. Spengler.

cylindrus. 12. L. thorace bisulcato: lateribus dilatato cylindricis apice spinosis.

Cancer cylindrus Ent. syst. 2. 456. 60.

Herbst. Cancr. 808. 29. fig. 29—31.

Habitat in Oceano Indico.

PARTHENOPE. *Antennae* quatuor subaequales.

exteriores setaceae in cantho sub oculis insertae.

interiores palpiformes, complicatae, in fovea rostri lateris inferioris latentes.

fornicata. 1. P. thorace inaequali: angulo postico dilatato, fornicato.

Cancer fornicatus Ent. syst. 2. 453. 50. *

Habitat in India orientali.

giraffa. 2. P. thorace spinoso: spinis ramosis, chelis longissimis subtus tuberculatis.

Pedes omnes unguiculati, cursorii.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura omnino *P. longimanae*. Thorax valde inaequalis spinis numerosissimis marginalibus imprimis ramosis. Rostrum prominens, planum, acutum, inerme. Chelae longissimae supra spinis ramosis, subtus tuberculis numerosis, obtusis. Carpi breuissimi. Manus elongatae pollice curuato. Pedes omnes spinosissimi.

3. *P. thorace spinoso*: spinis simplicibus, chelis *longimanae* longissimis, subtus laenibus.

Cancer longimanus Ent. syst. 466. 96. Linn. syst.

Nat. 2. 1046. 42.

Rumph. Mus. tab. 8. fig. 2.

Petiv. Amb. tab. 2. fig. 15.

Seb. Mus. 3. tab. 20. fig. 12.

Habitat in Oceano Asiatico.

4. *P. thorace inaequali*: margine spinoso, chelis *reginae* longissimis; angulis spinosis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura praecedentium. Thorax ouatus foveis duabus dorsalibus impressis margine antice dentato, postice spinis nouem elongatis validis cincto. Frons in medio impressa rostro porrecto acuto, inermi. Chelae elongatae, triquetrae angulis spinosis. Pedes compressi, subserrati.

5. *P. thorace aculeato nodoso*, manibus ouatis *horrida*, cauda cariola.

Cancer horridus Ent. syst. 2. 465. 92. * Linn.

syst. Nat. 2. 1047. 43. Mus. Lud. Ulr. 442.

Z

Petiv. Amb. tab. 1. fig. 7.

Rumph. Mus. tab. 9. fig. 1.

Habitat in Oceano asiatico.

Lar.

6. P. thorace inaequali quadridentato: margine spinoso, chelis laevibus.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Corpus paruum obovatum. Rostrum truncatum, vix exsertum. Thorax inaequalis dentibus duobus in medio duobusque in linea dorsali postice elevatis, acutis. Spinae marginalis utrinque tris planae, acutae: intermedia longiore. Chelae longissimae at omnino laeves.

Maja.

7. P. thorace aculeato manibus ventricosus spinosis, digitis penicillato hirsutis. Ent. syst. 2. 465. 90. Linn. syst. Nat. 2. 1646. 4. Fn. Su. 2031.

Seb. Mus. tab. 18. fig. 10. tab. 22. fig. 1.

Habitat in Oceano Norwegico.

dubia.

8. P. thorace laevi, manibus compressis ciliatis, pedibus posticis brevissimis dorsalibus.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Minuta. Thorax rotundatus, planus, laevis margine utrinque pone oculos dentibus duobus acutis. Frons margine tridentato absque rostro. Chelae elongatae carpis magnis triangularibus, manibus adhuc maioribus compressis extus ciliatis. Pedes postici brevissimi, dorsales.

INACHUS. *Antennae* quatuor aequales.

exteriores setaceae intra rostri denticulum infer-tae.

interiores palpiformes, compressae, chelatae in fouea lateris inferioris rostri recondendae.

* *Pedibus cylindricis mediocribus.*

1. I. thorace hirto inaequali: linea dorsali spinis-*muricatus.*
que dorsalibus utrinque duabus, marginalibus quatuor, pedibus hirtis.

Cancer muricatus Ent. syst. 2. 459. 71. *

Herbst. Cancr. fig. 75.

Habitat in India orientali.

2. I. thorace hirto: linea dorsali spinisque utrin-*hybridus.*
que duabus dorsalibus, marginalibus qua-
tuor, pedibus apice nudis.

Habitat in India Dem. Daldorff.

Vix distinctus videtur. Differt tamen corpore maiore, spinis dorsalibus minoribus, manibus maris maioribus, pedibus apice manibusque laevibus.

3. I. thorace ovato hirto utrinque quadrispinoso. *Ovis.*

Cancer ovis Ent. syst. 2. 459. 70.

Cancer hircus Herbst. Cancr. fig. 74.

Pedes omnes unguiculati, cursorii.

Habitat in India orientali.

hircus.

4. I. thorace lanato tuberculato, brachiis muricatis, manibus laevibus.

Cancer hircus Ent. syst. 2. 458. 66. *

Habitat in Iamaica Mus. Dom. Banks.

ursus.

5. I. thorace ovato fasciculato hirsutissimo, chelis laevibus.

Cancer Ursus. Ent. syst. 2. 458. 65. *

Habitat in Oceano australi Mus. Dom. Banks.

An potius *Dromia*?

cornutus.

6. I. thorace aculeato, rostro spinis corniformibus barbatis, manibus rotundatis.

Cancer cornutus Ent. syst. 2. 462. 80. * Linn.

syst. Nat. 2. 1047. 46. Mus. Lud. Ulr. 445.

Habitat in mari mediterraneo, Oceano.

Araneus.

7. I. thorace inaequali: margine utrinque crenato, antice dilatato acuto.

Cancer Araneus Ent. syst. 2. 458. 67. Linn. syst.

Nat. 2. 1044. 30. Fn. Su. 2031. Mus. Lud.

Ulr. 439.

Iconst. Exsangu. tab. 5. fig. 13.

† Penn. Zool. Brit. 4. tab. 9. fig. 16.

Habitat in Oceano Europaeo.

Opilio.

8. I. thorace aculeato: margine postico tridentato, manibus sublaevibus.

Cancer Opilio Ent. syst. 2. 458. 68. *

Habitat in mari mediterraneo Prof. Vahl.

condyliatus.

9. I. thorace ovato aculeato: supra caudam spinis tribus erectis, chelis muricatis.

Cancer condyliatus Ent. syst. 2. 459. 69. *

Herbst Cancr. fig. 92.

Habitat in mari mediterraneo.

10. I. thorace undique aculeato, rostro elonga-*aculeatus.*
to bifido: supra dentibus quinque, sub-
tus unico.

Cancer aculeatus Ent. syst. 2. 464. 89. *

Habitat in Oceano Norwegico Prof. Vahl.

11. I. thorace nodoso inaequali, rostro plano re-*chiragra.*
tuso, pedibus nodulosis,

Cancer chiragra Ent. syst. 2. 465. 93. *

Habitat in mari mediterraneo.

12. I. thorace sublaevi ovato mutico, rostro bi-*mascaroni-*
fido: lobis bidentatis. *us.*

Cancer mascaronius Ent. syst. 2. 457. 63. *

Cancer mascaroni Herbst Cancr. fig. 62.

Cancer planatus Sulz. Hist. Inf. tab. 31. fig. 1.

Habitat in mari mediterraneo.

13. I. thorace undique aculeato, rostro bifido: *nasutus.*
subtus dente unico supra duobus.

Cancer nasutus Ent. syst. 2. 457. 64. *

Habitat in Oceano Norwegico.

Minutus.

14. I. thorace antice attenuato laeviusculo, ro-*angustatus.*
stro porrecto barbato emarginato.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus minutum, valde oblongum, siue anti-
ce attenuatum rostro porrecto, cylindrico,
barbato, apice emarginato. Thorax laevi-
usculus margine integro. Pedes spinosi. Che-

lae breues brachiis tarsisque spinosis, manibus laevibus.

Maja.

15. I. thorace aculeato, manibus ventricosus spinosis, digitis penicillato hirsutis. Ent. syst. 2. 465. 90. Linn. syst. Nat. 2. 1646. 4. Fn. Su. 2031.

Seb. Mus. 4. tab. 18. fig. 10. tab. 22. fig. 1.

Habitat in Oceano Norwegico.

** *Pedibus elongatis, filiformibus.*

Scorpio.

16. I. thorace pubescente: spinis quatuor erectis, pedibus anticis longissimis.

Cancer scorpio Ent. syst. 2. 462. 83. *

Cancer Dorsettensis Penn. Zool. Brit. 4. tab. 9. fig. 18.

Habitat in Oceano Norwegico.

phalangium.

17. I. thorace pubescente antice spinis tribus erectis acutis postice tuberculis obtusis, rostro bifido.

Cancer phalangium Ent. syst. 2. 463. 84 *

Cancer phalangium Penn. Zool. Brit. 4. tab. 9. fig. 17.

Habitat in Oceano boreali.

- longirostris.* 18. I. thorace aculeato porrecto adscendente, rostro acuto bifido.

Cancer longirostris Ent. syst. 2. 462. 82.

Cancer dodecos Linn. syst. Nat. 2. 1046. 38?

Habitat in mari mediterraneo.

longipes.

19. I. thorace aculeato, manibus ovatis scabris, pedibus posterioribus longissimis.

Cancer longipes Ent. syst. 2. 466. 97. Linn. syst.

Nat. 2. 1047. 47. Mus. Lud. Ulr. 447.

Rumph. Mus. tab. 8. fig. 4.

Habitat in Oceano Indico.

20. I. thorace postice uniaculeato inaequali, pe-*spinifer*.
dibus secundi paris longissimis.

Cancer spinifer Ent. syst. 2. 467. 99. Linn. syst.

Nat. 2. 1047. 48. Mus. Lud. Ulr. 447.

Habitat in Oceano asiatico.

21. I. thorace hirto: linea dorsali spinosa spina-*Lar*.
que utrinque laterali.

Cancer Lar Ent. syst. 2. 467. 100.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

I. longipes affinis videtur.

22. I. thorace ovato laeui, rostro longissimo utrin-*sagittari-*
que ferrato. *us.*

Cancer sagittarius Ent. syst. 2. 442. 13. *

Habitat in Insula Guadeloupe.

DROMIA. *Maxillae* exterioris lacinia
exterior flagelliformis.

Antennae quatuor: interme-
diis palpiformibus; arti-
culo primo angulato ca-
naliculato reliquos recipi-
ente.

1. D. thorace hirto utrinque quinquentato, pe-*Rumphii*.
dibus quatuor posticis aequalibus.

Pedes huius generis octo unguiculati: postici quatuor
prehenfiles inter dorsum et ventrem inserti.

Cancer Dromia Ent. syst. 2. 451. 45. Linn. syst.

Nat. 2. 1043. 24. Amoen. acad. 6. 413. 96.

Cancer lanosus Rumph. Mus. tab. 11. fig. 1.

Seb. Mus. 3. tab. 18. fig. 1--3.

Habitat in Indiae orientalis profundo.

Sub arena latens valuula conchae pedibus posticis supra corpus tenente piliculis infidiatur.

aegagropila. 2. *D.* thorace globoso mutico hirsutissimo, digitis nudis dentatis.

Cancer aegagropila Ent. syst. 2. 456. 59. *

Cancer caput mortuum Linn. syst. Nat. 2. 1050. 61 ?

Habitat in Oceano australi.

artificiosa. 3. *D.* thorace tomentoso utrinque tridentato, pedibus posticis maioribus.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Corpus praecedente minus, magis depressum, tomentosum. Frons spinis tribus validis unicaque oculari. Thorax planiusculus, utrinque tridentatus: dente anteriori inferiori. Chelae breues, inaequales, nodosae. Pedes quatuor postici dorsales: anticis crassioribus ungue magno arcuato valido pollice breui obtuso.

DORIPPE. *Maxillae* secundae lacinia
exterior apice ossea inter
antennas porrecta.

Antennae quatuor.
exteriores fetaceae supra
foveam interiorum pal-
piformium insertae.

1. D. thorace cordato inaequali depresso hirto *quadridens*.
cauda basi sexdentata.

Cancer quadridens Ent. syst. 2. 464. 88. *

Cancer lanatus Ent. syst. 2. 457. 62. Linn. syst.
Nat. 2. 1044. 29.

Planc. Conch. 36. tab. 5. fig. 1.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Cauda parva segmentis duobus anticis denti-
bus tribus cylindricis: intermedio validiori,
obtusiori. Praeterea in segmento secundo
utrinque dentes tres minores.

2. D. thorace cordato depresso hirto antice qua-*astuta*.
dridentato, cauda laevi.

Cancer Pinnophylax Ent. syst. 2. 444. 18. Linn.
syst. Nat. 2. 1039. 5. Amoen. acad. 6. 415.
93?

Herbst. Cancr. 2. 104. 27. tab. 2. fig. 27?

Habitat in mari Indico Dom. Daldorff.

Chelae maris inaequales: altera mox dextra, mox si-
nistra semper maiore, faeminae breues, aequales. Pe-
des octo unguiculati; postici quatuor prehensiles, dor-
sales.

Statura praecedentis at paullo minor. Thorax depressus, vix inaequalis, antice truncatus, quadridentatus lateribus inermibus. Chelae inermes. Pedes quatuor postici dorsales ungue arcuato.

callida.

3. D. thorace cordato depresso nudo antice quadridentato, cauda carinata.

Cancer Pinnotheres Ent. syst. 2. 443. 17? Linn. syst. Nat. 2. 1040. 92?

Habitat in mari Asiatico Dom. Daldorff.

Statura omnino praecedentis at minor et alia. Thorax depressus, nudus, antice quadridentatus lateribus inermibus. Pedes quatuor postici dorsales, magis porrecti, cylindrici quam in praecedente. Cauda in medio tuberculis parvis carinata.

Dorippe et Dromiae species omnes insidiatores, id est valuula conchae pedibus dorsalibus prehensa, supra dorsum eleuata, aut dorso appressa sub arena latentes pisciculis insidiantur et hinc forsan fabula de Pinnothere concharum custode orta.

ORITHYIA. *Maxilla* exterior lacinia laterali lanceolata, acuta, breui, mutica.

Antennae quatuor inaequales: interioribus longioribus, palpiformibus.

1. O. mammillaris.

Cancer mammillaris Ent. syst. 2. 465. 91 *

mammilla-
ris.

Habitat in Oceano Indico Mus. D. Spengler.

Pedes postici natatorii, pinnati.

PORTUNUS. *Maxillae* exterioris lacinia lateralis flagelliformis.

Antennae quatuor inaequales.

exteriores longiores fetaceae.

interiores palpiformes.

* *Thorace* utrinque bidentato.

1. P. thorace laeui utrinque bidentato, brachiis *vigil* spinosis.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Medius. Oculi approximati pedunculo longissimo. Thorax transuersus, bidentatus: den-

Pedes huius generis postici natatorii, pinnati,

te anteriore multo longiore. Pedes postici natatorii.

** *Thorace utrinque sexdentato.*

- crucifer.* 2. P. thorace sublaevi utrinque sexdentato: dente ultimo emarginato, fronte octodentata. Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff. Magnus. Dentes frontales octo obtusi. Color rufus cruce media vittisque lateralibus albis.
- lucifer.* 3. P. thorace sublaevi utrinque sexdentato, fronte octodentata, digitis rufis apice atris. Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff. Color testae rufus maculis quatuor magnis albis, in uiuo phosphorescentibus. Brachia spinosa.
- annulatus.* 4. P. thorace laevi utrinque sexdentato, fronte octodentata, pedibus violaceo annulatis. Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff. Praecedentibus minor, laeuior, obscurus. Chelae spinosae digitis rubris: fascia media alba, apice nigris albo terminatis. Pedes omnes albo violaceoque variegati.
- variegatus.* 5. P. thorace cordato pubescente utrinque sexdentato: dente postico maiori, fronte octo dentata, manibus spinosis. Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff. Affinis certe P. holosericeo. Differt tamen magnitudine minore, thoracis rugis, spina postica longiore, digitisque albis.

6. P. thorace cordato pubescente utrinque sexden *holoserice-*
tato, fronte octodentata, manibus spinosis. *us.*

Cancer holosericeus Ent. syst. 2. 464. 87. *

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

7. P. thorace cordato pubescente utrinque sex *truncatus.*
dentato, fronte truncata octodentata.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Affinis praecedentibus. Differt tamen thorace
latiore, antice truncato dentibusque omni-
bus minoribus obtusioribus. Brachia mar-
gine interiori spinis duabus arcuatis, manibus
granulatis spinosisque, digitis sulcatis albis
apice incurvis.

*** *Thorace utrinque quinquedentato.*

8. P. thorace cordato hirto utrinque quinqueden *puber.*
tato, manibus unidentatis apice nigris.

Cancer puber Ent. syst. 2. 463. 86. * Linn. syst.

Nat. 2. 1046. 40.

Habitat in mari mediterraneo.

9. P. thorace laevi utrinque quinquedentato, ma- *depurator.*
nibus apice compressis.

Cancer depurator Ent. syst. 2. 451. 44. Linn.

syst. Nat. 2. 1043. 23. Rumph. Mus. tab. 6.

fig. P

Cancer ramipes Barrel. Icon. 1287. 2.

Planc. Conchyl. 34. tab. 3. fig. 7.

Seb. Mus. 3. tab. 18. fig. 9.

Penn. Zool. Brit. 4. tab. 2. fig. 6.

Gronov. Act. Helv. 5. 360. tab. 5. fig. 443.

Habitat in Oceano Europaeo.

Frons tridentata: dente intermedio maiore.
Palma triquetra angulo superiore ciliato. Color flavescens annulis parvis rufescentibus. Chelae rufomaculatae.

feriatus. 10. P. thorace laevi utrinque quinquedentato, manibus multangulis ouatis: carpis unidentatis.

Cancer feriatus Ent. syst. 2. 452. 47. Linn. syst. Nat. 2. 1043. 25. Mus. Lud. Ulr. 437.

Habitat in mari Indico.

lancifer. 11. P. thorace subtuberculato utrinque unispinoso antice quadridentato, pedibus anticis linearis.

Cancer lancifer Ent. syst. 452. 48. *

Habitat in Oceano pacifico. Mus. Dom. Banks.

holsatus. 12. P. thorace laeuisculo fronteque quinquedentatis.

Habitat in Oceano Europaeo Dom. Daldorff.
Statura et magnitudo omnino P. depuratoris.
Thorax laevis, glaber dorso impressura duplici dentibusque utrinque quinque aequalibus. Frons inter oculos quinquedentata dentibus subaequalibus.

*** *Thorace utrinque nouementato.*

tranquebaricus. 13. P. thorace laevi utrinque nouementato: dentibus aequalibus.

Habitat in Oceano Indico esculentus D. Daldorff.

Magnitudine maxime differt. Thorax glaber, laevis utrinque nouem dentatus dentibus ae-

qualibus. Frons quadridentata. Brachia dentata.

14. P. thorace laevi utrinque nouemdentato: *pelagicus*.
dente postico maiore, manibus multangula-
to prismaticis.

Cancer pelagicus. Ent. syst. 2. 447. 31. Linn.

syst. Nat. 2. 1049. 29. Mus. Lud. Ulr. 434.

Degeer Inf. 7. 427. 3. tab. 26. fig. 8.

Rumph. Mus. tab. 7. fig. R.

Habitat in Pelagi fuceo natante.

Brachia spinosa.

15. P. thorace laevi utrinque nouemdentato: den *sanguino-*
te postico maiore testaceo: maculis tribus *lentus*.
sanguineis.

Cancer sanguinolentus. Herbst. Canc. 161. 68.

tab. 8. fig. 56. 57.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Nimis certe affinis P. pelagico. Differt tantum
maculis tribus dorsalibus sanguineis una alte-
raque in manibus. Manus breuiores, cras-
siores.

16. P. thorace laevi utrinque nouemdentato: den- *defensor*.
te postico breuiore fronte quadridentata:
dentibus intermediis breuissimis.

Cancer defensor. Ent. syst. 2. 448. 32. *

Habitat in Oceano australi Mus. Dom. Banks.

17. P. thorace rugoso utrinque nouemdentato: *hastatus*.
dente postico maiore, fronte quadridentata:
dentibus aequalibus.

Cancer hastatus. Ent. syst. 2. 448. 33. Linn. syst.

Nar. 2, 1046. 39.

Habitat in Americae Insulis Dr. Pflug.

armiger. 18. P. thorace sublaevi utrinque nouemdentata: dente postico maiore, fronte quinqueloba, brachiis utrinque dentatis.

Cancer armiger. Ent. syst. 2. 448. 34. *

Habitat in Oceano australi Mus. Dom. Banks.

Affinis videtur P. tranquebarico.

gladiator. 19. P. thorace tomentoso utrinque nouemdentato: dente postico maiore, manibus sanguineo maculatis.

Habitat in Oceano Asiatico Dom. Daldorff.

Praecedentibus affinis at minor. Thorax holosericeus, parum inaequalis, hinc inde scaber. Chelae sanguineo maculatae digitis apice dentibusque albis.

hastatoides. 20. P. thorace tomentoso inaequali utrinque nouemdentato: dente postico maiore, postice utrinque unidentato.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Praecedentibus multo minor thorace inaequali et distinctus dente postico utrinque minuto, acuto. Manus albae, immaculatae.

forceps. 21. P. thorace laevi utrinque nouemdentato: dente postico maiore, digitis longissimis filiformibus.

Cancer forceps Ent. syst. 2. 449. 36. *

Habitat in Oceano.

ponticus. 22. P. thorace rugoso utrinque nouemdentato: dente postico maiore, manibus filiformibus: digitis breuibus.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Paruus. Thorax rugosus, brunneus. Manus
filiformes digitis breuibus apice subreflexis.

MATUTA. *Antennae* duae breues,
palpiformes, in cantho
oculorum recondendae,
quadriarticulatae: arti-
culo quarto breuiore,
incuruo, fabulato, bi-
fido.

1. M. thorace undique punctato.

victor.

Cancer victor. Ent. syst. 2. 449. 37. *

Cancer lunaris. Herbst. Cancr. 140. 49. tab.
6. fig. 45.

Seb. Mus. 3. tab. 20. fig. 10. 11.

Rumph. Mus. tab. 7. fig. f.

Brown. Iamaic. 422. 6. 7.

Habitat ad littora malabarica Dom. Daldorff.

2. M. thorace postice striato.

planipes.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Vix a praecedente distincta. Differt tempore,
et striis posticis loco punctorum.

Pedes omnes Matutae pinnati, natatorii.

HIPPA. *Antennae* quatuor pedunculatae, inaequales.

interiores breuiores, bifidae: laciniis setaceis utrinque ciliatis inter oculorum pedunculos insertae.

exteriores crassae, filiformes, conuolutae, utrinque ciliatae sub maxilla exteriori latentes.

adactyla. 1. H. cauda inflexa: articulo ultimo elongato subulato.

Hippa adactyla. Ent. system. 2. 474. 1. *

Habitat in Oceano australi Mus. Dom. Banks.

emeritus. 2. H. cauda inflexa: articulo ultimo ouato.

Astacus emeritus. Ent. syst. 2. 484. 21.

Cancer emeritus. Linn. syst. Nat. 2. 1055. 79.

Emerita. Gronov. Zooph. 1000. tab. 17. fig.

8. 9.

Petiv. pterig. tab. 20. fig. 9.

Habitat in mari Indico.

Oculi approximati, pedunculati: pedunculo elongato triarticulato; articulo primo connato, antennas interiores ambiente.

SYMETHIS. *Antennae* duae breuissimae, quadriarticulae, intra rostrum binulae reconditae.

1. *Symethis.*

Hippa variolosa. Ent. system. 2. 476. 7. * *variolosa.*
Habitat in Oceano Indico Dom. Spengler.

LIMULUS. *Palpi* utrinque quatuor: posticis tribus chelatis.
Mandibula chelata.
Antennae nullae.

1. L. testa plana connexa: sutura lunata postice dentata, cauda subulata longissima. Ent. *Polyphe-*
syst. 2. 487. 1. *mus.*

Monoculus Polyphemus. Mant. Inf. 1. 240. 1.
Linn. syst. Nat. 2. 1057. 1. Mus. Lud. Ulr.
460.

Limulus gigas Myll. Entomast. 125. 60.

Rumph. Mus. tab. 12. fig. A. B.

Seb. Mus. 3. tab. 17. fig. 1.

Kaempf. Japan. tab. 13. fig. 8.

Olear. Mus. tab. 28. fig. 1. 2.

Schaeff. Monogr. 1756. tab. 7.

Habitat in Indiae aquis.

2. L. testa plana conuexa: lineis tribus spinarum *Cyclops* eleuatarum, cauda longissima inermi. Ent. syst. 2. 488. 2.

Habitat in Indiae aquis.

CLASSIS X.

EXOCHNATA.

MAXILLAE PLURES EXTRA LABIUM
TECTAE PALPIS.

ALBUNEA.

Os palpis, inferne tectum mandibulis maxilla-
que triplici.

Palpi exteriores os obtegentes, maiores, quin-
quearticulati, compressi, extus ciliati: ar-
ticulo primo breuissimo, transuerso, trape-
ziformi: angulo interiori obsolete genicula-
to, porrecto, secundo reliquis longiore, sub-
fornicato, seta rigida longitudine fere arti-
culi, ad basin obsolete geniculata, externe
suffulto tertio minore compresso, obconico,
inflexo, apice oblique truncato, sinuato,
quarto minore, ouato interne sub apice ter-
tii inserto, quinto minuto, ouato.

Palpi secundi porrecti, bifidi: lacinia interiore se-
curiformi, latiore, compressa, cornea, quin-
quearticulata: articulo primo breui futuris
aliquot obsolete diuiso, secundo longissimo,
tertio obouato, incuruo, quarto quintoque
minoribus, rotundatis, lacinia exteriori se-
tacea, flagelliformi, longiore, multiarticu-

lata: articulo primo compresso, corneo, ad basin latiore, secundo ouato, reliquis numerosis, breuissimis, decrescentibus.

Maxilla porrecta, bifida: lacinia interiore multo breuiore, cornea, fornicata, intus ciliata, basi subgeniculata, exteriori multo longiore, porrecta supra mandibulas ascendente, basi membranacea, depressa, apice cornea, dilatata, rhombea, extrorsum pilis longioribus ciliata.

Maxilla secunda minor trifida: lacinia interiore lineari, minore, fornicata, membranacea, intermedia longiore, fornicata, cornea, versus apicem dilatata, ciliata, apice ipso oblique truncato, exteriori tenuiore, cornea, arcuata, acuta, unguiformi.

Maxilla tertia subcornea, trifida: lacinia interiore breuiore, fornicata, apice rotundata, intermedia longiore, apice dilatata, fornicata, truncata, ciliata, exteriori breui, fornicata, rotundata.

Labium mandibulis arcte adhaerens, membranaceum, rotundatum.

Mandibula ossea, cylindrica dente uno alteroue obsoleto apice fornicata, subdilatata, truncata, dentata, palpigera.

Palpus in sinu dorsi mandibulae insertus, brevis, incuruus, quadriarticulatus: articulo primo breui, secundo longiore: medio exteriori dilatato setigero, tertio apice exteriori dilatato, acuto, quarto minuto, rotundato.

Antennae quatuor pedunculatae, inaequales.

interiores longissimae, porrectae, setaceae, compressae, interne bifarie ciliatae, multiarticulatae.

Pedunculus compressus, fornicatus, foveam sub oculis formans, quadriarticulatus: articulo quarto tenuiore; margine interiore carinato, ciliato.

exteriores breuiores, crassiores, compressae, utrinque ciliatae septem articulatae: articulo primo minuto, secundo obouato, maximo, reliquis quadratis, decrefcentibus.

Pedunculus fissus articulo communi, maiori, regulari impositus: lacinia inferiore maiore, compressa, pilis longioribus ciliata, triarticulata: articulo primo secundoque multo latioribus, ouatis, tertio angustiore, obconico, antennifera, superiore minore, compressa, pilis longioribus ciliata, biarticulata: articulo primo maiore, irregulari, secunda linearis, longiore, mutico.

SCYLLARUS.

Os palpis inferne tectum mandibula maxillaque duplici.

Palpi exteriores ossei, angulati, sexarticulati: articulo primo breuissimo, transuerso, intus canaliculato, secundo longiore, externe lamina ossea, plana, lanceolata, acuta basi suffulto, tertio longiore, attenuato, fornicato, intus canaliculato, extus carinato,

quarto breui, obconico, incuruo, cum sequentibus in canali praecedentis recondendo, quinto longiore, triquetro, tenuiore, sexto breui, triquetro, conico.

Palpi secundi minores, bifidi: lacinia interiore securiformi, cornea, compressa, latiore, quinquearticulata: articulo primo breuissimo, secundo latiore, longissimo, interne ciliato, tertio breui, incuruo, quarto latiore, quadrato, quinto minore, ovato, lacinia exteriori lineari, membranacea, inarticulata, plana, rotundata, ciliata.

Maxilla bifida: lacinia interiore minore, cornea, bifida; pinna interiore unguiformi, bifida: pinnulis distantibus, arcuatis, corneis, acutis: interiore setigera, pinna exteriori multo maiore, apice dilatata, rotundata, fornicata, ciliata, lacinia exteriori maiore, membranacea, bifida; pinna interiore breuiore, tenuiore, filiformi, exteriori multo maiore, dilatata, membranacea, apice rotundata, ciliata.

Maxilla secunda bifida: laciniis subaequalibus rotundatis.

Labium mandibulis arcte adhaerens rotundatum, integerrimum.

Mandibula ossea, concaua, utrinque sinuata, apice dilatata, inaequaliter dentata, palpigera.

Palpus breuis, planus, obtusus, triarticulatus: articulis subaequalibus in sinu mandibulae insertus.

Antennae quatuor inaequales.

interiores paullo longiores, filiformes, quadriarticulatae: articulo primo crassiore, pedunculum referente, secundo tertioque subaequalibus, longioribus, tenuioribus, ultimo brevioribus bifido.

exteriores breviores, depressae, planae, dilatatae, spinoso ciliatae, quadriarticulatae: articulo primo tertioque minoribus, simplicibus, transuersis, secundo et ultimo maioribus, dilatatis, planis, spinoso ciliatis, secundo superne carinato, acuto, quarti margine interno incumbente, quarto subtus carinato, conuexo.

PALINURUS.

Os palpis inferne tectum, mandibulis maxillaque duplici.

Palpi exteriores maiores, elongati, os obtegentes, sex articulati: articulo primo breui latiore, secundo et tertio longioribus, compresso, triangularibus interne concauis, margine interiori osseo ciliato, dentato, quarto et quinto minoribus cylindricis, intus ciliatis, sexto tenuiore, longiore, fasciculato piloso.

Palpi secundi minores, porrecti, bifidi: laciniis subaequalibus, corneis; interiore securiformi, crassiore, depressa, fornicata: articulis quinque, primo distincto, breui, latiore, secundo longissimo, intus ciliato, tertio

incuruo, minuto, quarto transuerso, dilatato, perpendiculari utrinque et apice ciliato, quinto tenuiori, breui, rotundato, exteriori multiarticulata: articulo primo breuissimo, secundo longissimo, compresso, reliquis breuissimis, transuersis, ciliatis.

Maxilla prima cornea bifida: lacinia interiore multo maiore dilatata, fornicata: margine interno recto, densissime ciliato, exteriori minuta, ouata, ciliata basi exteriori palpigera.

Palpus maxillae lacinia duplo longior, ouatus multiarticulatus: articulo primo longissimo, triquetro, subtus carinato, superne late canaliculato, reliquis breuissimis, transuersis, numerosis ciliatis.

Maxilla secunda cornea, trifida: lacinia interiore breui, incurua, apice rotundata, ciliata, intermedia maiore apice dilatata, rhombea: margine altero ciliato, exteriori breuissima, oblonga, ciliata.

Labium mandibulis arte adhaerens membranaceum, trifidum: laciniis lateralibus maioribus, distantibus, rotundatis, integerrimis, intermedia rotundata, minuta, integra.

Mandibulae magnae, crassae, concauae, obtusae superne dente magno acuto, subulato, dissimiles: dextra in medio sinuata, rotundata, obtusa, sinistra, truncata.

Palpus in dorso mandibularum ad basin dentis superioris insertus, breuis triarticulatus, com-

pressus linearis: articulo primo brevior, secundo longior, tertio rotundato ciliato.

Antennae quatuor inaequales, pedunculatae: pedunculo longo, articulato, simplici.

interiores breviores, porrectae longitudine fere corporis setaceae, bifidae: articulis numerosis, brevissimis, transuersis, decrescentibus.

Pedunculus muticus longior quam exteriorum, quadriarticulatus: articulis cylindricis decrescentibus; primo duplo longior, superne ad basin bifarie ciliato.

exteriores corpore duplo longiores, setaceae, aculeatae, ad basin compressae, utrinque subcanaliculatae: articulis numerosissimis, brevissimis, transuersis, decrescentibus.

Pedunculus triarticulatus, angulato depresso, spinosus; articulo primo maiore, ultimo longior.

PALAEMON.

Os palpis inferne tectum mandibulis maxillaque duplici.

Palpi exteriores maiores, ossei, porrecti os obtegentes quadriarticulati: articulo primo latiori, breui, irregulari, secundo longissimo, compresso, fornicato margine interno ciliato, tertio paullo brevior, recto, inferne hirto, quarto brevior, cylindrico, hirto.

Palpi secundi latiores, subcornei, compressi, fornicati, bifidi: lacinia interiore maiore, securiformi, sexarticulata; articulis tribus in-

ferioribus breuibus, transuersis, quarto minore transuerso, incuruo, quinto et sexto dilatatis perpendiculariter transuersis, exteriore minore membranacea, compressa.

Maxilla cornea, bifida: lacinia interiore maiore fornicata, rotundata, intus ciliata, exteriore minore rotundata.

Maxilla secunda minor, trifida: laciniis exterioribus minoribus, membranaceis, oblongis, ciliatis; intermedia maiore, fornicata, extrorsum dilatata apice truncata, ciliata.

Labium mandibulis arcte adhaerens, membranaceum, trifidum: laciniis lateralibus maioribus, rotundatis integris.

Mandibula magna, crassa, cylindrica, concaua apice bifida, palpigera: lacinia interiore dentem molarem referente, quadrata, truncata, dentata, exteriore dentes incisores referente, compressa, subfornicata, apice tridentata.

Palpus compressus, hirtus, triarticulatus, inter lacinias mandibulae insertus.

Antennae quatuor pedunculatae, inaequales se invicem super impositae.

Superiores breuiiores, setaceae: articulis numerosissimis, vix conspicuis, trifidae: laciniis inaequalibus, exterioribus longitudine corporis, intermedia minore longitudine thoracis.

Pedunculus crassus, triarticulatus: articulo primo maiore, depresso, superne ad receptionem

oculorum excauato, margine exteriori osseo, antice producto, bifido: pinna interna ciliata, externa acuta, articulo secundo minore subcylindrico, apice interiore porrecto, ciliato, tertio longiore, tenuiore, obconico: apice inaequali antennifero.

inferiores setaceae, simplices, corpore multo longiores: articulis numerosissimis, transversis, brevissimis.

Pedunculus crassus, triarticulatus: articulo primo crassiore, irregulari, apice externo dilatata, squamifera: squama oblonga, elongata, pedunculo duplo longiore, extus a basi ad apicem oblique ossea, crassiore, ante apicem spinosa, intus tenuiore, cornea, pellucida, secundo tertioque inaequaliter cylindricis, brevibus, inermibus.

ALPHEUS.

Os palpis inferne tectum mandibulis maxillaque duplici.

Palpi exteriores longissimi, os obtegentes, ossei, quadriarticulati: articulo primo brevissimo, latiori, secundo longissimo basi subfornicato, apice carinato: margine interiori crenato, exteriori lacinia tenui, membranacea, setacea longitudine fere articuli aucto, tertio breui, obouato, depresso, quarto angustiori, duplo longiori, depresso, oblongo linearis, utrinque pilis longioribus ciliato.

Palpi secundi multo minores, bifidi: lacinia inferiore cornea, securiformi, quinquearticulata: articulo primo brevissimo, secundo longissimo, fornicato, tertio minuto, incuruo, quarto perpendiculariter transverso: capitulo paruo ciliato in apice exteriori, quinto transverso, ciliato, lacinia exteriori nobis deficiente.

Maxilla bifida: laciniis inaequalibus, inferiore breviori, ovata, fornicata, exteriori striis vel futuris variis exarata; margine inferiore rectiore, ciliato, lacinia exteriori duplo longiore, tenui, membranacea, setacea.

Maxilla secunda subcornea, bifida: lacinia inferiore brevi incurva, tenuiore, subpellucida, intermedia longiore, opaca, cornea, apice latiore, fornicata, oblique truncata, ciliata, exteriori minore angustiore, parum torta.

Labium mandibulis arcte adhaerens, submembranaceum, bifidum: laciniis aequalibus, ovatis.

Mandibula magna, crassa, cylindrica, apice bifida, inter lacinias palpigera: lacinia inferiore crassiori, quadrata, apice truncata, inaequali, exteriori longiore, compressa, fornicata margine multidentato: dentibus minutis inaequalibus.

Palpus brevis, hirtus: articulis tribus subaequalibus.

Antennae quatuor inaequales, pedunculatae, setaeae.

interiores paullo altius infertae, breuiores, bifidae: laciniis subaequalibus, multiarticulatis.

Pedunculus cylindricus externe subcarinatus: articulis tribus inaequalibus, primo breui sequentibus paullo crassiore, superne ad basin lamina ouata, subulata, acuta, articulo ipso breuiore acuto, secundo reliquis duplo longiore tertio minuto annulo ante apicem impresso.

exteriores longitudine corporis, simplices: articulis numerosissimis, transuersis, ultimis vix conspicuis.

Pedunculus cylindricus: articulis tribus inaequalibus, primo latiore, breui, irregulari, apice exteriori squamifero: squama longitudine totius pedunculi, lanceolata; margine exteriori corneo, acuto, interiori membranaeo, subpellucido, ciliato, secundo longissimo inermi, tertio breui, tenuiore, obconico.

ASTACUS.

Os palpis inferne tectum mandibulis maxillaque triplici.

Palpi exteriores elongati, os obtegentes, offei, bifidi: lacinia interiore maiore, sexarticulata: articulo primo latiore, communi, transuerso, irregulari, secundo longiori, triquetro: angulo altero multidentato, altero ciliato, tertio mutico, articulo tertio breuiori, com-

presso, triquetro, flexo: angulo interiori acuto, ultimis tribus breuioribus, subaequalibus, ciliatis: lacinia exteriori multo minore, angusta, setacea, versus apicem membranacea, multiarticulata; articulo primo longissimo, triquetro, reliquis breuissimis, numerosis, vix conspicuis.

Palpi secundi minores, cornei, bifidi: lacinia interiori maiore, securiformi, plana, subfornicata, quinquearticulata: articulo primo breuissimo, transuerso, secundo longissimo versus apicem angustiore, margine interiori ciliato, tertio minuto, incuruo, quarto multo maiore perpendiculariter transuerso, ciliato, quinto breui, rotundato, ciliato, lacinia exteriori tenuiori, flagelliformi: articulo primo breui, secundo longissimo, subarcuato, reliquis numerosis, decrefcentibus.

Maxilla maiore, cornea, trifida: lacinia interiori breuissima, crassa, ciliata, intermedia multo maiore dilatata, fornicata: margine interno ciliato, serieque setarum ad marginem exteriori longiore, lanceolata, plana, in medio geniculata, basi exteriori palpigera.

Maxilla secunda minor, cornea, trifida: laciniis duabus interioribus fornicatis, apice dilatatis, ciliatis, bifidis: pinnis introrsum sensim decrefcentibus, exteriori longiore, plana, subulata, externe ciliata.

Maxilla tertia cornea bifida: lacinia interiore breui, incurua, rotundata, ciliata, basi lamina breui, ouata aucta, exteriore longiore, recta, fornicata, apice dilatata, oblique truncata, ciliata basi exteriori palpigera.

Palpus flagelliformis: articulo primo breui, transuerso, secundo longissimo, depresso, apice angustiore, tertio ouato, incuruo, reliquis numerosis, minutis, decrefcentibus.

Labium mandibulis arte adhaerens bifidum: lacinis simplicibus, recuruis, intus dilatatis, ciliatis.

Mandibula crassa, cornea apice bifida, palpigera: lacinia superiore compressa, inermi, inferiore intus dilatata, acuta.

Palpus inter mandibulae lacinias insertus, compressus, triarticulatus: articulo ultimo latiore, ciliato.

Antennae quatuor pedunculatae, inaequales, setaceae, multiarticulatae.

interiores breuiores, bifidae: lacinis subaequalibus.

Pedunculus quadriarticulatus: articulo primo maiore, depresso, rotundato, superne plano, macula rotundata, subpellucida, apice spinis obsoletis, rarioribus coronata, reliquis tribus subaequalibus, cylindricis decrefcentibus, apice setis rarioribus coronatis.

exteriores longiores, simplices: articulis numerosissimis, transuersis, decrefcentibus.

Pedunculus elongatus, quadriarticulatus: articulo primo maiori, irregulari; apice exteriori longiore, spinoso, secundo sub apice inserto, breui parum depresso, tertio longiore, interne carinato, ciliato, quarto minore, externe carinato, ciliato.

PENAEUS.

Os palpis inferne rectum mandibulis maxillaque triplici.

Palpi exteriores longissimi, recti, rigidi, bifidi: laciniis inaequalibus, interiore maiore, longiore, crassiore: articulis sex; primo breui, secundo longissimo, reliquis brevioribus, subaequalibus, sexto breuiore ouato, exteriori dimidio breuiore, multiarticulata, compressa, utrinque ciliata, pennacea: articulo primo longiore, angustiore, cylindrico, distincto, reliquis numerosissimis, transuersis, vix conspicuis.

Palpi secundi breuiore, bifidi: lacinia interiore breuiore, securiformi, lata, depressa: quinquearticulata, articulo primo breui, transuerso, secundo longissimo, latiore: margine interiori ciliato, tertio breui, tenuiori, incuruo, quarto maiore, perpendiculariter transuerso, subquadrato, quinto minore, oblongo, dependente sub apice inserto externe ciliato: lacinia exteriori duplo longiore, compressa, attenuata, pennacea, vel utrin-

que ciliata: articulis numerosissimis; primo angustiore, distincto, oblongo, reliquis brevissimis, transuersis.

Maxilla reliquis maior, cornea, ouata, bifida: lacinia interiore minuta, ouata, exteriori margine interno ciliato serieque setarum margini parallela.

Maxilla secunda subcornea, bifida: lacinia interiore breuiore, tenuiore, acuta, exteriori maiore, apice dilatata, subfornicata, oblique truncata, ciliata, fissa.

Maxilla tertia simplex apice dilatata, ouata, intus ciliata.

Labium membranaceum, bifidum: laciniis basi cylindricis, apice ouatis, integerrimis.

Mandibula crassa, cornea, obtusissima, utrinque unidentata dente superiore maiore.

Palpus foliaceus, latissimus, membranaceus, utrinque ciliatus, triarticulatus: articulo primo brevissimo, secundo breui transuerso, tertio maximo, plano, foliaceo, magnitudine totius mandibulae.

Antennae quatuor inaequales, pedunculatae se invicem super impositae.

superiores, breuiore, porrectae, setaceae, bifidae: laciniis aequalibus: inferiore basi subtus barbata.

Pedunculus crassus conicus longitudine dimidia antennarum, triarticulatus: articulo primo maximo ad receptionem oculorum excavato,

secundo tertioque breuibus subcompressis muticis.

inferiores simplices setaceae, corpore multo longiores: articulis numerosissimis, breuissimis, decrefcentibus.

Pedunculus triarticulatus superiorum pedunculo breuior, tenuior, triarticulatus: articulo primo crassiore, irregulari; apice exteriori elongato, squamifero; squama oblonga, elongata, pedunculo longiore, a medio ad marginem interiorem oblique striata, cornea, tenuiore, subpellucida a medio ad marginem anteriorem crassiore, opaca; margine exteriori ipso lamina lineari, ossea ante apicem in spinam elongata, suffulto, articulo secundo cylindrico, inaequali, inermi tertio minore subglobofo.

C R A N G O N.

Os palpis inferne tectum mandibulis maxillaque duplici.

Palpi exteriores elongati, os obtegentes, bifidi: lacinia interiore multo maiore, ossea, compressa, ciliata, sexarticulata: articulo primo transuerso, breui, communi, secundo longissimo, reliquis subaequalibus, exteriori multo breuiore, angustiore, membranacea, multiarticulata: articulo primo plano, longissimo, reliquis breuissimis, cylindricis, decrefcentibus innumeris.

Palpi secundi breuiiores, cornei, bifidi: laciniis inaequalibus, interiore latiore, plana incurua quadriarticulata, articulo primo breui, transuerso, secundo longissimo, tertio incuruo, quarto fornicato, paullo latiore ciliato, exteriori flagelliformi multiarticulata: articulo primo breui, secundo longissimo, reliquis breuissimis, innumeris, decrefcentibus.

Maxilla membranacea, plana, trifida: lacinia interiore minore, subulata, media maiori rotundata, exteriori subulata longissima.

Maxilla secunda nobis deest.

Labium breue, membranaceum, rotundatum mandibulis arcte adhaerens.

Mandibula incurua cylindrica, apice tridentata, palpigera.

Palpus inter dentes mandibulae insertus, breuis, planus, filiformis, triarticulatus: articulis subaequalibus.

Antennae quatuor pedunculatae, exteriores longissimae, setaceae pedunculo squama exteriori, ouata ciliata suffulto, posteriores breuiiores, bifidae: lacinia exteriori paullo longiore ciliata pedunculo basi dente acuto, valido armato.

PAGURUS.

Os palpis inferne tectum mandibulis maxillaque triplici.

Palpi exteriores longissimi, cornei, os obtegentes, bifidi: laciniis inaequalibus; interiore

longiore, crassiore, sexarticulata: articulis subaequalibus, primo latiore, breui, irregulari, secundo, angulato: angulo altero crenato, altero ciliato tertio et quinto longioribus, compressis: margine interiori pilis longioribus ciliatis, quarto obconico, incuruo, ultimo angustiore apice obtuso fasciculata: articulo primo breui, crassiore, secunda: articulo primo breui, crassiore, secundo longissimo, compresso, tertio breui, ultimo breui truncato, fasciculato.

Palpi secundi minores bifidi: laciniis subaequalibus, interiore latiore, compressa, subsecuriformi, quinquearticulata: articulo primo breui, transuerso, intus ciliato, secundo longissimo, intus ciliato, tertio breui, obovato, incuruo, quarto quadrato: angulo superiori interne porrecto pilis longioribus ciliato, quinto acuto, ciliato, exteriori tenuiore, membranacea, flagelliformi: articulo primo breuissimo, secundo longissimo, compresso, reliquis numerosis, minutis, decrescentibus.

Maxilla cornea bifida: lacinia interiore rotundata, fornicata latiore, intus ciliata, exteriori plana, basi dilatata, intus seta acuta armata, in medio coarctata, apice bifida: pinna interiore subulata, acuta, exteriori longiore, cylindrica.

Maxilla secunda cornea, trifida: lacinia interiore fissa; pinna interiore ciliata breuiore, exte-

riore subulata, acuta, intermedia longiore, bifida; pinna interiore latiore, apice fornicata, ciliata, fissa, exteriore minore, conica subulata, lacinia exteriora — —

Maxilla tertia subcornea bifida: lacinia interiore breuissima, rotundata, ciliata, exteriora longiore, bifida; pinna interiore apice dilatata, ciliata, exteriora breui, acuta.

Labium membranaceum, mandibulis arcte adhaerens, rotundatum, integrum.

Mandibula ossea utrinque sinuata apice fornicata, dilatata, intus palpigera.

Palpus triarticulatus, paruus, in mandibulae apicem excauatum recondendus: articulo ultimo latiore, compresso.

Antennae quatuor inaequales, pedunculatae, transversaliter dispositae.

interiores breues, palpiformes, oculorum pedunculos vix superantes: articulis tribus; primo compresso, secundo longiori cylindrico ultimo breui bifido.

Pedunculus uniarticulatus, gibbus, spinosus.

exteriores corporis longitudine, setaceae, multiarticulatae.

Pedunculus extra oculos ad latera frontis superne insertus: articulo primo multo latiore, irregulari spinoso spinaque rigida, basi articulata longitudine fere totius pedunculi externe aucto, secundo minore, ovato, mutico, inflexo, tertio lineari, longissimo compresso.

GALATHEA.

Os palpis inferne tectum mandibulis maxillaque triplici.

Palpi exteriores porrecti, os obtegentes, bifidi: lacinia interiore paullo longiore, crassiore, ossea, sexarticulata: articulo primo breui, latiore, irregulari, secundo longiore apice interiore spina una alteraque armato, tertio longiore intus spinoso quarto breui, incuruo, obconico, apice interiori setosa, quinto longiori, lineari, ultimo minori, arcuato, ciliato, lacinia exteriora tenuiore, flagelliformi: articulo primo breuissimo, secundo longissimo, compresso, parum arcuato, tertio ouato, incuruo, reliquis numerosis, breuissimis, vix decrefcentibus.

Palpi secundi minores, compressi, porrecti, bifidi: lacinia interiore breuiore, crassiore subsecuriformi, quinquearticulata: articulo primo breui, transuerso, intus ciliato, secundo longissimo itidem ciliato, tertio breui, obouato, inclinato, quarto quadrato, quinto lanceolato, ciliato, exteriora duplo longiore ad oculos porrecta, flagelliformi, submembranacea: articulo primo breui, secundo longissimo, oculos attingente, compresso a basi usque ad medium interne barbato, tertio ouato, introrsum reclinato, reliquis numerosis, minutis, decrefcentibus.

Maxilla subcornea, trifida: lacinia interiore latiore, fornicata, intus ciliata, ad basin inci-

sa, intermedia longiore, angustiore apice elongata, subulata, tertia multo breuiore, oblonga.

Maxilla secunda subcornea, bifida: laciniis aequalibus fornicatis, extrorsum latioribus, apice truncatis, ciliatis; exteriori seta subulata extus armata.

Maxilla tertia subcornea, trifida: laciniis inaequalibus: interiore breuissima, latiore, rotundata, apice oblique truncata, ciliata intermedia longissima, apice latiore, fornicata, oblique truncata, ciliata, exteriori unguiformi, tenui, arcuata, acuta.

Labium mandibulis arcte adhaerens, bifidum: laciniis aequalibus, membranaceis, rotundatis, integris.

Mandibula ossea, utrinque sinuata, apice dilatata, fornicata, in sinu superiore palpigera.

Palpus intra mandibulae cavitatem recondendus, compressus, quadriarticulatus: articulo ultimo maiore, latiore, ouato.

Antennae quatuor pedunculatae, inaequales.

interiores palpiformes, breues, triarticulatae: articulo primo et secundo cylindricis, subaequalibus, ultimo breui, bifido: lacinia inferiore breuiore setacea, multiarticulata, superiore maiore falcata.

Pedunculus breuis, crassus, spinosus, triarticulatus. *exteriores* simplices, setaceae, corpore longiores, extra oculos insertae: articulis numerosis, minutis.

Pedunculus simplex, conicus, triarticulatus: articulis spinosis, decrefcentibus.

SQUILLA.

Os palpis inferne tectum mandibulis maxillaque duplici.

Palpi exteriores longiffimi, compressi, fexarticulati: articulo primo breui, craffiore, apice inaequali, externe porrecto, fecundo longiffimo lineari, arcuato, tertio parum breuiore, apice incrassato, interne piloso, quarto breui, latiore margine interiore pilis longioribus ciliato, quinto dilatato, orbiculato: latere exteriori piloso, margine superiori canaliculato ad receptionem ultimi articuli; sexto breui, arcuato, acuto, unguiformi, in canalem marginis articuli quinti recondendus.

Palpi fecundi breues, lati, os obtegentes: articulis quinque subaequalibus, transuerfis, medio canaliculatis, ultimo longiori, acutiufculo, ciliato.

Maxilla bifida: lacinia interiore latiore, fornicata, apice oblique truncata, ciliata, ad basin squama tenui aucta, exteriori vix longiore, cylindrica subulata.

Maxilla fecunda nobis deest.

Labium breue, membranaceum, mandibulis arcte adhaerens, bifidum laciniis simplicibus, quadratis, obtufis, distantibus.

Mandibula ossea, crassa, concava, apice bifida palpigera: lacinia altera porrecta, compressa, incurva, margine dentato, altera laterali, triquetra, recta, acuta, intus bifariam dentata.

Palpus dorso mandibulae ante basin laciniarum insertus, filiformis, compressus, setis terminatus articulis tribus subaequalibus.

Clypeus concavus, membranaceus mandibulas tegens.

Antennae quatuor inaequales, setaceae, pedunculatae, multiarticulatae.

interiores longiores longiusque pedunculatae, trifidae laciniis subaequalibus multiarticulatis, setaceis.

Pedunculus elongatus, muticus, triarticulatus: articulis cylindricis, subaequalibus, decrescentibus.

exteriores breviores, simplices: pedunculo bifido.

Pedunculus crassus, irregularis: articulo primo depresso, lato, orbiculato, secundo depresso, lato transverso, bifido: lacinia exteriori uniaarticulata, squamifera, articulo minuto, globoso, squamae basin efficiente, squama oblongo lanceolata, plana, ciliata longitudine totius antennae, lacinia interiori biarticulata, antennifera: articulis cylindricis, primo breviori et latiore.

POSYDON.

Os palpis tectum.

Palpi exteriores magni compressi, semimembranacei, secundum totam longitudinem foliacei, apice unguiculati. Reliqua instrumenta cibaria mihi ob specimina nimis intus putrescentia, desunt.

Antennae quatuor setaceae pedunculatae: pedunculis simplicibus muticis.

interiores breviores, bifidae, subpilosae.

GAMMARUS.

Os palpis inferne tectum, mandibulis maxillaque triplici.

Palpi anteriores longiores, compressi bifidi: lacinia interiore quadriarticulata; articulo ultimo incurvo, exteriori breviori: articulo secundo longissimo, reliquis brevissimis.

Palpi secundi paullo breviores, bifidi: laciniis subaequalibus; interiore triarticulata, exteriori subulata, acuta.

Maxilla membranacea, bifida: laciniis subaequalibus, linearibus.

Maxilla secunda membranacea, bifida: laciniis rotundatis, aequalibus.

Maxilla tertia membranacea bifida: laciniis aequalibus rotundatis extrorsum crassioribus.

Labium breve membranaceum, mandibulis arcte adhaerens, rotundatum, integrum.

Mandibula brevis, cornea, crassa, fornicata, obtusa, vix dentata, dorso palpigera.

Palpus hic brevis, filiformis, triarticulatus, compressus.

Antennae quatuor inaequales, simplicissimae.

*anterior*es breviores, subulatae: pedunculo biarticulato.

*posterior*es longiores, fetaceae: pedunculo triarticulato.

ALBUNEA. *Antennae* quatuor inaequales, pedunculatae. *interiores* longissimae, ferratae interne bifariam ciliatae: pedunculo fornicato.

exteriores breuiiores, crassiores, compressae, utrinque ciliatae: pedunculo bifido.

1. A. thorace antice truncato ciliato ferrato, *manibus chelatis*.

Hippa symnista Ent. syst. 2. 474. 2.

Cancer symnista Linn. syst. Nat. 2. 1013. 70.

Mus. Lud. Ulr. 453.

Habitat in Oceano Indico Mus. Dom. Banks.

2. A. thorace sub integro ciliato, *manibus chelatis*.

Hippa scutellata Ent. syst. 2. 474. 3 *

Habitat — — Mus. britann.

3. A. thorace glabro antice truncato septem *dentibus* truncato, *manibus compressis: pollice falcato*.

Hippa dorsipes Ent. syst. 2. 475. 5. *

Cancer dorsipes Linn. syst. Nat. 2. 1053. 71.

Mus. Lud. Ulr. 452.

Oculi minuti, orbiculati, pedunculi apice immerfi, approximati, pedunculis planis, femiorbiculatis, foveam, quam antennae interiores formant superne claudentes.

Rumph. Mus. tab. 10. fig. 3.

Petiv. Amboin. tab. 6. fig. 2.

Habitat in Oceano Indico, australi Mus. D. Banks.

scabra. 4. A. thorace ovato antice truncato multidentato, manibus compressis utrinque dentatis.

Hippa scabra Ent. syst. 2. 476. 6. *

Habitat in Oceano australi Mus. Dom. Banks.

dentata. 5. A. thorace laevi utrinque quinquedentato, tarsis spinosis.

Hippa dentata Ent. syst. 2. 475. 4.

Cancer Cassilaunus Penn. Zool. Brit. 4. tab. 7. fig. 13.

Cancer personatus Herbst. Cancr. tab. 12. fig. 21.

Habitat in Oceano Europaeo et Indico.

Proprii generis videtur haud rite examinata.

SCYLLARUS. *Antennae* quatuor inaequales.

interiores sublongiores, filiformes: articulo ultimo bifido.

exteriores depressae planae, dilatatae, spinoso ciliatae.

Arctus. 1. S. thorace antice quinquefarie aculeato, antennarum squamis ciliato aculeatis.

Scyllarus Arctus Ent. syst. 2. 477. 1.

Cancer Arctus Linn. syst. Nat. 2. 1053. 75. Fn.

Su. 2040. Lund. Act. Hafn. S. N. 2. 2. 21. 1.

Sulz. Hist. Inf. tab. 32. fig. 3.

Barrel. Icon. tab. 1288. fig. e.

Ionst. Exsangu. tab. 4. fig. 4. 8. 12.

Habitat in Oceano Europaeo.

2. *S. scaber* thorace antennarumque squamis cre- *aequinocti-*
natis. *alis.*

Lund. Act. Hafn. N. S. 2. 2. 21. 2.

Brown. Jamaica. tab. 41. fig. 1.

Habitat in Americae Insulis.

3. *S. pilosus* thorace antennarumque squamis ser- *antarcticus.*
rato ciliatis.

Lund. Act. Hafn. S. N. 2. 2. 22. 3.

Seb. Mus. 3. tab. 20. fig. 1.

Rumph. Mus. tab. 2. fig. 6.

Ionst. Exs. tab. 9 fig. 14.

Habitat in India orientali.

4. *S. scaber* thoracis margine antico spinoso ocu- *orientalis.*
lifero.

Lund. Act. Hafn. S. N. 2. 2. 22. 4.

Rumph. Mus. tab. 2. fig. D.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Distinctus ab omnibus reliquis oculis in ipso
margine spinoso thoracis. Squamae anten-
narum ciliato spinosae. Frons spinis dua-
bus validis. Thorax scaber linea dorsali ele-
uata dentibus tribus. Margo antice spinis
quinque et inter anteriores tres oculi promi-
nent.

- australis.* 5. *S.* antennarum squamis rotundatis laevibus.
 Ent. syst. 2. 477. 2. *
 Habitat in Oceano australi Mus. D. Banks.
 Species haud rite nota.

PALINURUS. *Antennae* quatuor inae-
 quales pedunculatae:
 pedunculo articulado
 simplici.
interiores breviores, fe-
 taceae bifidae, muti-
 cae.
exteriores longissimae,
 fetaceae, aculeatae.

* *Spinis ocularibus simplicibus.*

- Homarus.* 1. *P.* viridis albo punctatus abdominis segmentis
 sulco medio impresso.
Astacus Homarus Ent. syst. 2. 479. 3.
Cancer Homarus Linn. syst. Nat. 2. 1053. 74.
 M. L. V. 457.
 Rumph. Mus. tab. 1. fig. A.
 Margr. Bras. 245. tab. 246.
 Petiv. Amboi. tab. 6. fig. 1.
 Seb. Mus. 3. tab. 21. fig. 5.
 Penn. Zool. Brit. 4. tab. 11. fig. 22.
 Habitat in Oceano Asiatico.
 Antennae interiores variegatae. Pedes virides,
 albo maculatae: articulo ultimo piloso.
- ornatus.* 2. *P.* viridis lateribus albo maculatis, abdominis
 segmentis laevibus.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Statura omnino praecedentis et vix distinctus.
Antennae posticae et pedes omnes coeruleae,
albofasciatae. Sulcus in abdominis segmen-
tis omnino deest.

3. P. virescens abdominis segmentis fascia postica *fasciatus*.
ca alba.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Praecedentibus valde affinis at distinctus vide-
tur. Abdomen virescens segmento singulo
fascia postica distincta, integra alba.

** *Spinis ocularibus subtus dentatis.*

P. spinis ocularibus subtus dentatis rufus macu-*quadricor-*
lis abdominalibus albis. *nis.*

Astacus elephas Ent. syst. 2. 479. 4.

Cancer elephas Herbst. Cancr. fig. 138.

Habitat in Americae meridionalis Insulis.

A reliquis omnino distinctus, minor. Anten-
nae rufae petiolo anticarum valde aculeato.
Spinae oculares quatuor: intermediis maio-
ribus subtus dentatis, lateralibus multo in-
ferioribus, brevioribus, inerminibus. Tho-
rax valde aculeatus. Abdomen rufum, albo
maculatum, segmentorum lateribus deflexis,
elongatis, basi dilatatis, dentatis.

PALAEMON. *Antennae* quatuor inaequales, pedunculatae. *superiores* breuiores, trifidae, setaceae, lacinia intermedia breuiore. *inferiores* longissimae, setaceae, simplices.

carcinus.

1. *P. chelis* aequalibus porrectis muricatis, rostro adscendente antennarum squamis longiore.

Astacus carcinus. Ent. syst. 2. 479. 6.

Cancer carcinus Linn. syst. Nat. 2. 1051. 64.

Rumph. Mus. tab. 1. fig. B.

Sloan. Iam. 2. 271. tab. 245. fig. 2.

Seb. Mus. 3. tab. 21. fig. 4.

Habitat in Americae fluuiis.

Corpus amoene coeruleo variegatum. Pedes laeues.

Lar.

2. *P. chelis* porrectis aequalibus muricatis, rostro recto antennarum squamis aequante.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Statura praecedentis at paullo minor. Thorax laeuis antice utrinque dentibus duobus acutis. Rostrum compressum, rectum, ferratum. Pedes muricati.

- longimanus.* 3. *P. chelis* porrectis inaequalibus laeuis, rostro recto antennarum squamis aequante.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Praecedentibus minor. Thorax laeuis antice dentibus utrinque duobus. Chelae filiformes,

porrectae, laeues sinistra semper longiore.
Pedes laeues.

4. P. chelis mediocribus: digitis manu breviori *breuima-*
bus, rostro adscendente antennarum squa- *nus.*
mis longiore.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Praecedentibus minor. Rostrum compressum,
utrinque ferratum, adscendens, antennarum
squamis longius. Thorax laevis, glaber,
antice utrinque bidentatus. Chelae filifor-
mes pedibus paulo longiores, laeues digitis
manu brevioribus.

5. P. chelis mediocribus: digitis manu breviori *coromande-*
bus, rostro antennarum squama aequante. *lianus.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et summa affinitas praecedentis, cuius
forte mera varietas. Differt tantum rostro
breuiore, chelarumque digitis brevioribus.

6. P. chelis longioribus filiformibus: manibus *tranqueba-*
ouatis. *ricus.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus magnitudine P. squilla. Rostrum ad-
scendens antennarum squamis paulo longi-
us, dorso ferratum. Thorax laevis vix den-
te antico notatus. Chelae longitudine cor-
poris, filiformes, tenuissimae, laeues ma-
nibus crassioribus digitis eiusdem longitudi-
nis. Pedes filiformes, laeues.

7. P. thorace laevi, rostro supra ferrato subtus *squilla,*
tridentato, thoracis margine quinqueden-
tato.

Astacus squilla Ent. syst. 2. 485. 23.

Cancer squilla Linn. syst. Nat. 2. 1051. 66. Fn.

Su. 2037. Seb. Mus. 3. tab. 21. fig. 9. 10.

Habitat in Oceano Europaeo.

locusta.

8. P. thorace laevi, rostro porrecto supra ferrato
subtus laevi, digitis elongatis filiformibus.

Astacus locusta Ent. syst. 2. 486. 24.

Cancer locusta Linn. syst. Nat. 2. 1051. 65.

Habitat in Oceano Mus. Dom. Banks.

ferratus.

9. P. thorace laevi subcarinato, rostro utrinque
ferrato. Ent. syst. 2. 486. 25. *

Habitat in Oceano Norwegico D. Prof. Vahl.

fucorum.

10. P. thorace laevi, rostro adscendente apice
quinquedentato.

Habitat in Oceani Fuceo natante Dom. Daldorff.

Corpus P. squilla duplo minus. Thorax laevis,

Rostrum laeue, apice quinquedentatum.

ALPHEUS. *Antennae* quatuor peduncu-
latae, inaequales, seta-
ceae.

interiores breuiiores, bifidae.

exteriores longiores, simpli-
ces: pedunculi primo ar-
ticulo basi squamifero.

avarus.

1. A. chelis inaequalibus difformibus, rostro bre-
ui subulato.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo P. squilla. *Antennae* in-
teriores coerulefcentes. Thorax laevis an-

tice rostro breui, acutissimo. Chelae quatuor: anteriores maiores, inaequales, dextra carpo breuissimo, rotundato, manu maxima, compressa, dorso bisinuata digitis breuibus, crassis, sinistra paullo longiore, tenuiore digitis longioribus, posteriores tenuissimae, filiformes.

2. A. chelis inaequalibus difformibus: manu sinistra minore filiformi. *tamulus.*

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Nimis praecedenti affinis et forte mera eius varietas. Differt tantum manu sinistra filiformi digitis aequalibus.

3. A. chelis inaequalibus difformibus, thorace rapax, antice carinato, rostro subulato.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura praecedentium at distinctus. Thorax laevis, glaber, antice carinatus, quae carina in rostrum breue, subulatum transit. Chelae quatuor altera mox dextra, mox sinistra manu maiore, compressa, laeui digitis breuibus, compressis, altera manu paullo minore, compressa digitis longioribus, intus pilosis, hiantibus, chelae posticae tenuissimae, filiformes.

4. A. chelis inaequalibus difformibus: altera palma breui digitis longissimis filiformibus. *malabaricus.*

Astacus malabaricus Ent. syst. 2. 483. 16.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Corpus praecedentibus minus thorace laeui rostro breuissimo, acuto, chela altera manu

magna, compressa pollice incuruo, acuto, altera palma minuta digitis longissimis, filiformibus, parallelis, intus pilosis, apice fetigeris.

ASTACUS. *Antennae* quatuor pedunculatae, inaequales, setaceae.

interiores breuiores, bifidae.

exteriores simplices: pedunculi primo articulo apice spinoso.

* *Chelis* sex.

marinus.

1. A. thorace laeui, rostro lateribus dentato: basi supra dente duplici Ent. syst. 2. 478. 1.

Cancer gammarus Linn. syst. Nat. 2. 1051. 62.

Fn. Su. 2033.

Bast. subsc. 2. 6. tab. 1.

Penn. Zool. Britann. 4. tab. 10. fig. 21.

Habitat in Oceano frequens.

fluiatilis.

2. A. thorace laeui, rostro lateribus dentato, basi dente utrinque unico, Ent. syst. 2. 478. 2.

Cancer Astacus. Linn. syst. Nat. 2. 1051. 63.

Fn. Su. 2034.

Degeer Inf. 7. 365. 1. tab. 20. fig. 1.

Rocff. Inf. 3. tab. 54. 55.

Sulz. Inf. tab. 23. fig. 151.

Penn. Zool. Britann. tab. 15. fig. 27.

Habitat in Europae lacubus, fluuiis.

3. A. thorace laeui, rostro breui, acuminato, car- *Bartonii*.
pis dentatis.

Habitat in America boreali Prof. Smith Barton.

- A. fluuiatili minor. Thorax laeuis, punctatus lateribus antice parum scabris. Rostrum breue, planum, apice acuminatum. Chelae sex anticis maioribus, brachiis ferratis. Carpis dentatis, manibus ouatis, laeuius, punctatis, reliquis quatuor filiformibus.

** *Chelis quatuor.*

4. A. thorace antrorsum aculeato, manibus prismaticis: angulis spinosis. Ent. syst. 2. 485. 22.
Cancer norwegicus. Linn. syst. Nat. 2. 1053. 73.
Fn. Su. 2039. Mus. Lud. Ulr. 456.
Degeer Inf. 7. 398. 3. tab. 24. fig. 1.
Seb. Mus. 3. tab. 21. fig. 3.
Penn. Zool. Brit. 4. tab. 12. fig. 24.
Habitat in mari Norwegico.

5. A. thorace antice scabro, rostro breui subulato, chelis anticis oblongis pilosis. *scaber*.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Praecedente minor. Rostrum breue, subulatum, acutum. Thorax scaber dorso antico spinoso spinis utrinque duabus, maioribus, validioribus. Chelae quatuor, anticae maiores brachiis utrinque dentatis, carpis breuius, subtus dentatis, manibus oblongis, scabris, hirtis, posticae breuius, filiformes.

- fulvus.* 6. A. thorace laeui, rostro breui utrinque serrato, manibus compressis utrinque crenatis. Ent. syst. 2. 480. 7. *
- Habitat in Oceano.
- coerulef-cens.* 7. A? thorace laeui, rostro porrecto subulato bidentato, corpore coerulefcente. Ent. syst. 2. 480. 8. *
- Habitat in Pelago inter Tropicos Dom. Banks.
- fulgens.* 8. A? rostro breuissimo subulato, inermi, corpore albido subdiaphano. Ent. syst. 2. 480. 9. *
- Habitat in Oceano Brasiliam alluente noctu fulgens. Mus. Dom. Banks.

PENAEUS. *Antennae* quatuor inaequales, setaceae, pedunculatae se inuicem super impositae.

superiores breuiores, bifidae.

inferiores longissimae, simplices, pedunculi articulo primo apice squama bifida: lacinia exteriori spinosa.

- monodon.* 1. P. rostro porrecto adscendente supra serrato subtus tridentato.
- Habitat in Oceano Indico edulis Dom. Daldorff. Corpus maiusculum, variegatum. Thorax laeuis dentibus anticis utrinque duobus. Ro-

strum porrectum, adscendens, supra ferratum, subtus tridentatum. Chelae sex filiformes posticis longioribus.

2. P. rostro recto porrecto supra ferrato subtus *monoceros*, ciliato.

Habitat in Oceano Indico esculentus Dom. Dal-dorff.

Praecedenti affinis at triplo minor et differt rostro omnino recto subtus inermi.

3. P. rostro breui ferrato, antennis superioribus *planicornis*, compressis.

Habitat in Oceano Indico Dom. Dal-dorff.

Distinctus a reliquis antennis superioribus bifidis breuibus, compressis. Inferiores mihi desunt. Rostrum breue, compressum, supra ferratum. Thorax laevis utrinque dente antico eleuato. Pedes omnes filiformes.

CRANGON. *Palpi* exteriores porrecti, ciliati, bifidi: lacinia exteriori breuiore, flabeliformi.

Antennae quatuor pedunculatae, inaequales.

interiores breuiiores, bifidae.

exteriores longissimae, setaceae pedunculo squama ciliata suffulto.

1. C. thorace aculeato, pedibus secundi tertii *bareas*, que paris filiformibus.

Astacus boreas. Ent. syst. 2. 483. 18. *

Cancer boreas Phipps It. boreal. 190. tab. 12.
fig. 1.

Habitat in Oceano boreali Mus. D. Banks.

vulgaris. 2. *C. thorace laevi*, rostro breui integerrimo.

Astacus Crangon Ent. syst. 2. 486. 26.

Cancer Crangon Linn. syst. Nat. 2. 1052. 67.
En. Su. 2038.

Bast. subf. 2. 27. tab. 3. fig. 1—4.

Seb. Mus. 3. tab. 21. fig. 8.

Roef. Inf. 3. tab. 63. fig. 1. 2.

Penn. Zool. Britann. 4. tab. 15. fig. 30.

Herbst. Cancr. tab. 29. fig. 4.

Habitat in mari balthico.

margina- 3. *C. rostro breui compresso subulato*, abdomi-
tus. nis margine basi argenteo.

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo omnino *Crangon vulga-*
ris at distinctus margine abdominis ultra di-
midium argenteo.

Pedes octo filiformes. Chelae manu ouata ungue
arcuata, acutissima, mobili.

PAGURUS. *Antennae* quatuor pedunculatae.

interiores filiformes: articulo ultimo bifido, pedunculo uniarticulato, spinoso.

exteriores setaceae.

1. P. thorace futuris quadrifido, cauda simplici *Latro*.
subtus ventricoso Ent. syst. 2. 468. 1.
Cancer Latro Linn. syst. Nat. 2. 1049. 56.
Rumph. Mus. tab. 4. fig. H. I.
Seb. Mus. 3. tab. 21. fig. 1. 2.
Habitat in Indiae orientalis cryptis rupium, terrestribus, nocturnus.
2. P. parasiticus thorace ovato: lateribus ciliatis, *aniculus*.
pedibus rugosis hirtis. Ent. syst. 2. 468. 2.*
Habitat in Oceano australi Mus. Dom. Banks.
3. P. parasiticus chelis muricatis: dextra maiore. *Bernhardus*.
Ent. syst. 2. 469. 3.
Cancer Bernhardus Linn. syst. Nat. 2. 1049. 57.
Mus. Lud. Ulr. 454. Fn. Su. 2032.
Degeer Inf. 7. 405. 4. tab. 23. fig. 5. 6.
Penn. Zool. Brit. 4. tab. 17. fig. 38.
Ionst. exsangu. tab. 7. fig. 6. 12.
Swamm. Bibl. Nat. tab. 11. fig. 1. 2.
Ball. subsc. 1. 74. tab. 10. fig. 3. 4.
Habitat in Oceano Europaeo intra testas Cochlearum, quas vacuas intrat trahitque, mutatas, prout adolescit.

- hungarus.* 4. *P. parasiticus* chelis hirtis apice atris: dextra maiore, corpore rubro falciato. Ent. syst. 2. 469. 4. *
- Cancer hungarus* Herbst. Cancr. fig. 122.
Habitat in India orientali.
- Diogenes.* 5. *P. parasiticus* chelis muricatis pubescentibus: sinistra maiore. Ent. syst. 2. 469. 5.
- Cancer Diogenes* Linn. syst. Nat. 2. 1049. 58.
Rumph. Mus. tab. 5. fig. K. L.
Catesb. Carol. 2. tab. 33. fig. 1. 2.
Kaempf. Jap. tab. 13. fig. 7.
Habitat in Oceano americano, asiatico intra Cochlearum testas.
- miles.* 6. *P. parasiticus* chela sinistra maiore utrinque muricata, pedum unguibus longissimis ferratis. Ent. syst. 2. 470. 6.
- Cancer miles* Herbst. Cancr. fig. 114.
Habitat in India orientali.
- custos.* 7. *P. parasiticus* chela sinistra maiore: manu laeviuscula, pedum unguibus longissimis laevibus.
- Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
Nimis affinis praecedenti, differt tamen corpore minus hirto, manibus laeviusculis nullo modo spinosis unguibusque vix ferratis.
- diaphanus.* 8. *P. parasiticus* depressus chela sinistra maiore laeviuscula, carpis dorso dilatatis.
- Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.
Statura praecedentis at duplo minor et depressus. Chela sinistra maior manu compressa

margine inferiori ferrato, carpisque submuricatis margine dorsali dilatato, angulato. Pedes glabri unguis laeuissimis.

9. *P. parasiticus* thorace laeui integerrimo com-*clypeatus*.
 presso, chela sinistra maiore pedibusque punctatis. Ent. syst. 2. 470. 7. *
Cancer clypeatus Herbst. Cancr. fig. 116. 117.
 Habitat in India orientali.
10. *P. parasiticus* chelis scabris subaequalibus, pedibus sex anterioribus pollicatis. Ent. syst. 2. 470. 8.
Cancer eremita Linn. syst. Nat. 2. 1049. 59.
 Habitat in mari Italico intra tophum suberosum, subrotundum, apertura transuersali.
11. *P. parasiticus* subcylindricus testa punctis ex-*tubularis*.
 cauatis. Ent. syst. 2. 470. 9.
Cancer tubularis Linn. syst. Nat. 2. 1050. 60.
 Habitat in Serpulae glomeratae testa maris mediterranei.
12. *P. parasiticus* chelis muricatis aequalibus oculorum pedunculis thoracis longitudine. Ent. syst. 2. 471. 10. *
 Habitat in Murice Brandaris Oceani.
 Chelae muricatae.
13. *P. parasiticus* manibus laeuibus trialatis: *dextra* maiore. Ent. syst. 2. 471. 11. *
 Habitat in Islandiae Bullis Dr. Koenig.
14. *P. parasiticus* chelis aequalibus muricatis, pedibus fasciculato pilosis, oculis clauatis. *oculatus*.
 Habitat in Oceano Indico D. Daldorff.

Corpus magnitudine et statura *P. oculati*. Oculi magni pedunculo breuiore, tenuiore basi squamula parua acuta. Chelae breues, aequales, rufo hirtae valdeque muricatae. Pedes fasciculato pilosi.

araneiformis. 15. *P. parasiticus* chelis scabris, cauda apice callosa, unguiculata. Ent. syst. 2. 471. 12.

Habitat in fissuris rupium maris Edimburgici intrans helices et turbines.

GALATHEA. *Antennae* quatuor inaequales, pedunculatae. *interiores* breues, filiformes, triarticulatae: articulo ultimo bifido; lacinia inferiore setacea, multiarticulata, superiore falcata. *exteriores* setaceae: pedunculo simplici.

strigosa. 1. *G.* thorace antrosum rugoso spinis ciliato, rostro acuto septem dentato. Ent. syst. 2. 471. 1.
Cancer strigosus Linn. syst. Nat. 2. 1052. 69.
 Degeer Inf. 7. 393. 2. tab. 23. fig. 1.
 Column. Aquatic. 8. tab. 6.
 Ionst. Exsangu. tab. 2. fig. 7.
 Barr. rar. tab. 1288. fig. 1.
 Seb. Mus. 2. tab. 19. fig. 19. 20.
 Act. Helv. 4. 23. tab. 2. fig. 1. 2.
 Penn. Zool. Brit. 4. tab. 14. fig. 26.

Sulz. Hist. Inf. tab. 32. fig. 1.

Habitat in Oceano Europaeo.

2. G. thorace rugoso antice ciliato spinoso, rostro *rugosa*.
tridente, manibus filiformibus. Ent. syst. 2.

472. 2.

Cancer Bamffius Penn. Zool. Brit. 4. tab. 14.

fig. 27.

Habitat in mari mediterraneo.

3. G. thorace rugoso ciliato, rostro tridentato, *gregaria*.
palpis anticis elongatis. Ent. syst. 2. 473. 3.*

Habitat in Oceano Americano Patagoniam al-
luente unde saepe mare cruentum videtur.

Praecedentibus multo minor.

4. G. thorace laevi, rostro brevissimo emargina- *amplectens*.
to, pedibus inter mediis longissimis. Ent.

syst. 2. 473. 4.*

Habitat in Oceano Brasiliam alluente, noctu ful-
gens Mus. Dom. Banks.

SQUILLA. *Antennae* quatuor subaequa-
les, pedunculatae.

interiores longiores, trifi-
dae.

exteriores simplices: pedun-
culo bifido.

1. S. pollice falcato 10dentato, corpore laevissi- *maculata*.
mo, cauda utrinque quadridentata. Ent. syst.

2. 511. 1.*

Rumph. Mus. tab. 3. fig. 2.

Habitat in India orientali.

mantis.

2. *S.* pollice falcato sexdentato corpore subangulato, cauda ferrato spinosa. Ent. syst. 2. 511. 2.

Cancer Mantis Linn, syst. Nat. 2. 1084. 76. Fn. Su. 2035.

Degeer Inf. 7. 533. 5. tab. 34. fig. 1.

Margr. Bras. 186. tab. 187.

Seb. Mus. 3. tab. 20. fig. 2. 3.

Habitat in mari asiatico, mediterraneo.

raphidea.

3. *S.* pollice falcato octodentato, palmis intus serrato spinosis.

Habitat in Oceano Indico D. Daldorff.

Statura et magnitudo omnino praecedentis. Differt tamen palmis ferratis spinisque longioribus armatis polliceque octodentata. Corpus utrinque striis duabus elevatis. Cauda ferrato spinosa.

*phalangi-
um.*

4. *S.* pollice falcato quinquedentato: dente tertio quintoque longioribus, corpore laevi.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus *S. Mantis* paullo minor, laeve, glabrum ultime segmento spinoso ferratum.

ichneumon.

5. *S.* pollice falcato quadridentato cauda margine nodoso spinoso.

Habitat in India orientali D. Daldorff.

Praecedente adhuc minor. Corpus utrinque lineis tribus elevatis. Cauda rotundata spinis crassis nodosis ciliata.

scyllarus.

6. *S.* manibus rectis ventricosis, angulatis: pollice tridentato, Ent. syst. 2. 512. 3.

Cancer scyllarus Linn. syst. Nat. 2. 1054. 77.

Seb. Mus. 3. tab. 20. fig. 6.

Habitat in mari asiatico.

7. *S. pollice falcato tridentato abdominis segmen-*
ciliata,
tis duobus ultimis spinoso ciliatis. Ent. syst.

2. 512. 4. *

Habitat in Oceano Indico D. Spengler.

8. *S. pollice subulato basi nodosa rufa.* Ent. syst. *chiragra.*

2. 513. 5. *

Squilla arenaria Rumph. Mus. tab. 3. fig. F.

Habitat in Oceano australi Mus. D. Banks pol-
lice acutissimo vulnerans.

9. *S. thorace laevi carinato: angulis subulatis,*
pollice falcato subulato inermi. Ent. syst. 2.

513. 6. *

Habitat in Oceano atlandico Mus. D. Banks.

POSYDON. *Palpi* exteriores foliacei
apice unguiculati.

Antennae quatuor setaceae
pedunculo simplici.

interiores breuiores, bi-
fidae.

1. *P. cauda heptaphylla: foliolo intermedio trans-*
depressus,
uerso truncato.

Habitat in Oceano Indico Dom. Daldorff.

Corpus crusta tenuiore subpellucida.

Oculi orbiculati pedunculis in medio marginis ex-
terioris immerfi. Pedunculi depressi, squamaeformes;

D d

cylindrus. 2. P. cauda pentaphylla: foliolo medio triangulari.

Astacus cylindrus Ent. syst. 2. 483. 15. *

Habitat in Oceano Indico.

GAMMARUS. *Antennae* quatuor simplicissimae, pedunculatae:

anticae breues, subulatae.

posticae setaceae.

Homari. 15. G. corporis segmentis dorso subspinosis, cauda fasciculata: stylis ferratis.

Astacus Homari Ent. syst. 2. 481. 10.

Stroem. Act. Hafn. 10. 5. tab. 2.

Myll. Zool. Dom. 197. 2358.

Habitat in Oceano Norwegico.

Antennae simplices haud bifidae.

uniarticulati, approximati super antennarum interiorum basin porrecti, triangulares: margine postico longiore exterioriore arcuato.

Chelae quatuor, compressae absque pollice mobili: anterioribus maioribus, inaequalibus, dissimilibus, maiore mox dextra, mox sinistra. Pedes compressi inaequales, intermedii longiores.

CLASSIS XI.

GLOSSATA.

OS LINGVA SPIRALI INTER PALPOS
REFLEXOS.

LITHOSIA.

Os palpis linguaque spirali.

Clypeus brevis, rotundatus.

Palpi duo breves, in cantho oculorum reflexi, biarticulati: articulo primo compresso, piloso, secundo paullo tenuiori, falcato, obtusiusculo.

Lingua spiralis tenuis, membranacea, thorace paullo longior.

Antennae multiarticulatae, setaceae.

GALLERIA.

Os palpis linguaeque spiralis rudimento.

Clypeus fasciculo pilorum longitudine palporum.

Palpi duo breves, reflexi, uniarticulati, basi cylindrici, nudi, apice incrassati, pilosi, oblique truncati.

Linguae rudimentum inter palpos bifidum.

Antennae setaceae, multiarticulatae: articulo primo crassiori, cylindrico.

PHYCIS.

Os palpis quatuor linguaque spirali.

Clypeus brevis, pilosus, integer.

Palpi inaequales.

anteriores breuiore, incurui, triarticulati: articulo primo crassiori, secundo longiori, incuruo, tertio breuiori subulato.

posteriores elongati, recurui, biarticulati: articulis aequalibus, primo crassiori, comprefso, piloso, secundo cylindrico obtusifusculo.

Lingua spiralis brevis, membranacea.

Antennae setaceae, multiarticulatae.

CRAMBUS.

Os palpis linguaque spirali.

Clypeus brevis, pilosus, integer.

Palpi quatuor inaequales.

anteriores multo breuiore, uniarticulati basi cylindrici, apice incrassati, oblique truncati.

posteriores porrecti, conniuentes, rostriformes, triarticulati: articulo secundo longissimo, ultimo breui, subulato.

Lingua spiralis brevis, membranacea.

Antennae setaceae, multiarticulatae.

TINEA.

Os palpis linguaque spirali.

Clypeus brevis, pilosus, integer.

Palpi quatuor inaequales.

anteriores breues, cylindrici, uniarticulati.

posteriores porrecti, arcuati, corniformes, biarticulati: articulis aequalibus: primo crassiori, compresso, villoso, obtuso, secundo tenuiori, setaceo, acuto.

Lingua spiralis brevis, membranacea.

Antennae setaceae.

ALUCITA.

Os palpis linguaque spirali.

Clypeus brevis, pilosissimus, integer.

Palpi duo elongati, recurvi, extus hirsutissimi, cylindrici, triarticulati: articulo secundo longiori, ultimo apice setaceo.

Lingua spiralis brevis, membranacea.

Antennae elongatae, setaceae.

YPSOLOPHUS.

Os palpis linguaque spirali.

Palpi duo valde porrecti, basi cylindrici, medio dilatati, compressi, versus apicem attenuati, canaliculati, acuti. In medio insertus unguis elongatus, arcuatus, tenuis, acutus, in canale palpi recondendus.

Lingua brevis, membranacea.

Antennae filiformes.

PAPILIO. *Palpi* duo reflexi.

Lingua spiralis exserta.

Antennae capitatae.

Manlius. 30—1. P. E. T. alis dentatis caudatis atris viridi maculatis: posticis subtus striga macularum albarum.

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Affinis videtur P. Phorbanta. Alae anticae supra atrae macula magna media transuersa et una alteraue apicis viridibus, subtus nigrae, immaculatae. Posticae supra macula magna media, neruis diuisa strigaque postica e punctis viridibus. Subtus striga e maculis paruis approximatis punctoque ad angulum ani albis.

Grachus. 30—1. P. E. T. alis dentato caudatis atris viridi maculatis: posticis subtus fascia sesquialtera glauca.

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo omnino praecedentis. Caput nigrum punctis quatuor albis. Alae anticae supra atrae macula magna, viridi, neruis diuisa in medio, et quinque minoribus, sensim decrefcentibus, transuersim positis pone medium, subtus nigrae fascia obsoleta, glauca. Posticae supra macula magna repanda in medio maculisque flexuosis versus apicem viridibus, subtus nigrae fascia media abbreviata posticaque repanda glaucis.

180—1. P. F. alis integerrimis concoloribus nigris basi albo striatis apice punctatis. *Eryx.*

Habitat Cajennae.

Affinis certe P. similis at distinctus videtur duplo minor. Caput et thorax nigra, albo punctata. Alae omnino integrae, concolores, basi striatae, apice punctatae.

184—5. P. F. alis integerrimis nigris: anticis albo punctatis, posticis ante apicem albis. *Euphon.*

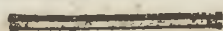
Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Medius. Caput et thorax nigra, albo punctata. Alae anticae concolores, nigrae, versus apicem albo punctatae. Posticae supra nigrae fascia lata ante apicem strigaeque e punctis apicis albis. Subtus fuscae, concolores at basi albo punctatae et in medio puncta quinque minuta alba annulo paruo nigro cincta.

184—5. P. F. alis repandis atris: anticis flavo punctatis, posticis fascia strigisque duabus punctatis flavis. *Phoedon.*

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Statura praecedentis at minor et alius. Antennae nigrae. Caput et thorax atra, albo punctata. Alae anticae concolores, atrae, apice flavo punctatae. Posticae supra atrae maculis duabus marginalibus, fascia lata medii et punctis apicis flavis in duplici serie, subtus concolores at pallidiores, basi atrae albo punctatae et margo interior totus flavus.



interrogati- 243—4. P. N. alis caudatis fulvis nigro macula-
onis. tis, subtus glaucis: striga punctorum nigro-
rum, posticis e aureo notatis,

Habitat in America boreali.

Nimis affinis P. C. aureo at paullo maior et alae
subtus glaucae striga punctorum nigrorum.

Hieria 281—2. P. N. alis denticulatis luteis margine ni-
gris: omnibus ocellis duobus, posticis basi
fulcis.

Habitat in India orientali.

Statura et summa affinitas P. Oenone, cuius
varietatem olim credidi at distinctus videtur.

Corpus fuscum. Alae omnes flavae margine
crassiori sinuato, fusco, postico fusco strigoso.
Oculi duo in singula ala: postico anti-
carum maiori. Posticae basi fuscae. Sub-
tus anticae concolores, posticae cinereae,
fusco strigosae punctis quatuor ocellaribus.

Larinia 284—5. P. N. alis angulato dentatis variegatis:
omnibus supra ocellis duobus, anticis subtus
unico, posticis griseis coecis,

Papilio Larinia Cram. Pap. 2, tab. 21. fig. C. D.
Habitat in India.

Statura et magnitudo omnino P. Orythia, cuius
varietatem olim credidi. Alae anticae supra
fuscae maculis fulvis fasciisque duabus pal-
lidis: ocellis duobus, subtus variegatae ocel-
lo unico. Posticae supra basi atrae, apice
coeruleae ocellis duobus magnis margine-
que strigoso, subtus obscure griseae.

284—5. P. N. alis dentatis fuscis rufo flavoque *Esra*.
 variis: omnibus supra ocello sesquialtero:
 anticis subtus unico, posticis obscuris coecis.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Differre a praecedente videtur. Alae vix angu-
 latae haud atrae, sed fuscae. Ocellus alter
 in pagina superiore minutus. Alae posticae
 haud coeruleae, subtus obscurae.

334—5. P. N. alis rotundatis fusco hyalinis: po- *Rhea*.
 sticis punctis quinque ocellaribus albis.

Papilio Lena Ent. syst. 3. 108. 334. β

Habitat in America meridionali,

400—1. P. N. alis repandis fuscis: fascia commu- *Frobenia*.
 ni fulva anticarum interrupta.

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Magnitudo et statura P. Heliodore. Corpus ni-
 grum, immaculatum. Alae fuscae fascia po-
 stica, communi, fulva anticarum e maculis
 tribus, subtus concolores at pallidiores.

454—5. P. N. alis dentatis fulvis atro maculatis, *Hegefia*.
 posticis subtus flavis: striga punctorum ful-
 norum ocellatorum.

Habitat in America.

Statura et summa affinitas P. Phalanta. Alae
 supra fulvae maculis strigisque atris. Subtus
 anticae flavae, nigro maculatae, posticae
 sulphureae lunulis fulvo nigris posticeque
 striga e punctis ocellatis fulvis, quibusdama
 coecis.

Blasius. 488—9. P. N. alis integerrimis fuscis supra immaculatis, subtus anticis ocellis tribus, posticis septem.

Habitat in India orientali.

Corpus paruum, fuscum. Alae omnes integerrimae, supra fuscae, immacolatae. Subtus vix pallidiores striga media obliqua, alba. Anticae pone strigam ocellis tribus atris iride flavescente pupillaque alba, intermedio minuto. Ocelli annulo communi reniformi includuntur. Margo strigosus. Posticae ocellis septem inaequalibus strigis duabus undatis utrinque coeuntibus cinereis inclusis. Margo strigosus.

Fabia. 587—8. P. D. alis integerrimis albis: anticis puncto apiceque nigris, posticis cinereis immaculatis.

Habitat in Americae Insulis.

Corpus medium, cinereum. Alae anticae albae puncto parvo medio margineque apicis albis. Posticae cinerae, immacolatae. Subtus omnes cinerae.

Ilea. 587—8. P. D. alis integerrimis albis: anticis puncto apiceque nigris, subtus omnibus cinereis: puncto minuto ferrugineo.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Omnino distinctus a P. Fabia duplo minor. Alae omnes supra albae anticis puncto apiceque nigris, posticis immaculatis. Subtus omnes cinerae puncto medio minuto, ferrugineo.

595—6. P. D. alis integerrimis albis: anticis margine exteriori nigro venoso, postico nigro flavo punctato. *Cassida.*

Habitat in India orientali.

Magnitudo P. Sinapis. Alae anticae albae margine exteriori strigis duabus nigris, quae in medio coeunt et postice iterum ad marginem anteriorem nigrum extenduntur. Margo posticus niger punctis tribus flavescentibus. Subtus albae stria atra, quae ante apicem puncto atro terminatur. Apex alae flavescentis. Posticae supra albae margine fuscescente, subtus flavescentes fusco obsolete venosae.

598—9. P. D. alis rotundatis integerrimis flavis *Libythea.* extimo nigris, subtus immaculatis.

Papilio Nise Cram. Pap. 2, tab. 20. fig. K. L.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et summa affinitas P. Hecabe, at alae subtus omnes immaculatae.

617—18. P. D. alis rotundatis albis: anticis apice posticis maculis sex margineque nigris. *Callirrhoe.*

Mant. Inf. 2. 20. 215.

Habitat in India.

Varietatem sexus P. Leucippe credidit a Linné at vix rite. Corpus magnum, cinereum. Alae anticae fordide albae apice nigrae macula magna, fulva, subtus albae apice marmoratae. Posticae albae margine maculisque sex ante marginem nigris. Subtus totae marmoratae.

Larra. 653—4. P. D. alis rotundatis integerrimis fulvis: margine nigro, subtus pallidioribus: punctis duobus argenteis.

Habitat in America.

Corpus magnum, nigrum, cinereo villosum. Alae supra fulvae, nitidae margine tenuissime nigro, subtus magis flavescentes strigis aliquot undatis brunneis punctoque medio gemino in anticis ferrugineo, in posticis argenteo.

Titania. 655—6. P. D. alis integerrimis rotundatis basi flavis apice albis, subtus griseis: posticis puncto gemino argenteo.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo P. Eubule. Corpus hirtum, cinereum antennis fulvis. Alae omnes basi flavae, tunc albae anticis apice parum nigris, posticis immaculatis. Subtus omnes griseae anticis puncto medio ferrugineo, posticis punctis duobus argenteis annulo ferrugineo cinctis: altero minore.

Narcissus. 672—3. P. S. alis integerrimis fuscis: area rufa, anticis utrinque ocello posticis duobus minutis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo P. Hyperbii. Antennae nigrae, albo annulatae. Alae anticae fuscae area rufa et in hac ocellus niger papilla alba, subtus concolores at pallidiores. Posticae supra fuscae area rufa ocellis duobus minu-

tis pupilla alba, subtus basi obscurae apice pallidiores ocellis duobus minutis pupilla alba.

693—4. P. S. alis integerrimis fuscis: posticis supra ocellis duobus minutis, subtus sex; exteriori remoto. *Miris.*

Habitat in Germania.

Affinis certe P. Leander at distinctus videtur.

Alae anticae supra fuscae, immacolatae; subtus flavescentes ocellis tribus strigaque terminali, argentea, posticae supra fuscae ocellis duobus aut tribus minutis pupilla alba, subtus flavescentes ocellis sex exteriori remoto. Ante ocellos striga abbreviata alba, pone striga argentea fere terminalis.

HESPERIA. *Palpi* duo compressi, hirti, apice cylindrici, nudi.

Antennae clava oblonga, saepius uncinata.

43—4. H. R. alis bicaudatis coeruleis: limbo fusco, subtus cinereis, posticis punctis duobus apicis atris. *Cippus.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura H. sphinx. *Antennae* nigrae. Alae supra cyanae, nitidae limbo inprimis in anticis fusco. Subtus cinerae, nitidae, anticae immacolatae, posticae striga postica obscuriore punctisque duobus magnis, atris. *Caudae* duae setaceae, nigrae, apice albae.

Longinus. 77—8. H. R. alis caudatis cyaneis: limbo atro, subtus cinereis: posticis striga lunulari punctisque duobus atris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura omnino et magnitudo H. Cippi, at cauda tantum unica. Alae supra cyaneae, nitidae limbo imprimis anticarum nigro. Subtus omnes cinereae, anticae immacolatae, posticae striga postica e lunulis nigris. Angulus ani punctis duobus atris. Cauda elongata, atra apice alba.

Cnejus.

100—101. H. R. alis caudatis coerulefcentibus: limbo fusco, subtus cinereis albo undatis: posticis punctis plurimis baseos duobusque apicis ocellaribus atris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Affinis certe H. Strabo. Antennae nigrae claua acuminata. Alae omnes supra coeruleo nitidae limbo fusco, posticae interdum fasciola rufa punctis atris, interdum immacolatae. Subtus cinereae albo undatae, posticae basi punctis quatuor subocellaribus atris. Angulus ani macula rufa et in hac puncta duo atra: iride aurea. Cauda apice albida.

Eleus.

180—1. H. R. alis emarginatis fuscis: anticis utrinque disco fuluo nigro punctato, posticis fasciola fulua, subtus cinereis nigro punctatis.

Habitat in Germania.

Affinis certe H. Helle at omnino distincta. Antennae fuscae, albo annulatae, claua oblon-

ga nigra, apice ferruginea. Alae anticae fuscae disco fuluo, nitido punctis maioribus nigris, subtus cinereae disco fuluo punctis subocellaribus atris. Posticae valde emarginatae et fere bicaudatae, fuscae, nitidae fascia abbreviata. dentata, fulua, subtus cinereae punctis minutis nigris strigaque postica obsoleta, fulua.

231—2. H. R. alis integerrimis fuluis nigro maculatis: posticis subtus fusco alboque variis. *Zachaeus.*

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Minutus. Alae omnes supra fulvae, nigro maculatae. Subtus anticae fuscae macula basos fulua fascia in medio flexuosa lunulisque apicis albis. Posticae albo fuscoque variae.

232—3. H. U. alis diuaticis fuscis: anticis macula strigaque maculari fuluis, posticis immaculatis. *Phocion.*

Habitat in America meridionali Dom. v. Rohr.

Statura omnino H. Comma. Antennae obscurae claua nigra. Alae anticae fuscae macula magna oblonga, submarginali strigaque pone medium fuluis. Subtus concolores at pallidiores. Posticae immaculatae, supra fuscae, subtus griseae.

236—7. H. U. alis integerrimis diuaticis supra fuscis subtus brunneis: margine postico tenuissime fuluo. *Naso.*

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Statura omnino H. Linea. Corpus supra nigrum subtus fuluum. Alae omnes supra fus-

cae, subtus brunneae, immaculatae margine postico tantum utrinque tenuissime fuluo.

Bion. 240—1. H. U. alis diuaticatis fuscis: anticis macula marginali, posticis disco fuluis.

Habitat in America meridionali Dom. v. Rohr.
Statura parua praecedentium. Corpus fuscum ore albo. Alae anticae supra fuscae macula fere marginali fulua, subtus fuscae margine exteriori late fuluo. Posticae supra fuscae macula magna disci fulua, subtus cinereae margine interiori parum fuluo.

Maro. 242—3. H. U. alis integerrimis diuaticatis flatis apice fuscis flauo maculatis, posticis subtus fusco punctatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
Statura praecedentium. Corpus nigrum. Antennae supra fuscae, subtus flavae. Alae anticae supra basi flavae margine tenuiori fusco lineola flaua, apice fuscae maculis magnis flavis. Subtus concolores. Posticae fuscae puncto baseos discoque flavis. Subtus flavae, fusco punctatae.

Ericus. 267—8. H. U. alis subcaudatis fuscis: punctis anticis fenestratis minutis, posticis subtus macula postica flavescente.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
Statura omnino H. Phocas. Caput grande palpis crassis, hirtis, apice cylindricis, nudis. Antennae uncinatae. Alae anticae fuscae punctis tribus fenestratis, minutissimis. Sub-

tus concolores at pallidiores. Posticae subcaudatae, supra immacolatae, subtus pallidiores macula ante marginem flavescente.

282—3. H. U. alis ecaudatis fuscis: anticis hyalino maculatis maculaque flava, posticis subtus cinereis atro punctatis. *Gremius*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo H. Thrax. Antennae uncinatae, nigrae. Corpus supra fuscum, subtus cinereum. Alae anticae concolores maculis hyalinis et versus marginem tenuiorem macula flava. Posticae supra fuscae, immacolatae, subtus cinereae punctis disci ocellaribus atris.

289—90. H. U. alis ecaudatis fuscis: anticis hyalino maculatis, posticis subtus striga interrupta alba. *Nero*.

Habitat in Americae Insulis.

Statura et magnitudo: H. Lucas. Alae anticae concolores, fuscae, hyalino maculatae, posticae supra immacolatae, subtus obscuriores striga media maculari alba.

289—90. H. U. alis ecaudatis fuscis: anticis utrinque hyalino maculatis, posticis subtus punctis albis. *Mathias*,

Habitat in India Dom. Daldorff.

Minor H. Lucas. Corpus fuscum, immaculatum. Alae anticae concolores, fuscae, hyalino maculatae; posticae fuscae, supra immacolatae, subtus punctis quinque albis.

E e

Flaccus. 347—8. H. U. alis integerrimis reversis fuscis: anticis hyalino punctatis, posticis puncto fasciaque albis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus paruum, supra fuscum, subtus album. Alae anticae fuscae punctis aliquot fenestris, subtus concolores, at pallidiores. Posticae reuersae, fuscae puncto fasciaque media, quae tamen margines haud attingit albis. Subtus pallidiores.

Remus. 348—9. H. U. alis integerrimis subreuersis nigris: posticis subtus fascia repanda alba: puncto fusco.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Corpus paruum, nigrum. Antennae uncinatae. Alae omnes supra uti anticae subtus nigrae, immacolatae, posticae subtus fascia repanda alba et in hac punctum paruum, fuscum.

SPHINX. *Palpi* duo reflexi, pilosi.

Lingua spiralis cornea, exserta.

Antennae squamatae.

Lachesis. 26—7. S. alis integris: posticis nigris luteo fasciatis, abdomine nigro flauo fasciato.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Nimis S. *Atropos* affinis at magis obscura. Alae subtus flavae puncto baseos ocellari fasciisque plurimis nigris.

56—7. S. alis integris cinereis: anticis nigro strigatis, posticis fasciatis, abdomine maculis lateralibus atris. *Abadonna.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura omnino S. Conuoluuli at duplo minor.

Antennae albae squamis fuscis. Caput album. Thorax albo nigroque varius. Abdomen cinereum maculis lateralibus atris. Alae cinereae maculis utrisque variis fuscis. Posticae cinereae fasciis nigris. Subtus anticae obscurae, posticae cinereae strigis undatis, fuscis.

BOMBYX. *Palpi* duo compressi, reflexi.

Lingua brevis, membranacea.

Antennae filiformes.

15—16. B. alis patulis: anticis obscuris, subtus ocello atro, posticis supra testaceis: ocello magno atro. *Eryx.*

Habitat in India Dom. Redouté.

Magna. Caput et thorax fusca. Alae anticae supra obscurae strigis duabus maculaque media obscurioribus, subtus magis ferrugineae ocello medio atro pupilla niuea strigaque postica obscuriore. Posticae supra ferrugineae striga e lunulis nigris margineque postico obscuro. In medio ocellus maximus iride magna atra in medio obscurus maculis tribus magnis, atris: pupilla parua alba. Subtus subferrugineae puncto medio niueo.

- brunnea.* 45—6. B. alis subreuerfis brunneis: strigis obscurioribus supra tribus, subtus duabus. Habitat in India orientali Dom. Daldorff. Corpus magnum, totum brunneum, immaculatum. Alae integrae, brunneae supra strigis tribus anteriore obsoleta fuscis, subtus pallidiores strigis duabus.
- lobolina.* 83—4. B. alis subreuerfis griseis: fasciis undatis atris lunulaque centrali niuea. *Bombyx lobolina* Wien. Verz. 57. 6. Klemann. 2. 79. 28. tab. 12. Hybn. Beytr. 2. 1. tab. 2. fig. L. ♀
— — — tab. 3. fig. L. ♂
Esp. Pap. 3. 114. 27. tab. 22. fig. 5. 6.
— — — — tab. 82. fig. 3. 4. Habitat in Europae Pino. *Larua* flauescens: incisuris violaceis lineolisque lateralibus transuersis atris. *Puppa* folliculata, glabra, brunnea. *Quies* 24dierum.
- cristata.* 94—5. B. alis deflexis cinereo fuscis albo strigosis, thorace niueo: crista nigricante. Habitat in noua Hollandia Dom. Weber. *Magna.* Caput et thorax hirta, niuea, in medio dorsi crista paruum eleuata, oblonga, nigricante. Abdomen cinereum. Alae deflexae, obscure cinereae strigis albis, duabus bascos, duabus approximatis, undatis pone medium unicaque versus apicem undata. Posticae cinereae margine albo.

134—5. B. alis deflexis brunneis: macula media *hepatica*.
 fusca strigaeque postica punctorum ferrugi-
 neorum.

Habitat in Germania australiori.

Media. Caput et thorax hirta, brunnea. An-
 tennae vix pectinatae. Abdomen supra pal-
 lidum, subtus brunneum. Alae anticae brun-
 neae macula media obscuriore. Versus mar-
 ginem posticum striga e punctis ferrugineis,
 distinctis subtus disco fusco. Posticae supra
 fuscae, subtus brunneae puncto medio stri-
 gaque postica fuscis.

140—1. B. alis deflexis niueis: posticis supra *virginica*.
 puncto anali, subtus puncto medio atris.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura et summa affinitas B. Menthastris. Ca-
 put et thorax niuea ore tantum fuluo. Ab-
 domen niueum lineis tribus punctorum ni-
 grorum lateribusque parum fuluis. Alae an-
 ticae niueae, immacolatae, posticae supra
 puncto ad angulum ani, subtus in medio
 atris. Pedes albi femoribus anticis supra ful-
 uis puncto baseos atro.

141—2. B. alis deflexis testaceis fusco strigosis: *transuersa*.
 macula media transuersa alba.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Media. Antennae pectinatae. Caput et tho-
 rax obscure testacea, immacolata. Alae an-
 ticae supra testaceae strigis quatuor margine-
 que postico fuscis. In medio macula trans-

uerfa niuea. Posticae fuscae. Subtus omnes cinereae puncto medio strigaeque posticae fuscis.

discors. 153—4. B. alis deflexis cinereis: posticis albis, antennis apice setaceis.

Habitat in Hungaria Mus. Dom. Bosc.

Antennae pectinatae, apice setaceae. Caput et thorax hirta, nigricantia. Abdomen griseum. Alae anticae cinereae, maris fere immaculatae, faeminae obscuriores, fusco undatae et pone medium striga e punctis minutis nigro albis. Posticae albae. Pedes annulati.

Venutia. 158—9. B. alis deflexis fuscis: vitta flexuosa alba; punctis tribus ferrugineo nigris.

Phalaena Venutia Cram. Pap. tab. 165. fig. D. Habitat Tranquebariae Dom. Lund.

Forte cum *B. grata* proprii generis at specimen nostrum mutilatum. Caput villosum, album. Thorax villosus, albus lineis quatuor fuscis. Abdomen flauum punctis dorsalibus nigris. Alae anticae supra nigrae vitta in medio flexuosa alba, quae tamen marginem haud attingit. In hac vitta puncta tria: anterioribus duobus minoribus, altero fusco altero fuluo, posteriori in medio maiori, transuerso subtus flauescens: punctis tribus margineque postico fuscis. Posticae concolores puncto medio margineque postico fuscis.

stricta. 179—80. B. alis deflexis flauis: lineola media margineque postico ferrugineis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo B. Ruffula. Antennae pectinatae apice fere setaceae, fuscae. Corpus flavum. Alae flavae lineola media atomisque paucis ferrugineis. Margo posticus tenuissime ferrugineus. Alae posticae uti omnes subtus albae.

196—7. B. alis atris: maculis albis, posticis flavis nigro maculatis. *Flavia.*

Fyesh. Magaz. 2. 1. tab. 1. fig. 11.

Habitat in Helvetiae montibus Dom. de Clairville.

Statura B. Caja. Thorax niger fascia antica alba. Abdomen rufum linea dorsali anoque atris. Alae atrae linea bascos strigae anticae iuncta, pone medium cruce flexuosa albis. Posticae flavae maculis aliquot atris. *Larva atra pilis cinereis hirsuta.*

204—5. B. alis deflexis fusco hyalinis immaculatis. *obscurata.*

Habitat in Russia meridionali Dom. Boeber.

Minor B. hyalinae. Antennae valde pectinatae. Alae omnes obscurae, fere hyalinae, immaculatae.

215—16. B. alis incumbentibus testaceis immaculatis. *testacea.*

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Rustica media. Alae testaceae, supra immaculatae, subtus macula media fusca.

215—16. B. alis incumbentibus cinereo subhyalinis: lineola media transversa nigra. *perspicua.*

Habitat in India orientali.

Statura praecedentis. Antennae pectinatae, Alae obscure cinerae, fere hyalinae lineola media transuersa, fusca. Posticae uti omnes subtus parum pallidiores.

strigata. 219—20. B. alis incumbētibz griseis: strigis duabus undatis nigris.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Rustica parua, grisea. Antennae valde pectinatae. Alae omnes griseae, anticae supra strigis duabus undatis nigris, altera in medio, altera posteriori,

elata. 222—3. B. alis conuolutis atris coccineo alboque variegatis: posticis albis apice atris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura omnino B. bella. Antennae nigrae. Caput et thorax nigro alboque varia thoracis margine coccinea. Abdomen niueum subtus utrinque striga punctorum nigrorum anoque barbato fusco. Alae concolores, anticae atrae, coccineo maculatae, basi coccineae punctis atris iride alba, in medio maculae duae niueae, altera quadrata, altera lunata. Posticae niueae, apice atrae.

COSSUS. *Palpi* duo breuissimi, cylindrici, reflexi.

Lingua spiralis nulla.

Antennae breues, filiformes.

7. *C. niueus* alis punctis numerosis transuersis cyaneis parique ferrugineo, thoracis dorso cruce cyanea. *Verbasci.*

Habitat Monspeliae in Verbasco. Dom. Broussonet.

Praecedentibus minor. Caput villosum, album ore nigro. Antennae valde pectinatae, albiae. Thorax valde villosus albus cruce magna dorsali cyanea. Abdomen villosum, niueum stria laterali duabusque dorsalibus et punctis nigris. Alae niueae punctis paruis costalibus, duobus in medio maioribus transuersis marginis tenuioris, magna transuersa versus apicem cyaneis. Praeterea par punctorum ferrugineorum, altero ad costam ante maculam transuersam maiorem, altero ad angulum ani. Posticae niueae supra immaculatae, subtus puncto medio nigro. Pedes villosi, niuei, apice nudi, nigri.

NOCTUA. *Palpi* compressi, pilosi, apice cylindrici, nudi.

Lingua porrecta, cornea.

Antennae fetaceae.

- 14—15. *N.* alis patulis crasso dentatis obscuro *erosa*, variis: anticis macula media flavescente.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus paruum, obscurum. Alae omnes eroso dentatae, basi cinereae striga undata, atra, in medio macula flavescentis annulo albo cincta, apice obscuro variegatae. Subtus omnes variegatae, posticae apice glaucescentes.

Nyctea.

16—17. N. alis patulis fusco alboque variis: anticis linea spirali conuoluta, subtus ferrugineis fuscolrigosis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo omnino N. spiralis. Corpus variegatum abdomine fusco cingulis albis umbraque rufa. Alae anticae variegatae linea media spirali. Margo posticus cinereus strigis undatis fuscis, subtus ferrugineae strigis duabus fuscis. Margo posticus fuscus, ferrugineo maculatus. Posticae fuscae fascia media alba: striga dentata alba. Margo posticus cinereus, nigro undatus. Subtus ferrugineae puncto strigis tribus strigaque e punctis fuscis.

niditans.

100—1. N. laevis alis deflexis fuscis: puncto medio ocellari coeruleo.

Habitat in India orientali.

Media. Corpus cinereo fuscum. Alae cinereo fuscae vix striga una alteraue obscuriore. In medio punctum ocellare distinctum, coeruleescens. Posticae subtus albae striga undata, fusca.

turcica.

100—1. N. laevis alis deflexis cinereis: lunula media atra.

Habitat in India orientali.

Statura praecedentis. Alae cinereae, vix strigiferae lunula magna media atra. Subtus griseae.

- 105—6. N. laevis alis deflexis nigris: anticis marginibus tenuiore et postico cinereis, posticis albo maculatis. *panthorina.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura N. tigrinae at paullo minor. Corpus fuscum abdomine cinerascete. Alae anticae nigrae margine tenuiori et postico late cinerascete. Posticae nigrae maculis tribus duabusque marginalibus albis. Subtus pallidae, anticae fasciis duabus fuscis, posticis puncto medio striga fasciaque repanda nigris.

- 107—8. N. laevis alis deflexis nigris: fasciis duabus albis; posteriore angulata punctoque ocellari atro anguli ani. *angulata.*

Habitat in Friendly Islands Mus. Dom. Banks.

Statura et magnitudo N. geometricae. Corpus obscurum antennis palpisque albis. Alae nigrae fascia ante medium obliqua et altera pone medium angulata albis. Ad angulum ani punctum ocellare atrum. Posticae nigrae fascia alba. Subtus omnes fuscae fascia alba.

- 109—10. N. laevis alis deflexis atris nitidulis immaculatis. *madida.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura omnino *N. niueae*. Antennae subtus albae, supra nigrae. Corpus atrum, nitidum. Femora postica valde ciliata.

gemina.

132—3. *N. laevis* alis deflexis cinereis: fasciis duabus brunneis punctoque postico gemino atro.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura et magnitudo omnino *N. repandae*. Antennae nudeae. Caput et thorax cinerea. Alae anticae cinerae fascia lata ante medium brunnea. Fascia haec in medio pallidior puncto distincto brunneo margineque postico sinuato. Fascia altera latior, repanda apice puncto gemino atro. Posticae basi obscurae, apice pallidiores: fascia obscura. Subtus flavescentes striga obscuriore.

obscura.

136—7. *N. laevis* alis deflexis obscuris: striga postica punctata fusca, subtus cinereis immaculatis.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. v. Rohr.

Statura media praecedentium. Corpus obscurum. Alae obscurae, apice pallidiores striga e punctis fuscis.

Subtus omnes cinerae, immaculatae.

fasciata.

137—8. *N. laevis* alis deflexis fuscis: puncto strigaeque albis, posticis subtus striga punctorum alborum.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura praecedentium. Corpus fuscum, subtus albidum. Alae longitudine corporis.

Palpi apice albi. Alae omnes supra fuscae aut cinereae, anticis puncto paruo centrali strigaeque postica albis, posticis striga tantum albida. Subtus anticae concolores, posticae basi cinereae strigis undatis fuscis, apice fuscae striga punctorum alborum.

218—19. *N. cristata* alis deflexis cinereis: strigis *cinerago*. undatis obscurioribus, in medio fuscis: maculis ordinariis flavis.

Habitat Kiliae.

Media. Statura praecedentium. Corpus cinereum. Alae cinereae, nitidulae strigis 5—6. undatis obscurioribus. Media pars alae fuscescens maculis duabus flavis: anteriore minore orbiculata, posteriore reniformi laete flavis. Subtus cinereae.

218—19. *N. cristata* alis deflexis obscure flavis *ochrago*. fusco undatis punctoque medio fusco.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Parua. Antennae cinereae. Corpus cinereum. Alae anticae obscure flavescentes strigis undatis fuscis. In medio alae punctum magnum, obscurum. Posticae fusco cinereae.

273—4. *N. cristata* alis deflexis cinereo fuscoque *marmorea*. variis: macula oblonga baseos nigra.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bose.

Statura et magnitudo omnino *N. Linariae*. Caput et thorax grisea. Abdomen cinereum. Alae deflexae, cinereae, mox magis mox minus fusco variae. Ad basin marginis te-

nuioris macula subocellaris grisea et huic adiacet macula oblonga distincta nigra. Maculae ordinariae in medio, anterior oblonga, posterior maior reniformis. Posticae subtus albidae puncto medio strigaeque postica fuscis.

dimidiata. 274—5. N. cristata alis deflexis basi cinereis apice fuscis cinereo strigosis.

Habitat Tranquebariae Dom. Lund.

Parua. Corpus obscurum. Alae obscurae, basi cinereae, apice fuscae strigis plurimis, undatis, cinereis. Macula obscurior in medio in colore fuscescente. Posticae fuscae.

pumila. 275—6. N. cristata alis brunneis: macula media flavescente punctoque centrali atro.

Habitat Kiliae.

Statura et magnitudo N. Pisi. Caput et thorax brunnea, immaculata. Alae anticae brunneae, pallidius maculatae puncto centrali, minuto, atro et pone hoc versus marginem crassiolem macula magna, transversa flavescens. Posticae cinereae subtus macula media fusca.

conuergens. 297—8. N. cristata alis deflexis subdentatis griseo fuscis apice cinereis: angulo ani macula fulua.

Noctua conuergens Wien. Verz. 84. 8.

Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller. Alae ultra medium fulco griseoque variae basi lineola atra. In medio maculae ordinariae, posteriore reniformi: lunula obsoleta alba,

apice cinereae macula anali ferruginea punctisque marginalibus nigris.

Larua coerulefcens lineis punctisque albis, capite brunneo.

298. *N. cristata* alis deflexis dentatis nigris atro *alchymista*. undatis apice cinerascens: posticis basi maculisque duabus marginalibus albis.

Noctua alchymista Wien. Verz. 89. 5.

Noctua conuergens Ent. syst. 3. 100. 298. *

Habitat in Europae Quercu.

Larua cinerea flauo subpunctata: spinis duabus dorsalibus, duabusque caudalibus, capite coeruleo.

Puppa folliculata, nigra, antice truncata, brunnea.

300—1. *N. cristata* alis deflexis nigris albo variis: *pupilla*. puncto medio ocellari distincto.

Habitat Kiliae.

Statura et magnitudo *N. riuularis*. Caput et thorax variegata. Alae nigrae, albo undatae puncto medio distincto annulo niueo cincto. Posticae fuscae.

309—10. *N. cristata* alis deflexis nigro alboque *Panthea*. variis: puncto medio distincto atro.

Habitat in Heluetiae Pino Dom. de Clairville.

N. ludificae affinis. Caput album antennis nigris. Thorax albo nigroque varius. Abdomen atrum segmentorum marginibus albis. Alae albo nigroque variae, in medio macula magna alba et in hac punctum distinctum,

atrum. Posticae cinereae margine nigro punctato.

Larua pilosa, fusca: dorso albo nigro maculato fasciculo colli caudaeque.

Roeff. Inf. 3. tab. 48.

Puppa folliculata, brunnea.

Vitis idaea. 381. N. cristata alis deflexis fuscis: posticis fascia alba.

Noctua vitis idaea Linn. syst. Nat. 2. 853. 168.

Fn. Su. 1169.

Habitat in Sueciae *Vitis idaea*.

Nimis affinis N. *Arbuti* at alae posticae fuscae fascia alba.

HYBLAEA. *Palpi* porrecti, compressi, in medio dilatati.

Labium porrectum, acutum.

Antennae setaceae.

scabra. 4—5. H. alis deflexis compressis obscuris: strigis tribus undatis punctoque eleuato piloso.

Habitat in America boreali D. v. Rohr.

Media. *Palpi* magni, valde compressi. *Antennae* setaceae. Caput et thorax cristatus, obscura, immaculata. Alae valde compressae, adscendentes, obscurae strigis tribus undatis, atris punctoque medio eleuato e fasciculo pilorum.

obliqua. 7. H. alis deflexis brunneis nigro irroratis: striga obliqua fusca.

Habitat in — —

Statura parua H. fagittae. Palpi valde porrecti albo nigroque varii. Alae brunneae atomis numerosis minutissimis nigris. Striga fusca a marginis exterioris medio ad apicem ducta et ante apicem macula marginalis cinerea, linea nigra inclusa et in hac macula puncta tria costalia, albida. Posticae cinereae.

8. H. alis deflexis fuscis: anticis litura apicis al-*liturata*,
bida.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Reliquis minor. Corpus obscurum. Alae fuscae striga una alteraue obsoleta. Anticae apice litura flexuosa albida.

PHALAENA. *Palpi* cylindrici.
Lingua porrecta, membranacea.

Antennae filiformes.

- 6—7. P. pectinicornis alis angulatis obscure *cine perspicaria*.
reis: puncto medio strigisque duabus punctorum nigrorum.

Habitat Tranquebariae Dom. Lund.

Paullo maior Ph. tristriariae, tota obscure cinerea. Alae omnes supra puncto medio strigisque duabus posticis e punctis minutis, atris. Subtus pallidiores puncto medio strigaeque unica atris.

- 17—18. P. pectinicornis alis falcatis pallide *testa-harparia*.
ccis: fascia media obscuriore flauo notata, margine postico coeruleo.

F f

Bombyx harpagala Esp. Phal. 3. tab. 73. fig.
1. 2.

Habitat in Heluctiae Tilia Dom. de Clairville.
Statura omnino *P. cultrariae*. Alae valde fal-
catae at haud erosae, pallide testaceae ante
medium striga flexuosa, in medio fascia lata
punctis aliquot flavis, postice striga undata
obscurioribus. Margo posticus coeruleus.

Larva ferruginea capite spinoso, dorso antico
spinis duabus, cauda acuta.

Puppa dense folliculata, pallida antice denticu-
lis recurvis.

obscuraria. 27—28. *P. pectinicornis* alis dentatis obscuris
nigris.

Habitat in Gallia.

Magna. Antennae pectinatae ferrugineo nigro-
que variae. Corpus obscurum. Alae val-
de dentatae, obscurae, anticis strigis duabus,
posticis unica atris. Subtus omnes paullo
pallidiores puncto medio atro strigaque ob-
soleta pallida.

crocataria. 43—4. *P. pectinicornis* alis flauissimis: atomis ma-
culaque transverse marginis tenuioris palli-
de obscuris.

Habitat in Virginia Dom. Bosc.

Minor *P. prunaria*. Antennae pectinatae, obscu-
rae. Corpus flauum. Alae omnes flauissimae
atomis et ad marginem tenuiorem versus an-
gulum ani macula transuersa pallide obscuris.

In posticis macula opposita ad marginem exteriorem. Subtus concolores.

62—3. *P. pectinicornis* alis cinereis: strigis duabus punctoque medio transverso nigris; striga posteriore punctata. *belgaria.*

Phalaena belgaria Hybn. Beytr. 2. 4. tab. 2. fig. N.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Media: Antennae pectinatae, apice setaceae.

Alae cinereae striga antica incurua, in medio puncto magno transverso strigaque postica punctata nigris. Margo ipse punctatus. Posticae uti omnes subtus puncto medio strigaque postica punctata fuscis.

63—4. *P. pectinicornis* alis omnibus cinereis: pandulao oculo medio ferrugineo strigaque nigro punctata. Linn. Fn. Su. 1244. *ria.*

Clerk. Phal. tab. 7. fig. 5.

Habitat in Galliae Salice Dom. Bosc.

Alae omnes albae in medio puncto ocellari ferrugineo. Pone medium striga e punctis nigris margoque nigro punctatus. Subtus concolores at absque oculo.

64—5. *P. pectinicornis* alis omnibus cinereis fusco irroratis: oculo medio strigaque subundata fusca. *circularia.*

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Statura omnino praecedentis. Alae omnes cinereae atomis fuscis. In medio punctum ocellare album annulo fusco et in anticis po-

ne hoc, in posticis per hoc striga fusca. Postice striga fere obsoleta e punctis nigris. Subtus omnes albidae strigā e punctis nigris.

omicraria. 64—5. *P. pectinicornis* alis albidis: annulo gemino fusco.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Parua, tenera. Alae anticae alidae, in medio annulo geminato, fusco. Margo posticus nigro punctatus. Posticae margine tantum nigro punctato. Subtus omnes niueae, immaculatae: costa anticarum testacea.

hyalinaria. 86—7. *P. pectinicornis* alis fusco hyalinis: anticis apice ferrugineis; fascia obliqua alba.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura praecedentium. Caput atrum. Thorax ferrugineo hirtus. Abdomen supra nigrum, subtus albidum. Alae anticae fusco hyalinae, nervis nigris striatae margine omni apiceque latius ferrugineae fascia lata, obliqua alba. Posticae fusco hyalinae margine tantum postico ferrugineo.

coloraria. 96—7. *P. pectinicornis* alis cinereis: striga purpurea, anticis punctis tribus fuscis.

Habitat in Virginia Mus. Dom. Bose.

Corpus medium, cinereum. Alae omnes cinereae striga communi purpurea. Pone strigam in anticis puncta tria strigae adiacentia, duobus ad marginem interiorem approximatis. Subtus omnes ferrugineae puncto medio strigaeque postica ferrugineis.

105—6. *P. pectinicornis* alis albis: atomis nu. *mixtaria*.
 merosis nigris.

Habitat in Galliae Populo Dom. Bosc.

Mas. Antennae pectinatae, apice fetaceae.

Caput et thorax grisea. Abdomen album atomis nigris. Alae anticae albae atomis numerosis, striga baseos undata, macula media transuersa ad costam maculisque marginalibus, nigris. Posticae albae puncto medio atomisque apicis fuscis. Subtus concolores.

Faemina obscurior alis striga postica undata nigra.

112—13. *P. pectinicornis* alis flauis: anticis fas. *rotaria*.
 cia lata purpurea, posticis immaculatis.

Habitat in Germania.

Statura et magnitudo omnino *P. purpurariae*.

Antennae fuscae rachi alba. Alae anticae flauae fascia lata, ad marginem crassiolem dilatata purpurea. Margo posticus tenuissime purpureus. Posticae magis testaceae, immaculatae. Subtus flauae, immaculatae.

112—13. *P. pectinicornis* alis flauis: anticis *grataria*.
 puncto medio omnibusque fasciis duabus purpureis.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura parua *P. purpurariae*. Antennae valde pectinatae. Alae flauae anticae puncto medio, fascia pone medium strigaque postica purpureis. Margo posticus purpureus. Posticae itidem flauae fascia strigaque purpu-

reis. Subtus concolores at fasciae magis distinctae.

pufillaria. 120—1. *P. pectinicornis* alis niueis: strigis numerosis fuscis; posteriore maiore.

Habitat Tranquebariae Dom. Lund.

Minuta, tota niuea strigis 5—6. fuscis, quae ad apicem alae coeunt, postica reliquis maiore.

togata. 145—6. *P. seticornis* alis angulatis purpurascens: margine postico flauo.

togata.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Parua: tenera. Alae omnes purpurascens margine postico flauo. Posticae flauae, Subtus pallidiores.

bicolorata. 149—50. *P. seticornis* alis dentatis cinereis: striga undata apiceque fuscis maculisque costalibus nigris.

Habitat in Virginia Mus. Dom. Bose.

Statura omnino *P. Wauariae*. Caput et thorax flavescentia antennis setaceis. Alae anticae cinereae striga media undata, fusca. Margo posticus late fuscus puncto emarginaturaque nigris. Puncta praeterea tria costalia, nigra, posteriori transuerso, maiori. Posticae valde dentatae striga ante medium, puncto medio apiceque fascia et in hac strigae aliquot undatae obscuriores. Subtus omnes flavescentes striga antica, puncto medio strigaeque postica fuscis.

185—6. *P. feticornis* alis cinerascens: fascia *variata*.
media fusca puncto centrali strigaeque undata
utrinque nigris.

Habitat Kiliae.

Statura et magnitudo omnino *P. rufatae*. Caput et thorax fusca. Alae anticae cinereae, basi fuscae in medio fascia fusca, quae ad costam dilatata. In medio fasciae punctum distinctum nigrum et praeterea fascia antice posticeque striga valde undata, nigra terminatur. In apice alae litura fusca. Posticae cinereae, immacolatae. Subtus cinereae puncto medio strigisque duabus posticis fuscis.

190—1. *P. feticornis* alis cinereis: atomis strigis *numerata*.
tribus maculaque media fuscis.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bose.

Media. Antennae setaceae, in faemina nigro punctatae. Alae anticae cinereae atomis numerosis fuscis strigisque tribus, bases parva, incurva, duabus pone medium macula fusca iunctis. Macula media in faemina multo maior. Posticae strigis tantum duabus. Subtus omnes pallidiores atomis, puncto medio strigisque duabus fuscis.

206—7. *P. feticornis* alis albis: strigis undatis *rupestrata*.
quinque punctoque centrali fuscis.

Habitat in Germaniae montosis.

Statura et magnitudo *P. bilineatae*. Corpus albidum. Alae albae, anticae supra strigis quinque omnibus undatis, fuscis. Inter stri-

gam 3—4 punctum centrale distinctum, fuscum. Margo posticus striga e punctis atris, subtus obscurae striga postica e punctis albis. Posticae albae striga unica fusca. Subtus albae puncto strigisque duabus.

pluviata. 220—1. *P. feticornis* alis cinereis: strigis duabus, atomis fasciaque fuscis.

Habitat Tranquebariae Dom. Lund.

Statura et magnitudo *P. atomatae*. Alae omnes cinereae atomis numerosis strigis duabus bascos fasciaque postica repanda nigris. Striga nigra alas terminat. Subtus omnes flavescentes, nigro irroratae strigaque nigra, apice fuscae macula magna marginali flavescente. In anticis praeterea puncta duo alba, alterum in medio, alterum versus apicem, in posticis punctum paruum, nigrum in medio.

aerata. 238—9. *P. feticornis* alis viridibus: striga niuea. Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Parua, tenera. Antennae simplices, albae. Thorax viridis. Abdomen album. Alae omnes virides striga parua, niuea.

laetata. 261—2. *P. feticornis* alis niueis: strigis punctorum atrorum.

Habitat in Russia meridionali Dom. Boeber.

Media. Corpus niueum. Alae anticae niueae striga antica e punctis tribus, puncto medio strigaque postica e plurimis atris. Margo nigro punctatus. Posticae niueae puncto medio strigaque postica atris. Margo nigro

punctatus. Subtus concolores at striga anterior alae anticae omnino deest.

269-70. P. feticornis alis fuscis cinereo undatis: *geminata*. fascia media cinerea; punctis duobus nigris.

Habitat Kiliae.

Statura media. Alae anticae fuscae basi fascia media et in hac puncta duo nigra strigisque undatis apicis cinereis. Posticae uti omnes subtus cinereae.

273-4. P. feticornis alis niueis: strigis tribus obliquis apice coeuntibus nigris. *opicata*.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Parua, tenera. Alae niueae, anticae supra strigis tribus posticis, nigris, quae in apice alae coeunt, subtus obscuriores. Posticae albae strigis tribus at minus obliquis.

278-9. P. feticornis alis cinereis, fusco subfascia: *herbariata*. tis: margine punctato.

Habitat in herbariis folia plantarum exsiccatarum exedens Mus. Dom. Bosc.

Minuta. Alae cinereae fasciis atomisque numerosis fuscis. Margo fuscopunctatus.

300-1. P. feticornis alis flavescentibus: maculis *balteata*. annularibus strigisque undatis fuscis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Magnitudo P. urticae. Corpus cinereum. Alae pallide flavescentes striga una alteraue baseos maculis tribus annularibus in medio strigisque tribus valde undatis posticis nigris. Subtus albae lituris fuscis.

- riuulata.* 319—20. *P. feticornis* alis albidis annulis duobus mediis strigisque tribus fuscis.
Habitat in Americae meridionalis Insulis.
Statura parua *P. lemnatae*. Palpi magni, compressi. Alae anticae alidae striga ante medium undata, annulis duobus in medio, striga pone medium in medio inflexa strigaque terminali fuscis. Posticae alidae strigis tribus fuscis. Subtus omnes cinerae striga fusca.
- exaltata.* 324—5. *P. feticornis* alis fuscis: fasciis tribus hyalinis; secunda puncto fusco.
Habitat in Americae Insulis Dr. Pflug.
Statura praecedentium. Alae anticae fasciis alternis fuscis hyalinisque. In fascia secunda hyalina punctum distinctum fuscum, in fascia tertia fusca punctum nigrum. Praeterea macula marginalia hyalina versus apicem. Posticae alidae strigis posticis fuscis.
- amata.* 324—5. *P. feticornis* alis flavescentibus: anticis puncto fasciaque abbreviata, posticis basi hyalinis.
Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.
Statura omnino praecedentium. Alae anticae flavescentes costa magis brunnea. In medio versus costam punctum paruum, lunatum et pone medium fascia abbreviata hyalina. Posticae basi hyalinae, apice fuscae.
- vidualis.* 420—1. *P. alis* atris: anticis macula, posticis fascia niuea.
Habitat in Russia meridionali Dom. Boeber.

Statura *P. atralis* at paullo maior. Frons alba. Abdomen nigrum, albo annulatum ano fuluo. Alae anticae atrae macula magna, media, transuersa, niuea, posticae atrae fascia margineque postico niueis. Subtus pallidae, in medio atrae fascia niuea.

LITHOSIA. *Palpi* duo recurui; articulo primo compresso, secundo falcato.

Antennae setaceae.

α. *L. alis* depressis luteis: anticis punctis duobus *quadra* cyaneis.

Noctua quadra Entom. syst. 3. 2. 24. 54. Linn. syst. Nat. 2. 840. 14.

Wilk papil. 24. tab. 3. 2. 17.

Pod. Mus. Graec. tab. 2. fig. 8.

Schaeff. Elem. tab. 98. fig. 5.

Roef. Inf. 1. phal. 2. tab. 17.

β. *Noctua diplana* alis incumbentibus cinereis, thorace flauo. Sp. Inf. 2. 215. 29. Linn. Mant. 1. 539.

Habitat in Pini, Quercus Lichenibus.

Lithosiae corpus medium, depressum, limmarginatum, agile, capite paruo, transuerso, oculis magnis, globosis, prominulis, lateralibus, distantibus, antennis thorace longioribus, distantibus, vertici insertis, thorace plano, breui, hirto, alis quatuor aequalibus, planis, conuolutis, abdomine longioribus, pedibus cursoriis tibiis anticis apice unispinosis, posticis bispinosis.

- depressa.* 2. L. alis depressis plumbeis: margine flauo, capite sanguineo.
Noctua depressa Ent. syst. 3. 2. 24. 52.
 Habitat in America boreali.
- complanata.* 3. L. alis depressis: margine exteriori pallido, posticis totis flauis.
Noctua complanata Ent. syst. 3. 2. 24. 53. Linn. syst. Nat. 2. 840. 15. Fn. Su. 1153.
 Wien. Verz. 68. 4.
 Albin. Inf. tab. 70. fig. G. H.
 Hybn. Beytr. 3. tab. 1. fig. F.
 Habitat in Quercus Lichene.
 Variat alis anticis totis pallidis.
Puppa folliculata, brunnea,
- conuoluta.* 4. L. alis conuolutis cinereis, capite thoracisque lobo antico flauis.
Tinea gigantella Ent. syst. 3. 2. 288. 3.
 Wien. Verz. 135. 37.
 Habitat in Galliae Lichenibus Dom. Bosc.
- magna.* 5. L. alis oblongis niueis immaculatis.
Tinea magnella Ent. syst. 3. 2. 288. 4.
 Habitat in Italia Dr. Allioni.
- socia.* 6. L. alis oblongis cinereis, antice albidis postice pallidis: striga undata nigra.
Tinea sociella Ent. syst. 3. 2. 288. 6.
Tinea tribunella Wien. Verz. 319. 62.
 Clerk. phal. tab. 3. fig. 11.
 Habitat in Europa boreali,
- gelata.* 7. L. alis fusco cinereis: anticis vitta alba.
Tinea gelatella Ent. syst. 3. 2. 289. 11. Linn. syst. Nat. 2. 883. 344. Fn. Su. 1450.

Tinea ligatella Wien. Verz. 319. 60.

Clerk. phal. tab. 8. fig. 3.

Habitat in Pomonae arboribus.

8. L. alis oblongis cinereis postice obscurioribus: *grandis*.
puncto albo strigae undata cinerea.

Tinea grandella Ent. syst. 3. 2. 288. 7.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.

9. L. alis conuolutis flavis immaculatis. *flava*.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Media quasi inter L. conuolutam et luteam.

Magnitudo et longitudo prioris at color posterioris.

10. L. alis obscure cinereis nitidis: marginibus *marginata*.
niveis.

Alucita marginella Ent. syst. 3. 2. 333. 13.

Habitat in Anglia Dom. Yeats.

11. L. alis supra luteis immaculatis: anticis sub-*lutea*.
tus limbo fusco.

Tinea lutarella Ent. syst. 3. 2. 292. 23. Linn.

syst. Nat. 2. 886. 355. Fn. Su. 1360.

Wien. Verz. 68. 3.

Clerk. phal. tab. 4. fig. 9.

Habitat in Europae Pino.

12. L. alis luteis: anticis punctis nigris trifariis, *irrorata*.
thorace antice posticeque fuluo.

Tinea irrorella Ent. syst. 3. 2. 291. 18. Linn.

syst. Nat. 2. 885. 354. Fn. Su. 1361.

Wien. Verz. 68. 6.

Sulz. Hist. Inf. tab. 23. fig. 10.

Clerk. Phal. tab. 4. fig. 5.

- Habitat in Lichene parietino aliisque.
- roscida.* 13. L. alis luteis: anticis nigro punctatis posticis maculatis, thorace atro.
Tinea roscidella Ent. syst. 3. 2. 291. 19.
 Wien. Verz. 68. 7.
 Habitat in Austria Dom. Schieffermyller.
- perla.* 14. L. alis cinereis: puncto medio strigaeque punctorum abbreviata nigris.
Tinea perlella Ent. syst. 3. 2. 292. 21.
 Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.
- eborina.* 15. L. alis anticis pallidis: margine flauo punctisque duobus fuscis.
Tinea mesomella Ent. syst. 3. 2. 293. 25. Linn. syst. Nat. 2. 886. 356. Fn. Su. 1362.
 Wien. Verz. 68. 5.
 Clerk, Phal. tab. 4. fig. 14.
 Hybn. Beytr. 3. tab. 3. fig. Q.
 Habitat in Europae pratis.
- pustulata.* 16. L. alis anticis atris: punctis ferrugineis flauisque numerosis.
Tinea pustulella Ent. syst. 3. 2. 292. 20.
Tinea punctella Cram: Inf. tab. 372. fig. L.
 Habitat — —

GALLERIA. *Palpi* duo apice incrassati, oblique truncati.
Antennae setaceae.

- cereana.* 1. G. alis griseis postice emarginatis: dorso canaliculato fusco.
Tinea cerella Ent. syst. 3. 2. 287. 2.

Tinea mellonella Ent. syst. 3. 2. 305. 79. Linn.

syst. Nat. 2. 888. 375. Fn. Su. 1383.

Phalaena cereana Linn. syst. Nat. 2. 874. 282.

Wien. Verz. 137. 2.

Reaum. Inf. 3. tab. 19. fig. 7—9.

Swammerd. Bibl. Nat. tab. 26. fig. 2.

Roess. Inf. 3. tab. 41.

Habitat in Apum aluearibus, angiportus, fauos penetrantes, struens.

2. G. alis fulco cinereis immaculatis, capite *aluearia*.
flavo.

Tinea grisella Ent. syst. 3. 2. 289. 10.

Reaum. Inf. 3. tab. 19. fig. 7. 8. 9.

Habitat in Apum aluearibus mel depascens.

Praecedente duplo minor.

PHYCIS. *Palpi* quatuor inaequales.

anteriores breuiores, incurui.

posteriores elongati: articulo ultimo cylindrico.

Antennae setaceae.

1. P. alis oblongis nigris: dorso margineque postico albidis. *Boleti*.

Tinea boletella Ent. syst. 3. 2. 287. 1.

Habitat in Austriae, Sueciae Fugo intrans et exiens per Boletos.

2. P. alis oblongis griseis, antennarum articulis *spissicornis*.
duobus inferioribus incrassatis.

Tinea spissicella Ent. syst. 3. 2. 289. 9.
Habitat Kiliae Dom. Lund.

CRAMBUS. *Palpi* quatuor.

anteriores breuiiores, ex-
trorsum crassiores, ob-
lique truncati.

posteriores porrecti, com-
pressi, coniucentes.

Antennae setaceae.

*glaucina-
tus.*

1. *C.* alis glaucis: strigis duabus fuscis repandis.
Phalaena glaucinalis Ent. syst. 3. 2. 219. 337.
Linn. syst. Nat. 2. 881. 328. Fn. Su. 1349.
Clerk. phal. tab. 3. fig. 4.
Wien. Verz. 120. 10.
Habitat in Europa.

barbatus.

2. *C.* antennis pectinatis, femoribus anticis bar-
ba porrecta.
Phalaena barbalis Ent. syst. 3. 2. 219. 338.
Linn. syst. Nat. 2. 881. 329. Fn. Su. 1345.
Clerk. phal. tab. 5. fig. 3.
Wien. Verz. 120. 9.
Habitat in Trifolio pratensi.

antennatus.

3. *C.* antennis pectinatis, alis incumbentibus ci-
neris: striga postica albida.
Phalaena antennalis Ent. syst. 3. 2. 219. 339.
Habitat Kiliae.

ventilabris.

4. *C.* antennis pectinatis, tibiis anticis apice fas-
ciculato pilosis.
Phalaena ventilabris Ent. syst. 3. 2. 220. 340.

Habitat in Carinthia Dom. Saldoner.

5. *C. antennis pectinatis*, alis cinereo rufis: *stri-bombycalis*,
 strigis duabus albidis, posticis luteis: margine
 nigro.

Phalaena bombycalis Ent. syst. 3. 2. 220. 341.

Wien. Verz. 120. 6.

Habitat in Austria Dom. Schieffermyller.

6. *C. antennis pectinatis*, alis cinerascens: *tentacularis*
 strigis tribus fuscis.

Phalaena tentacularis Ent. syst. 3. 2. 220. 342.

Linn. syst. Nat. 2. 381. 330. Fn. Su. 1344.

Wien. Verz. 119. 2.

Degeer Inf. 1. tab. 5. fig. 1.

Habitat in Europae Taraxaco.

7. *C. alis griseis*: strigis ferrugineis.

Phalaena proboscidalis Ent. syst. 3. 2. 221. 343. *proboscis*

Linn. syst. Nat. 2. 883. 331. Fn. Su. 1346. *deus,*

Wien. Verz. 119. 1.

Clerk. Icon. tab. 5. fig. 4.

Sulz. Hist. Inf. tab. 23. fig. 6.

Habitat in Europae plantis.

8. *C. alis griseis*: striga media ferruginea postica-*ensalis*,
 que punctorum alborum.

Phalaena ensalis Ent. syst. 3. 2. 221. 344.

Habitat Kiliae Dom. Amthor.

9. *C. alis subdentatis fuscis*: strigis posticis unda-*elongatus*,
 tis albis.

Phalaena elongalis Ent. syst. 3. 2. 221. 345.

Habitat Tranquebariae Mus. D. Lund.

10. *C. alis griseis immaculatis*.

lanceolatus.

- Phalaena lancealis* Ent. syst. 3. 2. 221. 346.
Habitat in Americae Insulis Dr. Pflug.
- rostratus.* 11. C. alis subgriseis: punctis duobus muricatis
lineaque apicis nigris.
Phalaena rostralis Ent. syst. 3. 2. 222. 347. Linn.
syst. Nat. 2. 881. 332. Fn. Su. 1347.
Wien. Verz. 119. 3.
Roef. Inf. 1. phal. 4. tab. 6.
Habitat in Carpino, Hamulo.
- nemorum.* 12. C. alis griseis: strigis tribus fuscis, interme-
dia flexuosa.
Phalaena nemoralis Ent. syst. 3. 2. 222. 348.
Wien. Verz. 120. 11.
Harris Inf. tab. 6. fig. 2.
Habitat in Angliae nemoribus.
- crassalis.* 13. C. alis anticis fusciscentibus apice cinereis:
punctis ocellaribus nigris.
Phalaena crassalis Ent. syst. 3. 2. 222. 349.
Habitat in Austria Dom. Schieffermyller.
- alpestris.* 14. C. alis nigro coerulefcentique variis: posticis
nigris.
Phalaena alpestralis Ent. syst. 3. 2. 223. 350.
Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.
- palpalis.* 15. C. alis griseis: posticis margine crassiori albo.
Phalaena palpalis Ent. syst. 3. 2. 223. 351.
Habitat in Anglia.
- porrectus.* 16. C. alis fusciscentibus: striga media brunnea.
Phalaena porrectalis Ent. syst. 3. 2. 223. 352.
Habitat in Americae meridionalis Insulis Mus.
D. Pflug.

17. *C. alis cinereis fusco irroratis: striga postica strigatus.*
brunnea.
Habitat in India orientali Dom. Daldorff.
Medius. Palpi compressi, thorace longiores.
Alae omnes griseae striga distincta, brunnea pone medium.
18. *C. alis cinereis: puncto medio piloso fusco dilatatus.*
strigaeque postica obliqua fulua.
Habitat in India Dom. Daldorff.
Statura praecedentis at distincta et alia. Minor. Palpi compressi, porrecti. Alae anticae cinereae puncto medio eleuato, piloso et pone hoc striga obliqua, fulua. Posticae fuscae.
19. *C. antennis pectinatis alis cinereis: puncto pectinatus.*
medio strigaeque postica obsoletis fuscis.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Statura praecedentium. Antennae pectinatae, obscurae. Alae cinereae puncto medio strigaeque postica fuscis. Posticae albidae.
20. *C. alis glabris pallidis: strigis obliquis ferru-forficatus,*
gineis.
Phalaena forficalis Ent. syst. 3. 2. 223. 353.
Linn. syst. Nat. 2. 882. 334. Fn. Su. 1352.
Wien. Verz. 122. 17.
Geoff. Inf. 2. 166. 111.
Reaum. Inf. 1. tab. 16. fig. 13. 14.
Habitat in Europae Brassica.
21. *C. alis glabris fusco cinereoque variegatis: posticis cinereis margine postico fuscis.*

- Phalaena sophialis* Ent. syst. 3. 2. 223. 354.
Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.
- tristis.* 22. C. alis griseis: strigis tribus recurvatis fuscis:
tertia terminali.
Phalaena tristalis Ent. syst. 3. 2. 224. 355.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
- obsoletus.* 23. C. alis fuscis: fascia postica obsoleta pallida,
posticis subtus pallidis.
Phalaena obsoletalis Ent. syst. 3. 2. 229. 373.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
- cornatus.* 24. C. alis cinereis: striga postica albida, anten-
nis medio incrassatis.
Phalaena cornicalis Ent. syst. 3. 2. 229. 374.
Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.
- capitatus.* 25. C. alis fuscis: maculis duabus pallidis, capite
bicorni.
Phalaena capitalis Ent. syst. 3. 2. 229. 375.
Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.
- dorsatus.* 26. C. alis cinereis: linea dorsali fasciisque postica
fuscis.
Phalaena dorsalis Ent. syst. 3. 2. 229. 376.
Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.
- pinguis.* 27. C. alis cinereis margine crassiori nigro subfas-
ciato.
Phalaena pinguinalis Ent. syst. 3. 2. 230. 377.
Linn. syst. Nat. 2. 882. 336. Fn. Su. 1350.
Wien. Verz. 120. 13.
Reaum. Inf. 3. tab. 20. fig. 5—11.
Schaeff. Icon. tab. 6. fig. 8. 9.
Habitat in Europae pinguibus, lardo, butyro
aliisque.

28. *C. alis oliuaceis: fascia postica dentata pal-ramalis.*
lida.
Phalaena ramalis Ent. syst. 3. 2. 230. 378.
Phalaena dentalis Wien. Verz. 120. 14.
Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.
29. *C. alis griseo fuscis: maculis duabus costali-niveus.*
bus albis, corpore nivo.
Phalaena nivealis Ent. syst. 3. 2. 232. 388.
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.
30. *C. alis ferrugineis: striga flava, margine cras-erigatus.*
siori flavo punctato.
Phalaena erigalis Ent. syst. 3. 2. 237. 408.
Phalaena punctalis Mant. Inf. 2. 222. 310.
Phalaena angustalis Wien. Verz. 120. 7.
Habitat in Sueciae nemoribus.
31. *C. alis striatis cinereis: margine postico atro Sacchari.*
punctato.
Phalaena saccharalis Ent. syst. 3. 2. 238. 411.
Aët. Soc. Hist. Nat. Hafn. 3. tab. fig.
Habitat in Americae meridionalis Saccharo, cu-
ius caules perforat, destruit, exsiccat. Dom.
v. Rohr.
32. *C. alis oblongis cinereis: punctis duobus atris colonum.*
ante strigam curvam undulatam obsoletam.
Tinea colonella Ent. syst. 3. 2. 288. 5. Linn.
syst. Nat. 2. 883. 346. Fn. Su. 1358.
Clerk. phal. tab. 3. fig. 8.
Wien. Verz. 133. 1.
Habitat in Europa boreali.
33. *C. alis anticis griseis: costa inaequali striga-hortorum.*
que media testaceis.

- Tinea hortella* Ent. syst. 3. 2. 296. 43.
Habitat in Lapponia Dom. de Paykull.
- margaritaceus.* 34. C. alis fuscis: linea unica albissima.
Tinea margaritella Ent. syst. 3. 2. 295. 35.
Wien. Verz. 134. 5.
Hybn. Beytr. 2. tab. 4. fig. Z.
Habitat in Austria Dom. Schieffermyller.
Oua erecta, ouata, costata, albida.
- carnea.* 35. C. alis anticis flavis: lateribus sanguineis.
Tinea carnella Ent. syst. 3. 2. 296. 41. Linn.
syst. Nat. 2. 887. 353.
Wien. Verz. 138. 13.
Schaeff. Icon. tab. 147. fig. 2. 3.
Habitat in Germaniae Trifolio pratensi.
Larva villosa, nigra, cauda bifida.
Puppa folliculata, brunnea.
- lineatus.* 36. C. alis albidis fusco lineatis apice strigis duabus fuscis.
Tinea linetella Ent. syst. 3. 2. 292. 22.
Tinea rorella Linn. syst. Nat. 2. 885. 353.
Habitat in agro Paedemontano Dr. Allioni.
- Pineti.* 37. C. alis anticis flavis: maculis duabus albissimis, anteriore oblonga, posteriore ouata.
Tinea pinetella Ent. syst. 3. 2. 294. 31. Linn.
syst. Nat. 2. 886. 356. Fn. Su. 1368.
Clerk. Phal. tab. 4. fig. 15.
Knoch. Beytr. 1. tab. 4. fig. 7.
Wien. Verz. 134. 7.
Panz. Fa. Germ. 6. tab. 22.
Habitat in Europae Pinetis.

38. *C. alis cinereis*: linea unica abbreviata albif- *culmorum*.
fima.
- Tinea culmella* Ent. syst. 3. 2. 295. 34. Linn.
syst. Nat. 2. 886. 361. Fn. Su. 1370.
Reaum. Inf. 1. tab. 17. fig. 13. 14.
Wien. Verz. 134. 9.
Habitat in Europae graminosis.
39. *C. alis anticis cinereis*: linea albissima postice *pratorem*.
ramosa apice striis obliquis.
- Tinea pratella* Ent. syst. 3. 2. 294. 32. Linn.
syst. Nat. 2. 886. 360. Fn. Su. 1369.
Clerk. phal. tab. 3. fig. 14.
Wien. Verz. 135. 29.
Habitat in pratis graminosis.
40. *C. alis cinereis*: linea albissima, margine po- *pascuum*.
stico nigro punctato.
- Tinea pascuella* Ent. syst. 3. 2. 295. 33. Linn.
syst. Nat. 2. 886. 359. Fn. Su. 1367.
Wien. Verz. 134. 4.
Hybn. Beytr. 2. tab. 4. fig. U.
Habitat in Europae pascuis.
41. *C. alis striatis argenteis fusco nitidalis*. *argyreus*.
Tinea argyrella Ent. syst. 3. 2. 294. 30.
Wien. Verz. 135. 28.
Habitat in Austria Dom. Schieffermyller.
42. *C. argenteus antennis fusco annulatis*. *argenteus*.
Tinea argentella Ent. syst. 3. 2. 296. 38. Linn.
syst. Nat. 2. 895. 421. Fn. Su. 1432.
Phalaena perlilla Wien. Verz. 134. 11.
Habitat in Rubo, Vrtica.

- arbusorum.* 43. *C. argenteus* alis anticis flavescentibus nitidis,
ano barbato albo.
Tinea arbusella Ent. syst. 3. 2. 293. 24.
Habitat Kiliae.
- niueus.* 44. *C. argenteus* nitidus immaculatus, antennis
concoloribus.
Tinea niuella Ent. syst. 3. 2. 296. 39.
Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.
- conchaceus.* 45. *C. alis* anticis fuscis: linea unica interrupta
albissima.
Tinea conchella Ent. syst. 3. 2. 295. 36.
Wien. Verz. 134. 6.
Habitat in Austria Mus. D. Schieffermyller.
- cryptorum.* 46. *C. alis* griseis: linea dimidiata albissima stri-
gaque postica undata argentea.
Tinea cryptella Ent. syst. 3. 2. 300. 58.
Habitat in India orientali Dr. Koenig.
- strigatus.* 47. *C. alis* anticis cinereo flavescentibus: striga
marginali argentea.
Tinea strigella Ent. syst. 3. 2. 297. 44.
Tinea chrysonuchella Wien. Verz. 124. 8.
Habitat in Germania.
- margina-
tus.* 48. *C. alis* anticis griseis: margine crassiori albo.
Tinea marginella Ent. syst. 3. 2. 297. 46.
Wien. Verz. 319. 65.
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.
- vinetorum.* 49. *C. alis* anticis fuscis, lineolis tribus argenteis;
intermedia longiore interrupta.
Tinea vinetella Ent. syst. 3. 2. 294. 29.
Habitat Dresdae Mus. Dom. Romant.

50. C. alis lanceolatis cinereis: vitta fusca. *mucronatus.*
Tinea mucronella Ent. syst. 3. 2. 298. 47.
 Wien. Verz. 136. 45.
 Habitat in Austria Dom. Schieffermyller.
51. C. alis cinereis fusco striatis. *crinitus.*
Tinea barbella Ent. syst. 3. 2. 297. 45.
 Habitat in Italia Dr. Allioni.
52. C. alis cinereis: vitta fusca, antennis pilosis. *bicoslatus.*
Tinea bicosfella Ent. syst. 3. 2. 306. 86. Linn.
 syst. Nat. 2. 890. 387. Fn. Su. 1438.
Tinea pyropella Wien. Verz. 137. 53.
 Clerk. phal. tab. 3. fig. 15.
 Habitat in Europae hortis.
53. C. alis fuscis immaculatis. *moerens.*
Tinea tristella Ent. syst. 3. 2. 296. 40.
 Wien. Verz. 134. 17.
 Habitat in Austria.
54. C. niger alis fuscis, abdomine rufo. *niger.*
Tinea nigrella Ent. syst. 3. 2. 298. 49.
 Habitat in Daniae nemoribus.
55. C. ater aeneo nitidus alis posticis apice ano- *ater.*
 que testaceis.
Tinea atrella Ent. syst. 3. 2. 298. 52.
 Habitat in Italia Dr. Allioni.
56. C. alis anticis griseis: strigis atomisque fuscis. *Fagi.*
Tinea fagella Ent. syst. 3. 2. 300. 57.
 Wien. Verz. 134. 34.
 Habitat in Austriae Fago.
57. C. alis griseo fuscis nitidulis immaculatis. *tetrix.*
Tinea tetricella Ent. syst. 3. 2. 303. 69.

Wien. Verz. 138. 22.

Habitat in Austria Dom. Schieffermyller.

- Mercurii.* 58. C. alis albis fusco variegatis.
Tinea mercuriella Linn. syst. Nat. 2. 868. 373.
 Habitat in Europae hortis.
 Media. Antennae nigrae. Caput et thorax
 niuea. Alae niueae atomis maculisque ge-
 minatis fuscis. Margo posticus fuscus stri-
 ga alba.
- Oxyacanthae.* 59 C. alis fusco nebulosis: striga postica albida.
Tinea oxyacanthella Ent. syst. 3. 2. 294. 28.
 Linn. syst. Nat. 2. 886. 357.
 Habitat in Sueciae Oxyacantha.
 Striga niuea pone medium alae.
- lugubris.* 60. C. alis fusco cinereis: strigis posticis angula-
 tis obsoletis brunneis.
 Habitat in Italia Dr. Allioni.
 Statura omnino C. moerens at duplo fere mi-
 nor. Alae obscure cinereae strigis duabus
 aut tribus angulatis brunneis.
- hirtus.* 61. C. hirtus alis cinereis atomis punctisque
 fuscis.
 Habitat Kiliae.
 Corpus magnum, hirtum. Alae anticae ci-
 nereae atomis numerosis, fuscis. In medio
 puncta tria nigra et margo posticus fusco
 punctatus. Posticae cinereae, immacolatae.
- sinuatus.* 62. C. alis flauicantibus: strigis duabus undatis
 fuscis.

Tinea sinuella Ent. syst. 3. 2. 308. 94.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

PYRALIS. Palpi nudiusculi, basi cylindrici, medio dilatato ovati, apice subulati.

Antennae filiformes.

14—5. P. fusca alarum margine tenuiori postico-*caprana.*
que niueis.

Habitat in Heluetiae Salice capraea Mus. D. de Clairville.

Magna. Caput et thorax fusca, immaculata. Alae deflexae, fuscae margine tenuiori communi inaequali posticoque niueis.

Larua 16poda alba, capite rufo albo striato.

Puppa nuda, brunnea.

15—16. P. alis flavis: punctis duobus ferru-*flauana.*
gineis.

Habitat in Centaurea Scabiosa Mus. Dom. de Clairville.

Media. Caput et thorax flava, immaculata. Alae incumbentes, flavae punctis duobus ferrugineis: uno post alterum.

Larua 16poda, atra.

Puppa nuda, brunnea.

17—18. P. alis cinereis: strigis numerosis unda-*orbana.*
tis fuscis.

Habitat in Germania.

Magna. Caput et thorax grisea. Alae cinericae strigis numerosis undatis punctoque medio

distincto fuscis. Margo atro punctatus. Posticae supra fuscae, subtus cinereae.

albana.

31—2. P. alis niueis: margine postico nigro.

Tinea lactella Ent. syst. 32. 313. 16.

Habitat in Americae Insulis.

Parua. Corpus niueum. Alae anticae niueae margine postico nigro, posticae immaculatae.

tuberculana.

39—40. P. alis griseis fusco punctatis: margine crassiori antice trituberculato.

Pyralis tuberculana Bosc. Act. Soc. Linn. 1. 196. tab. 17. fig. 4. 5.

Habitat in Galliae Hedyfaro Onobrychis. Mus. Dom. Bosc.

Vix huius generis. Alae mox griseae, mox albae puncto nigris punctisque tribus costalibus, eleuatis.

Larua fusco viridis intra folliculum e parenchyma plantae fabricatum et cauli affixum.

obscurana. 44—5. P. alis anticis obscuris: costa albo punctata anguloque ani punctis nigris.

Habitat in Gallia Dom. Bosc.

Media. Alae anticae obscure brunneae. Ante medium macula dorsalis communis, fusca. Margo exterior albo punctatus. Angulus ani macula punctisque tribus approximatis, nigris. Posticae fuscae.

Branderia. 63—4. P. alis fuscis ferrugineo variis margineque postico ferrugineo.

Phalaena Branderiana Linn. syst. Nat. 2. 880.

320.

Habitat in Europa boreali.

Affinis *P. fusca* at omnino distincta. Alae fuscae ferrugineo variae margine postico ferrugineo macula magna fusca. Posticae fuscae margine postico fulvo.

72—3. *P.* alis virescentibus albo variis: macula *marmorata* postica quadrata subargentea; punctis minutissimis atris.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura et magnitudo *P. arcuanae*. Alae anticae virescentes, albo maculatae. Versus angulum ani macula quadrata, obsoleta, argentata et in hac puncta aliquot minutissima, atra. Posticae cinereae striga submarginali, fusca. Subtus anticae fuscae, posticae cinereae.

74—5. *P.* alis anticis flauissimis: maculis brunneis sparsis. *Rohrana.*

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Statura et magnitudo omnino *P. Christiernanae*. Caput flauum antennis cinereis. Corpus cinereum. Alae anticae flauissimae maculis plurimis sparsis, brunneis praesertim ad marginem crassiolem et posticum. Posticae cinereae.

von Rohr Americae meridionalis indefessus scrutator periit in itinere Guineensi.

77—78. *P.* alis nigris nitidulis: maculis duabus *fuluana* fuluis.

Tinea fuluella Ent. syst. 3. 2. 317. 134.

Habitat in Germaniae Dom. de Paykull.

repandana. 87—8. P. alis brunneis: fasciis tribus albis, media repanda.

Habitat in Europa.

Magna. Corpus ferrugineum. Alae anticae brunneae fasciis tribus albis, anteriore distincta, media repanda, tertia obsoletiore. Posticae cinereae.

Cuviana. 94—5. P. alis anticis fusco viridique variis: punctis tribus marginalibus niueis.

Habitat Kiliae.

Nimis affinis videtur P. triangulanae. Alae anticae fusco viridique variae punctis tribus costalibus albis: anteriore minore. Versus marginem striga alba obsoleta.

Cuvier Professor Parisiensis amicissimus Anatomiae comparatae et Insectorum scrutator eximius.

approximana. 116—17. P. alis flavescenti nitidulis: punctis tribus approximatis costalibus nigris.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura, magnitudo et summa affinitas P. Boscauae. Caput et thorax fuscana. Alae pallide flavescentes, nitidulae punctis tribus approximatis, nigris. Posticae cinereae.

lunana. 122—3. P. niuea alis variegatis: lunula exteriori niuea.

Habitat in Heluetia Dom. de Clairville.

Statura et magnitudo sequentium. Caput et thorax niuea, immaculata. Alae variega-

tae lunula ad marginem crassiolem niuea. In apice litura albida puncto nigro.

122—3. P. alis subcaudatis fuscis: margine tenuiore punctoque medio niueis. *ephippana.*

Habitat in Heluetia Dom. de Clairville.

Magna in hac familia. Caput et thorax niuea, immaculata antennis cinereis. Alae incumbentes, fuscae margine interiori a thorace exeunte punctoque magno eleuato in medio albis.

122—3. P. niuea alis subcaudatis fuscis immaculatis. *liberana.*

Habitat in Heluetia Dom. de Clairville.

Magnitudo et statura praecedentis. Caput et thorax niuea, immaculata. Alae in angulum excurrentes, fuscae, immaculatae.

131—2. P. alis flauis fusco strigosis arcuque magno costali fusco. *reticulana.*

Habitat in Europae hortis.

Magna. Corpus cinereum. Alae anticae flavae strigis numerosis, fuscis et in medio costae macula magna fusca in cuius medio macula costalis flaua. Posticae cinereae.

149—50. P. alis fuscis: fasciis duabus baseos maculisque variis apicis albis. *Latreillana.*

Habitat Kiliae.

Parua. Caput album. Thorax albus margine antico fusco virescente. Alae fuscae fasciis duabus baseos: posteriore parum interrupta et pone medium maculae variae albae.

Latreille Gallus Insectorum scrutator oculatissimus.

composana. 164—5. P. alis fuscis: macula dorsali communi argentea e strigis quatuor composita.
Tinea compositella Ent. syst. 3. 2. 316. 129.
 Habitat in Angliae nemoribus.

tapezana. 167—8. P. alis nigris postice albis, capite niueo.
Tinea tapezella Ent. syst. 3. 2. 303. 70. Linn.
 syst. Nat. 2. 888. 371. Fn. Su. 1414.
 Geoff. Inf. 2. 187. 13. 14.
 Wien. Verz. 142. 13.
 Reaum. Inf. 3. tab. 20. fig. 12.
 Habitat in pellibus intra cylindros meatus rodens.

pulchana. 167—8. P. alis basi fuscis apice aurulentis fusco strigosis: puncto medio apicisque nigris, capite niueo.
Tinea pulchella Ent. syst. 3. 2. 303. 71.
 Habitat in Daniae domibus Mus. Dom. Lund.

sepulcrana. 175—6. P. niuea alis planis atris immaculatis.
Tinea sepulchrella Ent. syst. 3. 2. 316. 131.
 Habitat in America Dr. Pflug.

TINEA. Palpi quatuor:

antici obsoleti.

postici corniformes, reflexi.

Lingua brevis, membranacea.

Antennae fetaceae.

guitella. 1. T. alis atris: anticis punctis atris numerosis, capite ferrugineo.

- Tinea guttella* Ent. syst. 3. 2. 293. 26.
Tinea anthracinella Wien. Verz. 319. 60.
 Hybn. Beytr. 1. tab. 3. fig. Q.
 Habitat in Europae Sedo acri.
2. T. alis pallidis: vitta lata viridi. *vittella.*
Tinea vittella Ent. syst. 3. 2. 293. 27.
 Habitat in India orientali Mus. D. Lund.
3. T. alis fuscis: vitta communi dentata alba, tho- *2punctella.*
 race niueo: punctis duobus atris.
Alucita 2punctella Ent. syst. 3. 2. 334. 14.
Tinea Echiella Wien. Verz. 140. 54.
 Hybn. Beytr. 4. tab. 1. fig. B.
 Habitat in Germaniae Echio.
4. T. alis coerulefcenti cinereis: puncto vitta me- *pufiella,*
 dia maculisque rhombeis contiguif atris.
 Ent. syst. 3. 2. 301. 64. Linn. syst. Nat. 2.
 884. 347.
Tinea fequella Ent. syst. 3. 2. 290. 15. Linn.
 syst. Nat. 2. 885. 352. Fn. Su. 1365.
 Clerk. phal. tab. 10. fig. 14.
 Panz. Fn. Germ. 6. tab. 21.
 Act. Berol. 3. tab. 1. fig. 6.
 Hybn. Beytr. tab. 1. fig. D.
 Sulz. Hift. Inf. tab. 23. fig. 9.
 Wien. Verz. 140. 55.
 Habitat in Lithofermo.
5. T. alis anticis niueis: punctis 50 nigris. *euonymella.*
Tinea euonymella Ent. syst. 3. 2. 289. 12. Linn.
 syst. Nat. 2. 885. 350. Fn. Su. 1363.
 Geoff. Inf. 2. 183. 4.

Frish. Inf. 3. tab. 16.
 Merian. Eur. 2. tab. 2.
 Albin. Inf. tab. 60. fig. A. C.
 Reaum. Inf. 2. tab. 13. fig. 12. 13.
 Wien. Verz. 183. 18.
 Roess. Inf. 1. phal. 4. tab. 8.
 Wilks pap. 4. tab. 1. a. c.
 Sulz. Inf. tab. 16. fig. 99.
 Habitat in Euonymo, Sorbo.

padella.

6. T. alis anticis plumbeis: punctis 20 nigris.
Tinea padella Ent. syst. 3. 2. 290. 13. Linn.
 syst. Nat. 2. 885. 351. Fn. Su. 1364.
 Frish. Inf. 5. tab. 6. fig. 1.
 Reaum. Inf. 2. tab. 12. fig. 5—9.
 Roess. Inf. phal. 4. tab. 7.
 Harr. Inf. 7. tab. 3. fig. k. m.
 Schaeff. Icon. tab. 145. fig. 2. 3.
 Wien. Verz. 139. 19.
 Habitat in Pomonae arboribus.

plumbella.

7. T. alis anticis plumbeis: macula media punctis numerosis apiceque fuscis.
Tinea plumbella Ent. syst. 3. 2. 290. 14.
 Wien. Verz. 139. 34.
 Habitat in Austria Dom. Schieffermyller.

viduella.

8. T. alis anticis atris: fasciis tribus niueis; intermedia interrupta, capite thoraceque niueis.
Tinea viduella Ent. syst. 3. 2. 299. 53.
 Habitat in Lapponia Lulensi Dom. de Paykull.

lugubrella.

9. T. alis anticis nigris: fasciis duabus albis, anteriore abbreviata, capite albo.

Tinea lugubrella Ent. syst. 3. 2. 299. 54.

Habitat in Lapponia Dom. de Paykull.

10. T. alis nigris: margine tenuiori basi albo; *funerella*.
punctis duobus nigris.

Tinea funerella Ent. syst. 3. 2. 309. 98.

Habitat in Austria Dom. Schieffermyller.

11. T. niuea alis deflexis nigris: vitta communi *circulella*.
dorsali postice ad marginem exteriorem dilata
niuea.

Tinea circulella Ent. syst. 3. 2. 301. 61.

Habitat Kiliae.

12. T. alis fusco cinereis: lineola media fasciisque *undella*.
postica undatis albis.

Tinea undella Ent. syst. 3. 2. 309. 96.

Habitat Kiliae.

13. T. alis niueis: latere dorsali fusco. *dorsella*.

Tinea dorsella Ent. syst. 3. 2. 301. 63.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

14. T. alis coerulefcentibus: latere dorsali albo *salicella*.
thorace cristato.

Tinea salicella Ent. syst. 3. 2. 301. 62. Linn.

syst. Nat. 2. 887. 367. Fn. Su. 1378.

Wien. Verz. 131. 37.

Roess. Inf. 1. phal. 4. tab. 9.

Wilks pap. 5. tab. 1. a. 10.

Habitat in Europae Salice.

15. T. alis fusco aureis: vitta abbreviata macula-*flauella*.
que flauis.

Alucita flauella Ent. syst. 3. 2. 332. 9.

Tinea maiorella Wien. Verz. 140. 1.

Habitat in ligno antiquo Quercus.

flavifrontella. 16. T. alis anticis cinereis immaculatis capite fuluo.

Tinea flavifrontella Ent. syst. 3. 2. 305. 78.

Wien. Verz. 143. 22.

Habitat in Insectis pennisque Austriae, Galliae
Mus. Dom. Bosc.

populella. 17. T. alis griseis: punctis tribus nigris margine-
que nigro punctato.

Tinea populella Linn. syst. Nat. 2. 885. 354?

Habitat in Europae Populo.

Statura et magnitudo omnino T. undellae at
distincta videtur. Antennae albo nigroque
annulatae. Corpus griseum. Alae griseae
siue obscure cinereae, fusco irroratae pun-
ctis in medio tribus nigris, distinctis. Mar-
go nigro punctatus.

applanella. 18. T. alis depressis fuscis: punctis tribus centra-
libus albis.

Pyralis applanata Ent. syst. 3. 2. 285. 174.

Clerk. phal. tab. 2. fig. 15.

Habitat Kiliae Dom. de Sehestedt.

umbellella. 19. T. alis planis striatis griseis: maculis appro-
ximatis emarginatis disci nigris.

Pyralis umbellana Ent. syst. 3. 2. 286. 177.

Habitat in umbellatis variis flores contorquens
Mus. Dom. Bosc.

Heraclella. 20. T. alis depressis griseis: anticis lineolis disci
approximatis nigris.

Pyralis heracleana Ent. syst. 3. 2. 286. 178.

Phalaena heracleana Linn. syst. Nat. 2. 880. 326.

Fn. Su. 1334.

Schaeff. Inf. 1758. tab. 2. fig. 3. 4. Monogr.

Reaum. Inf. 2. tab. 6. fig. 1—4.

Degeer Inf. 1. tab. 29. fig. 6. 7.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 3. 4.

Habitat in umbellis plantarum umbelliferarum
inprimis Heraclei contortis destructisque flo-
ribus caules ex alis foliorum penetrans.

21. T. alis depressis fuscis: lineolis transuersis *Rutella*.
numerosis albis, thorace denticulis duobus
dorsalibus.

Habitat in Galliae Ruta cuius folia contorquet
Mus. D. Bose.

22. T. alis depressis fuscis, capite thoraceque ni- *depressella*.
ueis.

Pyralis depressana Ent. syst. 3. 2. 287. 180.

Habitat in Sueciae nemoribus.

23. T. alis fuscis: maculis tribus flavescentibus, *capitella*.
capite ferrugineo.

Tinea capitella Ent. syst. 3. 2. 315. 125. Linn.

syst. Nat. 2. 894. 418. Fn. Su. 1374.

Habitat in Anglia.

24. T. alis nigro argenteoque nebulosis, capite *gemmella*.
albo.

Tinea gemmella Ent. syst. 3. 2. 315. 124. Linn.

syst. Nat. 2. 894. 414. Fn. Su. 1388.

Clerk. phal. tab. 10. fig. 10.

Habitat intra folia Quercus subcutanea.

25. T. alis fusco aureis: maculis quatuor margi- *rupella*.
nalibus albis, capite rufo.

Tinea rupella Ent. syst. 3. 2. 1315. 126.

Wien. Verz. 320. 45.

Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.

praelatella. 26. T. alis violaceis: striga punctisque duobus oppositis albis.

Tinea praelatella Ent. syst. 3. 2. 315. 127.

Wien. Verz. 320. 46.

Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.

sulphurella. 27. T. fusca capite thorace alarum basi maculaque costali sulphureis.

Tinea sulphurella Ent. syst. 3. 2. 315. 128.

Habitat Hamburgi Mus. Dr. Schulz.

bracteella. 28. T. alis nigris basi maculaque marginali sulphureis.

Tinea bracteella Ent. syst. 3. 2. 313. 118. Linn.

syst. Nat. 2. 894. 415. Fn. Su. 1426.

Wien. Verz. 138. 24.

Clerk. phal. tab. 12. fig. 4.

Habitat in Carpini Betulae ligno.

oppositella. 29. T. alis fuscis: maculis duabus oppositis flavis, posticis fuscis.

Alucita oppositella Ent. syst. 3. 2. 344. 53.

Habitat in Anglia.

6punctella. 30. T. alis cinereis fusco fasciatis punctisque tribus atris.

Tinea 6punctella Ent. syst. 3. 2. 313. 115.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

betulinella. 31. T. alis albidis apice fusco variis.

Alucita betulinella Ent. syst. 3. 2. 334. 16.

Habitat in Boleto Betulino Succiae Dom. de
Paykull.

32. T. alis nigricantibus: fasciis duabus; poste-*leucatella*.
riore obsoletiore, capite albo.

Tinea leucatella Ent. syst. 3. 2. 309. 99. Linn.

syst. Nat. 2. 891. 391. Fn. Su. 1444.

Wien. Verz. 139. 42.

Hybn. Beytr. 3. tab. 7. fig. B.

Habitat in Europae nemoribus.

33. T. alis fusco nitidulis: fasciis duabus albis; *bifasciella*.
posteriore interrupta, capite rufo.

Tinea bifasciella Ent. syst. 3. 2. 309. 100.

Habitat Hafniae Dom. de Sehestedt.

34. T. alis atris nitidulis immaculatis, antennis *antennella*.
flavis.

Tinea antennella Ent. syst. 3. 2. 312. 110.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

37. T. alis virescentibus albo punctatis fasciisque *viridella*.
duabus interruptis brunneis.

Tinea viridella Ent. syst. 3. 2. 312. 109.

Habitat in Anglia Mus. Dom. Francillon.

36. T. alis atris nitidulis: punctis quatuor niueis. *spunctella*.

Tinea spunctella Ent. syst. 3. 2. 311. 107.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

37. T. alis nigris: anticis striga argentea. *cinctella*.

Tinea cinctella Ent. syst. 3. 2. 309. 97. Linn.

syst. Nat. 2. 891. 390. Fn. Su. 1380.

Tinea ligatella Wien. Verz. 319. 70.

Habitat in Europae hortis.

38. T. alis ciliatis exalbidis: limbo maculisque *limbella*.
fuscis.

Tinea limbella Ent. syst. 3. 2. 304. 77.
Habitat in Germaniae nemoribus.

strobilella. 39. T. alis fusco argenteoque undatis: posticis
fuscis, margine albo.

Tinea strobilella Ent. syst. 3. 2. 310. 101. Linn.
syst. Nat. 2. 892. 402. Fn. Su. 1419.
Clerk. phal. tab. 12. fig. 10.

Wien. Verz. 135. 24.

Habitat in Abietis strobilis.

nitidella. 40. T. alis anticis argenteis: lineola baseos arcu-
que communi dorsali fuscis.

Tinea nitidella Ent. syst. 3. 2. 291. 16.

Wien. Verz. 137. 58.

Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.

cornella. 41. T. alis niveis: fascia punctisque numerosis
fusco aureis.

Tinea cornella Ent. syst. 3. 2. 291. 17.

Tinea sparsella Wien. Verz. 141. 66.

Habitat in Germaniae Corno.

variella. 42. T. alis anticis nigris: linea baseos punctis duo-
bus fasciisque duabus abbreviatis niveis.

Tinea variella Ent. syst. 3. 2. 299. 55.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

*marmorel-
la.* 43. T. alis anticis nigris flavo maculatis.

Alucita variella Ent. syst. 3. 2. 336. 20.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

tesserella. 44. T. alis fusco alboque tessellatis, capite palli-
de testacco.

Tinea tesserella Ent. syst. 3. 2. 298. 48.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

45. T. alis obscure fuscis nitidulis immaculatis. *obscorella*.
Tinea obscorella Ent. syst. 3. 2. 312. 112.
 Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
 Antennae albo nigroque annulatae.
46. T. alis fuscis: maculis duabus dorsalibus al- *muscalella*.
 bis, capite fuluo, antennis pectinatis.
Tinea muscalella Ent. syst. 3. 2. 314. 122.
 Wien. Verz. 143. 28.
 Habitat in Austria Dom. Schieffermyller.
47. T. alis basi cinereis apice fuscis. *insectella*.
Tinea insectella Ent. syst. 3. 2. 303. 72.
 Habitat in Insectis ex Africa missis Dom. Bose.
48. T. alis emerscentibus: arcu punctoquo dor- *pectinella*.
 salibus albidioribus.
Tinea pectinella Ent. syst. 3. 2. 310. 103.
 Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
49. T. grisea nigro punctata alis pallide fasciatis: *dodecella*.
 punctis trium parium fuscis.
Tinea dodecella Ent. syst. 3. 2. 311. 108. Linn.
 syst. Nat. 2. 902. Fn. Su. 1421.
 Degeer Inf. 1. tab. 22. fig. 22. 23.
 Habitat intra Pini Turiones.
50. T. alis nigris apice atris: striga obliqua alba. *strigella*.
Tinea strigella Ent. syst. 3. 2. 308. 93.
 Habitat in Italia Dr. Allioni.
51. T. alis fusco cinereis: punctis duobus dorso- *fuscella*.
 libus nigris.
Tinea fuscella Ent. syst. 3. 2. 312. 113. Linn.
 syst. Nat. 2. 893. 409. Fn. Su. 1249.
 Habitat in Europae hortis.

- punctella.* 52. T. alis anticis linearibus cinerascens: punctis quatuor fuscis.
Tinea punctella Ent. syst. 3. 2. 303. 95. Linn.
 syst. Nat. 2. 890. 386. Fn. Su. 1337.
Tinea alucitella Wien. Verz. 144. 40.
 Habitat in Pomariis.
- pellionella.* 53. T. alis canis: puncto medio nigro, capite griseo.
Tinea pellionella Ent. syst. 3. 2. 304. 73. Linn.
 syst. Nat. 2. 887. 372. Fn. Su. 1415.
 Geoff. Inf. 2. 184. 6.
 Roess. Inf. 1. phal. 4. tab. 17.
 Reaum. Inf. 3. tab. 6. fig. 12—16.
 Habitat in vestimentis pilosis.
- vestianella.* 54. T. alis cinereis: costa alba, apicibus adscendentibus plumosis.
Tinea vestianella Ent. syst. 3. 2. 304. 74. Linn.
 syst. Nat. 2. 888. 370. Fn. Su. 1417.
 Wien. Verz. 139. 40.
 Habitat in vestimentis, quae misere destruit.
- sarcitella.* 55. T. alis cinereis thorace utrinque puncto albo.
Tinea sarcitella Ent. syst. 3. 2. 304. 75. Linn.
 syst. Nat. 2. 888. 373. Fn. Su. 1416.
 Roess. Inf. 1. phal. 4. tab. 17.
 Reaum. Inf. 3. tab. 6. fig. 9. 10.
 Wien. Verz. 139. 41.
 Habitat in vestimentis, pellibus intra folliculum occulta.
- stigmatella.* 56. T. alis sublinearibus ferrugineis: macula costali alba.

- Tinea stigmatella* Ent. syst. 3. 2. 304. 76.
Habitat in Anglia Mus. Dom. Yeats.
57. T. alis argenteis: arcu dorsali fusco. *cucullatella*
Tinea cucullatella Ent. syst. 3. 2. 305. 80. Linn. *la.*
syst. Nat. 2. 889. 376. Fn. Su. 1384.
Roess. Inf. 1. phal. 4. tab. 11.
Habitat in Sorbo intra folliculum conicum, pilosum.
58. T. alis niueis: arcu communi maculisque *arcella*,
duabus marginalibus fuscis,
Tinea arcella Ent. syst. 3. 2. 305. 81.
Habitat in Germania Dr. Schulz.
59. T. alis atro aureis: macula baseos fasciisque *Oliviella*,
media flavis.
Tinea Oliviella Ent. syst. 3. 2. 316. 132.
Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.
60. T. alis subgriseis: litura dorsali flava apiceque *Petiverella*,
punctis tribus nigris.
Tinea Petiverella Ent. syst. 3. 2. 317. 133.
Linn. syst. Nat. 2. 895. 423. Fn. Su. 1381.
Clerk. phal. tab. 12. fig. 11.
Wien. Verz. 136. 31.
Habitat in Europae hortis.
61. T. antennis albo annulatis, alis griseo fuscis: *Listerella*,
puncto apicis nigro.
Tinea Listerella Ent. syst. 3. 2. 317. 135. Linn.
syst. Nat. 2. 896. 432. Fn. Su. 1395.
Wien. Verz. 139. 30.
Habitat in Europae hortis.
62. T. alis flavescentibus argento striatis: macu- *Geoffroyella*
lis duabus sulphureis marginalibus. *la.*

Tinea Geoffroyella Ent. syst. 3. 2. 318. 139.

Linn. syst. Nat. 2. 896. 430.

Habitat in Europa australiori.

cornuella. 63. T. alis anticis nigro aureis basi flavo lineatis maculisque duabus flavis oppositis.

Habitat in Gallia.

Antennae mediocres atrae, annulo ante apicem albo. Palpi flavescentes. Alae anticae nigro aureae lineis duabus aut tribus flavis a basi ad medium ductis. Pone medium maculae duae flavae oppositae.

Knochella. 64. T. alis fusco aureis: linea abbreviata punctoque apicis niueis.

Tinea Knochella Ent. syst. 3. 2. 318. 137.

Habitat in Thymo Serpyllo Germaniae Dom. Hybner.

Fabricella. 65. T. alis aureis: maculis punctisque niueis, posticis fulvis.

Tinea Fabricella Ent. syst. 3. 2. 319. 140.

Tinea Fabricella Swed. Act. Holm. 1787. 277. 28.

Habitat in India orientali Dom. Lec.

Denifella. 66. T. alis fuscescentibus: lineola fasciisque albis.

Tinea Denifella Ent. syst. 3. 2. 319. 141.

Wien. Verz. 138. 23.

Habitat in Austria. Mus. Dom. Schieffermyller.

Schaefferella. 67. T. alis nigris: disco flavo, strigis lineis duabus punctisque tribus argenteis.

Tinea Schaefferella Ent. syst. 3. 2. 322. 155.

Linn. syst. Nat. 2. 898. 443. Fn. Su. 1409.

Wien. Verz. 138. 21.

Habitat in Fagi foliis subcutanea.

68. T. alis nigris: disco aureo maculaque margi- *Schwarzzel-*
nali postica alba. *la.*

Habitat in Germania.

Statura omnino praecedentis. Alae anticae aureae limbo tenuiori nigro. In disco lineae duae submarginales a punctis argenteis. Punctum ultimum argenteum lineae exterioris terminatur macula marginali alba.

Dom. Schwarz Norimbergensis Roefellii continuator felicissimus.

69. T. atra capite ano alarumque punctis quatuor *quadrella.*
niueis.

Tinea quadrella Ent. syst. 3. 2. 298. 51.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

70. T. alis flavis: margine exteriori et interiori *Colutella,*
niueis.

Alucita Colutella Ent. syst. 3. 2. 337. 24.

Reaum. Inf. 3. tab. 11. fig. 1—4.

Habitat in Colutea arborecente folliculum incuruum e cortice arboris struens Dom. Bosc.

71. T. alis auratis: macula apicis purpurea. *Thunbergella-*
Tinea Thunbergella Ent. syst. 3. 2. 326. 170. *la.*

Habitat in Gallia Dom. Bosc.

Thunberg Professor Upsaliensis, Capitis Bonae spei et Iaponiae investigator, olim comes amicissimus per campos nemoraque Upsalienfia.

72. T. alis auratis argenteo subfasciatis: angulo *Fyseslella.*
ani macula atra; punctis tribus argenteis.

Tinea Pysesella Ent. syst. 3. 2. 318. 138.
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.

mediella. 73. T. alis testaceis: macula magna costali niuea.
Alucita mediella Ent. syst. 3. 2. 337. 26.
Habitat in Germaniae nemoribus.

granella. 74. T. alis albo nigroque variis, capite niueo.
Alucita granella Ent. syst. 3. 2. 334. 15.
Linn. syst. Nat. 2. 889. 377. Fn. Su. 1313.
Geoff. Inf. 2. 186. 11.
Wien. Verz. 141. 77.
Leuwenh. Epist. 1692. mart. 7.
Reaum. Inf. 3. tab. 20. fig. 14—16.
Roess. Inf. 1. phal. 4. tab. 12.
Bach. Microsc. tab. 13. fig. 13.
Degeer Act. Holm. 1746. 48.
Habitat in frumentorum granariis femina rodens glomeransque, hyeme parietes ascendit.

Roessella. 75. T. alis nigro auratis: punctis nouem argenteis conuexis submarginalibus.
Tinea Roessella Ent. syst. 3. 2. 324. 163. Linn. syst. Nat. 2. 898. 445. Fn. Su. 1406.
Wien. Verz. 143. 30.
Frish. Inf. 3. 31. tab. 4.
Clerk. phal. tab. 12. fig. 13.
Degeer Inf. tab. 30. fig. 10—12.
Habitat in Mali foliis subcutanea, nitidissima.

Leuwenhoe-kella. 76. T. alis auratis: striga baseos punctisque quatuor oppositis argenteis.
Tinea Leuwenhoekella Ent. syst. 3. 2. 325. 164.
Linn. syst. Nat. 2. 897. 437. Fn. Su. 1400.

Wien. Verz. 141. 7.

Habitat in Europae hortis.

77. T. alis fusco auratis: punctis quatuor elevatis argenteis. *Linneella*.

Tinea Linneella Ent. syst. 3. 2. 325. 166. Linn.

syst. Nat. 2. 898. 446. Fn. Su. 1408.

Geoff. Inf. 2. 200. 45.

Clerk. phal. tab. 12. fig. 8.

Habitat in Pomonae arboribus.

78. T. alis auratis: maculis septem argenteis, secundae tertiaeque connatis. *Rajella*.

Tinea Rajella Ent. syst. 3. 2. 326. 167. Linn.

syst. Nat. 2. 898. 447. Fn. Su. 1407.

Wien. Verz. 143. 32.

Degeer Inf. 1. tab. 31. fig. 11. 12.

Habitat in Alni foliis subcutanea.

79. T. alis auratis basi fasciis duabus maculisque duabus apicis argenteis nitidissimis. *Schreberella*.

Tinea Schreberella Ent. syst. 3. 2. 326. 168.

Habitat in Anglia Dom. Yeats.

80. T. alis auratis: strigis quatuor argenteis, posticis duabus interruptis punctoque terminali atro. *Klemannella*.

Tinea Klemannella Ent. syst. 3. 2. 326. 169.

Habitat Hamburgi Dr. Schulz.

81. T. alis auratis: striga antica lineolisque tribus argenteis disci, apice fuscis. *Hermannella*.

Tinea Hermannella Ent. syst. 3. 2. 324. 162.

Habitat Hamburgi Dr. Schulz.

Rhediella. 82. T. alis nigris apice fulvis: strigis interruptis argenteis.

Tinea Rhediella Ent. syst. 3. 2. 324. 161. Linn.

syst. Nat. 2. 895. 444. Fn. Su. 1405.

Clerk. phal. tab. 12. fig. 12.

Habitat in Europae arboretis.

Brongniardella. 83. T. alis flavescentibus: strigis quatuor albis atrae innatis.

Habitat in Gallia Dom. Bosc.

Statura et summa affinitas T. syringellae. Caput album. Thorax fuscus. Alae anticae flavescentes strigis quatuor distinctis albis, quae antice striga atra terminantur. Macula atra ad apicem marginis interioris: punctis duobus albis. Posticae cinereae. Pedes albo nigroque annulati.

Brongniard junior exurgens Professor Parisiensis amicissimus entomologiam Parisinam obseruat.

Syringella. 84. T. alis auratis, strigis variis albis, posticis nigro marginatis.

Tinea Syringella Ent. syst. 3. 2. 328. 177.

Habitat in Germaniae Syringa.

Forsterella. 85. T. alis fusco auratis: arcu dorsali lineolisque marginalibus argenteis, apice macula atra: pupilla argentea.

Tinea Forsterella Ent. syst. 3. 2. 328. 176.

Habitat Hamburgi Mus. Dr. Schulz.

Esperella. 86. T. alis cinereis: strigis tribus abbreviatis lineolisque duabus apicis argenteis fusco marginatis.

Tinea Esperella Ent. syst. 3. 2. 320. 145.

Habitat in Africa Mus. Dom. Banks.

87. T. alis auratis: fasciis duabus punctisque tribus argenteis. *Goedartella.*

Tinea Goedartella Ent. syst. 3. 2. 320. 146.

Linn. syst. Nat. 2. 897. 436. Fn. Su. 1401.

Wien. Verz. 123. 31.

Clerk. phal. tab. 12. fig. 14.

Habitat in Alnetis, in Betulae gemmis.

88. T. alis nigris: fasciis tribus argenteis transverse diuaticatis. *Merianella.*

Tinea Merianella Ent. syst. 3. 2. 320. 147. Linn.

syst. Nat. 2. 897. 438. Fn. Su. 1402.

Geoff. Inf. 2. 198. 43.

Wien. Verz. 143. 31.

Reaum. Inf. 1. tab. 17. fig. 12.

Habitat in Europae Pruno Pado.

89. T. alis cupro auratis: fasciis duabus maculae que apicis flavissimis. *Allionella.*

Tinea Allionella Ent. syst. 3. 2. 321. 148.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

90. T. alis nigris: strigis tribus nigro argenteis; tertia interne bifida. *Schieffermyllerella.*

Tinea Schieffermyllerella Ent. syst. 3. 2. 321.

150.

Habitat Hamburgi Mus. Dr. Schulz.

91. T. alis planis auratis: limbo atro; punctis argenteis numerosis. *Bergstraessella.*

Tinea Bergstraessella Ent. syst. 3. 2. 321. 151.

Habitat in Germania Dom. de Hattorff.

- Schulzella.* 92. T. alis auratis: lineis duabus oppositis marginalibus punctorum argenteorum, costa atra.
Tinea Schulzella Ent. syst. 3. 2. 321. 152.
 Habitat in Americae meridionalis Insulis Dr. Pflug.
- Myllerella.* 93. T. alis auratis: strigis duabus baseos striisque apicis argenteis.
Tinea Myllerella Ent. syst. 3. 2. 325. 165.
 Habitat in Europae hortis.
- Seppella.* 94. T. alis auratis: strigis duabus argenteis.
Tinea Seppella Ent. syst. 3. 2. 320. 144.
 Habitat in Anglia.
- Albinella.* 95. T. alis fuscis: linea unica aurea antrorsum arcuata.
Tinea Albinella Ent. syst. 3. 2. 319. 143. Linn. syst. Nat. 2. 897. 453. Fn. Su. 1398.
 Habitat in Europae arboretis.
- Stroemella.* 96. T. alis atris: punctis quatuor argenteis maculisque quatuor marginalibus flavis.
Tinea Stroemella Ent. syst. 3. 2. 323. 157.
 Habitat in Norwegiae nemoribus.
- Gleichella.* 97. T. alis planis atris: fascia media maculisque duabus apicis oppositis argenteis.
Tinea Gleichella Ent. syst. 3. 2. 323. 158.
Tinea metallella Wien. Verz. 144. 34.
 Habitat in Anglia Mus. Dom. Yeats.
- cydoniella.* 98. T. alis auratis: lineola baseos punctisque quatuor parium albissimis.
Tinea cydoniella Ent. syst. 3. 2. 323. 159.

Wien. Verz. 144. 35.

Habitat in Pyro Cydonia Dom. Schieffermyller.

99. T. alis argenteis postice subcaudatis fusco stri- *Clerkella*.
 atis punctoque atro.

Tinea Clerkella Ent. syst. 3. 2. 329. 181. Linn.

syst. Nat. 2. 899. 450. Fn. Su. 1411.

Habitat in Europa boreali.

100. T. alis argenteis nitidis: fasciis tribus fla- *hortella*.
 uis, tertia interrupta lineolaque apicis nigra.

Tinea hortella Ent. syst. 3. 2. 327. 174.

Habitat Parisiis Dom. Bosc.

101. T. alis fusco argenteis: fascia postica aurea. *Drurella*.

Tinea Drurella Ent. syst. 3. 2. 327. 172.

Habitat Hafniae.

102. T. alis atris nitidis: punctis quinque niue- *10 guttella*.
 is, duobus communibus, capite fuluo.

Tinea 10 guttella Ent. syst. 3. 2. 311. 106.

Habitat Parisiis Dom. Bosc.

103. T. alis flavescentibus fusco variis: punctis *blandella*.
 tribus atris.

Habitat Kiliae.

Parua. Antennae albo nigroque annulatae.

Caput et thorax flavescentia. Alae flavescentes fusco parum variegatae punctis tribus distinctis atris, anteriore ad marginem tenuiorem duobusque in medio uno post alterum; posteriore maiore.

104. T. alis argenteis: lineolis obliquis margina- *Cramerella*.
 libus fasciis punctoque apicis atro.

Tinea Cramerella Ent. syst. 3. 2. 327. 173.

Habitat in Anglia.

aurella. 105. T. alis auratis postice atris: fascia argentea.

Tinea aurella Ent. syst. 3. 2. 329. 180.

Wien. Verz. 142. 9.

Habitat in Lipsiae Pomona.

Blancardella. 106. T. alis auratis: lineola apicis maculisque septem marginalibus argenteis.

Tinea Blancardella Ent. syst. 3. 2. 327. 175.

Habitat in Anglia Dom. Yeats.

Podella. 107. T. alis nigris: fascia alba.

Alucita Podella Ent. syst. 3. 2. 341. 42. Linn.

syst. Nat. 2. 896. 428.

Geoff. Inf. 2. 194. 32.

Habitat in Europa.

Paykullella. 108. T. alis fulvo cupreis: basi fascia media maculaque apicis flavo aureis.

Alucita Paykullella Ent. syst. 3. 2. 340. 38.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

parvella. 109. T. alis obscure cinereis: maculis duabus costalibus fuscis.

Alucita parvella Ent. syst. 3. 2. 343. 50.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. v. Rohr.

minutella. 110. T. alis albidis: fasciis tribus fuscis.

Alucita minutella Ent. syst. 3. 2. 344. 51.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. von Rohr.

festicella. 111. T. alis anticis albis: maculis duabus fuscis apice flavis.

Alucita festicella Ent. syst. 3. 2. 344. 52.

Wien. Verz. 319. 80.

Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.

112. T. alis albis nigro punctatis annuloque com- *Clairuillel-*
 muni dorsali inaequali eleuato, apice emar- *la.*
 ginatis.

Habitat in Heluetiae Malo Dom. de Clairville.

Caput album, immaculatum. Thorax postice
 eleuatus, niueus. Alae albae, nigro pun-
 ctatae in medio dorsi macula annulata, ele-
 uata, atra. Margo posticus late emargina-
 tus emarginatura atra.

Larua viridis: lateribus nigro punctatis.

Puppa folliculata: folliculo albo antice postice-
 que attenuato.

Dom. de Clairville amicissimus Heluetiae En-
 tomologiam strenue obseruauit.

113. T. alis cinereis: pari punctorum dorsali *Schellenber-*
 atro postice eleuatis acuminatis. *gella.*

Habitat in Heluetiae Lonigera Dom. de Clair-
 ville.

Statura et magnitudo praecedentis. Caput et
 thorax cinerea, immaculata. Alae cinereae,
 in medio dorsi pari punctorum atrorum, po-
 stice eleuatae, acuminatae.

Larua cinerea dorso inaequali eleuato punctis-
 que anticis atris.

Puppa utrinque attenuata folliculo flauescente.

Dom. Schellenberg amicissimus Heluetiae In-
 secta delineauit.

Helwigella. 114. T. alis acuminatis cinereis: pari dorsali punctorum nigrorum margineque exteriori albo.

Habitat in Heluetiae Evonymo Dom. de Clairville.

Praecedenti affinis. Caput et thorax cinerea, immaculata. Alae posticae acuminatae, cinereae margine exteriori albo parique punctorum atrorum in medio dorso.

Larva nigricans linea dorsali e maculis concatenatis quadratis flavis.

Puppa brunnea in folliculo utrinque attenuato, flavo.

Dom. Helwig Professor Brunswicensis Insectorum observator eximius.

Ultimae tres species mihi haud rite examinatae ideoque de genere haereo.

ALUCITA. *Palpi* duo recurvi, hirsutissimi.

Antennae elongatae, fetaceae.

Reaumurella. 1. A. alis nigris extrorsum deauratis, antennis longissimis.

Alucita Reaumurella Ent. syst. 3. 2. 342. 44.

Linn. syst. Nat. 2. 895. 425. Fn. Su. 1392.

Geoff. Inf. 2. 192. 28.

Wien. Verz. 143. 22.

Habitat in Europae Salice.

Latreillella. 2. A. alis aureis: punctis duobus oppositis niueis.

Habitat in Galliae arbutis.

Statura omnino A. Reaumurellae, Antennae longissimae, nigrae, apice albae. Caput et thorax hirta, nigra. Alae aureae, nitidae: punctis duobus albis, oppositis.

Latreille amicissimus Gallus Insectorum characteres genericos elaborare tentat.

3. A. alis pallidis immaculatis, antennis longissimis. *Swammerdammella*.

Alucita Swammerdammella Ent. syst. 3. 2. 338.

31. Linn. syst. Nat. 2. 895. 423. Fn. Su. 1381.

Wien. Verz. 141. 2.

Clerk. phal. tab. 12. fig. 1.

Habitat in Europa frequens.

4. A. alis viridi aureis, corpore atro, antennis albis. *vindella*.

Alucita vindella Ent. syst. 3. 2. 341. 43.

Wien. Verz. 142. 4.

Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.

5. A. alis pallidis subtilissime fusco reticulatis, ca-pite fulvo, antennis albis. *Panzerella*.

Alucita Panzerella Ent. syst. 3. 2. 339. 32.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

6. A. alis fuscescentibus immaculatis. *pilella*.

Alucita pilella Ent. syst. 3. 2. 339. 33.

Wien. Verz. 142. 6.

Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.

7. A. alis fuscis: angulo ani albo. *Robertella*.

Alucita Robertella Ent. syst. 3. 2. 339. 34. Linn. syst. Nat. 2. 896. 429. Fn. Su. 1394.

- Habitat in Europae Pomona.
- Degeerella.* 8. A. alis atro aureis: fascia flava.
Alucita Degeerella Ent. syst. 3. 2. 341. 40. Linn.
 syst. Nat. 2. 895. 426. Fn. Su. 1393.
 Geoff. Inf. 2. 193. tab. 12. fig. 5.
 Wien. Verz. 143. 21.
 Degeer Inf. 1. tab. 32. fig. 13.
 Habitat in Europae hortis frequens.
- Sulzella.* 9. A. alis aeneo nigris: fascia aurea.
Alucita Sulzella Ent. syst. 3. 2. 341. 41. Linn.
 syst. Nat. 2. 896. 427.
 Wien. Verz. 123. 24.
 Habitat in Europae hortis.
- Frishella.* 10. A. antennis apice albis, alis fusco auratis.
Alucita Frishella Ent. syst. 3. 2. 339. 35. Linn.
 syst. Nat. 2. 896. 433. Fn. Su. 1396.
 Wien. Verz. 319. 82.
 Habitat in Europae floribus frequens.
- calthella.* 11. A. atra alis anticis totis aureis, capite ferrugineo.
Alucita calthella Ent. syst. 3. 2. 340. 37. Linn.
 syst. Nat. 2. 895. 422. Fn. Su. 1432.
 Wien. Verz. 142. 16.
 Habitat in Calthae floribus frequens.
- Erxlebella.* 12. A. antennis unicoloribus: alis anticis fusco aureis, posticis nigris, capite fulvo.
Alucita Erxlebella Ent. syst. 3. 2. 340. 36.
 Habitat Goettingae Dr. Schulz.
- promutella.* 13. A. alis anticis fusco aureis posticis flavis: margine nigro.

Alucita promulella Ent. syst. 3. 2. 340. 39.

Wien. Verz. 142. 17.

Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.

14. A. alis cupro aureis nitidis.

cuprella.

Alucita cuprella Ent. syst. 3. 2. 342. 45.

Wien. Verz. 330. 44.

Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.

15. A. alis auratis: fascia fusca, antennis apice *fasciella*,
albis.

Alucita fasciella Ent. syst. 3. 2. 342. 46.

Wien. Verz. 142. 20.

Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller. *Sparmannella.*

16. A. alis auro purpureoque variegatis nitidissimis.

nella.

Tinea Sparmannella Ent. syst. 3. 2. 324. 160.

Habitat Parisiis Dom. Bosc.

YPSOLOPHUS. Palpi duo porrecti,
medio dilatati, un-
gue arcuato, acu-
to, retractili.

Antennae filiformes.

Y. Y. alis incumbentibus ferrugineis: macula co-cornutus,
itali obsoleta, flava.

Habitat in arborum gemmis Galliae D. Bosc.

Medius. Caput et thorax obscura antennis al-
bo nigroque variis. Alae incumbentes, fer-
rugineae macula magna, obsoleta, flava in
medio costae. Posticae nigrae margine al-
bido.

- unguiculatus.* 2. Y. alis incumbentibus obscure cinereis: macula dorsali strigaeque postica fuscis.
Habitat in arborum gemmis Galliae Dom. Bose.
Statura et magnitudo praecedentis. Antennae cinereo fuscoque variae. Caput et thorax cinerea. Alae incumbentes obscure cinerae macula media parva strigaeque pone maculam fere obsoleta fuscis. Posticae fuscae.
- vittatus.* 3. Y. alis deflexis albis fusco lineatis; punctis margineque postico atris.
Alucita vittella Ent. syst. 3. 2. 332. 10.
Phalaena vittella Linn. syst. Nat. 2. 890. 382.
Fn. Su. 1366.
Wien. Verz. 136. 42.
Clerk. phal. tab. 3. fig. 10.
Degeer Inf. 1. tab. 26.
Habitat in Hesperis matronalis gemmis.
- ustulatus.* 4. Y. alis incumbentibus linearibus fusco brunneis apice ustulatis.
Tinea ustulella Ent. syst. 3. 2. 307. 88.
Habitat in Italia.
- elongatus.* 5. Y. alis incumbentibus linearibus testaceis immaculatis.
Tinea elongella Ent. syst. 3. 2. 307. 89. Linn. syst. Nat. 2. 890. 385. Fn. Su. 1436.
Tinea ciliella Wien. Verz. 136. 51.
Habitat in Europae hortis.
- hemedactylus.* 6. Y. alis incumbentibus linearibus pallide testaceis rufo irroratis.
Tinea hemedactylella Ent. syst. 3. 2. 307. 52.

Wien. Verz. 144. 41.

Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.

7. Y. alis incumbenibus ciliatis cinereis nitidulis *Oleae*.
immaculatis.

Tinea oleella Ent. syst. 3. 2. 308. 53.

Habitat in nucleis fructus *Oleae*, quos cadere
facit ante maturitatem. Mus. Dom. Bose.

8. Y. alis incumbenibus linearibus fuscis: macu-*cylindricus*.
lis tribus flavis.

Tinea cylindrella Ent. syst. 3. 2. 308. 54.

Habitat Hamburgi Mus. Dr. Schulz.

9. Y. alis anticis cinereis fusco irroratis: dorso *dorsatus*.
communi albido; maculis duabus nigris.

Alucita dorsella Ent. syst. 3. 2. 336. 22.

Habitat in Saxonia Dom. Hybner.

10. Y. alis postice acuminatis eleuatis rufis: mar-*harnatus*.
gine communi dorsali dentato flauo.

Habitat in Heluetiae Lonicera, Grossularia D.
de Clairville.

Statura et magnitudo Y. syluarum. Caput et
thorax flauescens. Alae deflexae, postice
acuminatae, eleuatae, rufae margine inte-
riori, communi ultra medium flauo, den-
tem unum alterumue exserente.

Larua flauescens, dorso sanguineo.

Puppa folliculo cylindrico, utrinque attenuato,
cinereo.

11. Y. alis flauo auratis: fasciis duabus fuscis ob-*syluarum*.
liquis.

Alucita syluella Ent. syst. 3. 2. 331. 5. Linn.

syst. Nat. 2. 893. 413.

Habitat Upsaliae.

- nemorum.* 12. Y. alis viridi flavescentibus: anticis strigis duabus abbreviatis dorsalibus obscurioribus.
Alucita nemorella Ent. syst. 3. 2. 331. 6.
 Habitat Parisiis Mus. Dom. Bole.
- lucorum.* 13. Y. alis flavis immaculatis, capite thoraceque nuceis.
Alucita lucella Ent. syst. 3. 2. 332. 7.
Tinea antennella Wien. Verz. 135. 19.
 Habitat in Sueciae nemoribus.
- alpinus.* 14. Y. alis flavis: maculis oliuaceis.
Alucita alpella Ent. syst. 3. 2. 332. 8.
 Wien. Verz. 135. 21.
 Habitat in Austriae montosis Mus. D. Schiefermyller.
- Xylostei.* 15. Y. alis cinereo fuscis: vitta dorsali communi alba sinuata.
Alucita Xylosteiella Ent. syst. 3. 2. 330. 1. Linn. syst. Nat. 2. 890. 389. Fn. Su. 1390.
 Geoff. Inf. 2. 195.
 Roess. Inf. 1. phal. 4. tab. 10.
 Wien. Verz. 157. 54.
 Habitat in Lonicera Xylosteo.
- dentatus.* 16. Y. alis fuscis apice falcatis: vitta dorsali communi unidentata alba.
Alucita dentella Ent. syst. 3. 2. 331. 4.
Tinea harpella Wien. Verz. 136. 50.
 Degeer Inf. Uebers. 2. 1. 364. 1.
 Habitat in Europae Caprifolio.

17. Y. niveus alis rufo auratis: macula costali *costatus*,
 bascos alba fusco punctata.
Alucita costella Ent. syst. 3. 2. 336. 23.
 Habitat in Anglia Dom. Drury.
18. Y. alis pallide auratis: vitta dorsali nivea; *ephippium*,
 fascia aurea.
Alucita ephippella Ent. syst. 3. 2. 330. 3.
Tinea pruniella Wien. Verz. 141. 75.
 Habitat in Europa Dr. Schulz.
19. Y. alis atris: vitta dorsali sinuata punctisque *capitatus*,
 duobus marginalibus albis.
Alucita capitella Ent. syst. 3. 2. 330. 2.
 Habitat in Americae Insulis Dr. Pflug.
20. Y. alis obscure cinereis: vitta media dentata *sinuatus*,
 fusca.
Alucita dentella Ent. syst. 3. 2. 343. 49.
 Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.
21. Y. alis anticis niveis: vitta communi dorsali *nyctemerus*,
 dentata maculisque costalibus atris.
Alucita nyctemerella Ent. syst. 3. 2. 333. 11.
 Wien. Verz. 130. 38.
 Habitat in Austria Mus. Dom. Schieffermyller.
22. Y. alis cinereo fuscis nitidulis: lineola inter-*autumnalis*,
 rupta albida, antennis pectinatis.
 Habitat in Gallia in autumnno gelu primo veni-
 ente Dom. Bose.
- Media. Antennae utrinque pectinatae. Alae
 cinereo fuscae, nitidulae linea media a basi
 ad medium ducta, in medio interrupta, al-

ba, fere obsoleta. Ad marginem exteriorem lineola alia itidem albida.

maculatus. 23. Y. alis anticis fusco auratis: macula bascos costali niuea.

Alucita maculella Ent. syst. 3. 2. 333. 12.

Habitat Halae Saxonum Mus. Dom. Hybner.

CLASSIS XII.

R Y N G O T A.

OS ROSTRO: VAGINA ARTICULATA.

F L A T A.

Os rostro absque maxilla palpisque.

Rostrum porrectum, inflexum.

Vagina cylindrica, canaliculata, quadriarticulata, articulis aequalibus sub setarum basi inserta.

Setae tres longitudine vaginae, subaequales, fetaceae, acutae, intra vaginam latentes.

Labium magnum, conicum, subulatum, acutum, rostrum inuolvens.

Antennae breues, biarticulatae, sub oculis insertae.

DELPHAX.

Os rostro absque maxilla palpisque.

Rostrum porrectum, inflexum.

Vagina cylindrica, canaliculata, triarticulata: articulis aequalibus.

Setae tres.

Labium breue, subulatum.

Antennae filiformes, biarticulatae: articulo primo maiori, lato, compresso, utrinque marginato, secundo breviori, subcylindrico, apice setigero in oculorum cantho inferiori insertae.

Rostrum huius generis mihi haud rite examinatum.

MEMBRACIS. *Labium* corneum, elongatum, apice membranaceum, subulatum.

Antennae subulatae, subcapitis clypeo insertae.

4—5. M. thorace foliaceo obtegente: dorso late *sinuata* emarginato, corpore brunneo.

Habitat in America Dom. Hybner.

Corpus paruum colore variat, mox brunneum macula una alteraue fusca, mox griseum striga postica alba. Thorax valde productus, elytra obtegens, dorso foliaceus, in medio late emarginatus.

4—5. M. thorace foliaceo obtegente: dorso late *emarginata* emarginato, corpore nigro, pedibus albis.

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

Statura et summa affinitas praecedentis at duplo minor. Corpus nigrum striis aliquot obsoletis pedibusque albis. Thorax foliaceus dorso late emarginato. Elytra apice hyalina.

6—7. M. thorace foliaceo rotundato fusco: *strigata* striga ante marginem anticum fasciaque postica albis.

Habitat in India orientali Dom. Hybner.

Statura omnino M. fasciatae. Thorax foliaceus, rotundatus, fuscus striga tenui ante

marginem anteriorem fasciaque latiore ante apicem albis. Apex acuta, nigra. Elytra fulca.

rupicapra. 13—14. M. thorace tricorni: cornu intermedio sublongiori recuruo, elytris obscure hyalinis. Habitat in India Dom. Daldorff.

Corpus paruum, fuscum. Thorax cornubus tribus: lateralibus crassioribus, obtusis siue potius truncatis subdentatis intermedio posteriori, recuruo. Elytra fusco hyalina. Alae albidae.

Tarandus. 23—4. M. thorace bicorni: cornubus fornicatis, elytris hyalinis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo M. cornutae. Corpus obscurum dorso fusco. Thorax cornubus duobus compressis, fornicatis, obtusis, postice subulatus, abdomine longior. Elytra hyalina, fusco venosa. Alae albidae. Pedes ferruginei.

Capra. 23—4. M. thorace bicorni postice breui emarginato, corpore fusco.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Corpus M. cornuta minus, totum fuscum, immaculatum. Thoracis cornua magna, crassa, obtusa postice brevis, emarginatus. Elytra fusca.

minuta. 32. M. thorace subinermi scabro postice producto longitudine abdominis, elytris albidis basi atris.

Habitat in India orientali Dom. de Sehestedt.
 Minuta. Caput et thorax atra, punctis eleua-
 tis scabra. Thorax postice productus atte-
 nuatus, ante apicem parum eleuatus longi-
 tudine abdominis. Elytra obscure albida,
 fulco submaculata, basi atra. Alae breuio-
 res, hyalinae. Corpus nigrum.

33. M. thorace inermi atro postice producto lon-*fasciata*,
 gitudine abdominis, elytris basi fascia flaua.
 Habitat in Americae Insulis Mus. Dom. Bosc.
 Statura parua praecedentis. Caput et thorax
 laeuia, atra, immaculata. Elytra obscura
 basi fascia flaua.

TETTIGONIA. Os rostro inflexo.
Vagina biarticulata,
 gulae inserta.
Antennae setaceae.

- 22—3. T. thorace postice atro testaceo macula-*sguttata*,
 to, elytris basi nigris: punctis quatuor albis.
 Habitat Cajennae Mus. Dom. Bosc.
 Statura et magnitudo T. plebejae. Caput pal-
 lidum fasciis duabus parallelis, atris. In
 medio fasciae dilatatae superioris stemmata
 tria, inferioris puncta duo maculaque palli-
 da. Thorax antice rufus, in medio fascia
 lata pallida, postice ater macula magna tri-
 furca, testacea. Abdomen nigrum. Elytra
 basi ad medium nigra punctis quatuor mag-
 nis, albis 3. 1. apice hyalina. Alae breues
 nigrae margine postico albo.

costalis.

22—3. T. atra elytris hyalinis: costa fulva.

Habitat in Philadelphia Mus. Dom. Bosc.

Statura praecedentis. Caput et thorax atra.

Abdomen nigrum segmentorum marginibus subtus testaceis. Elytra aquea costa late fulva, imprimis a basi ad medium. Pedes nigri femoribus anticis rufis.

punctata.

23—4. T. thorace postice atro ferrugineo lineato, alis hyalinis: stigmate albo strigisque duabus punctorum fuscorum.

Habitat in Russia meridionali Dom. Boeber.

Media. Caput et thorax antice nigro ferrugineoque varia. Thorax postice ater lineis

tribus postice coeuntibus ferrugineis. Scutellum albidum macula media nigra. Elytra

hyalina stigmate in medio costae albo posticeque strigis duabus anteriore e punctis

quinque maioribus nigris, posteriore e punctis sex. Alae hyalinae stigmate albo.

hyalina.

32—3. T. nigra thorace striga media lineolisque duabus ferrugineis, elytris hyalinis: stigmate nigro.

Habitat in Russia meridionali Dom. Boeber.

Parua. Caput nigrum margine antico ferrugineo. Thorax niger striga media lineolisque

duabus posticis striga connexis, ferrugineis. Scutellum nigrum macula apicis margineque ferrugineis. Abdomen supra nigrum,

subtus cinereum. Elytra hyalina, immaculata solo stigmate costali, paruo, nigro.

35—6. T. brunnea thoracis lobo antico flavo ma-*brunnea*.
culato, alis hyalinis.

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Caput nigrum fronte atra. Thorax obscure
brunneus lobo antico utrinque maculis tri-
bus flavis. Scutellum flavum. Abdomen
brunneum segmentorum marginibus flavis.
Pectus albidum. Alae hyalinae costa baseos
flavescente.

FLATA. Os labio conico rostrum in-
uolvente.

Antennae biarticulatae, sub
oculis insertae.

1. F. atra alis macula ocellari albo hyalina, abdo-*perspicilla*
mine apice flavo. *ta.*

Cicada perspicillata Ent. syst. 4. 27. 1.

Stoll. Cicad. tab. 1. fig. 5.

Habitat in Indiis Dr. Schulz.

2. F. elytris compressis adscendentibus viridibus: *ocellata*.
punctis ocellaribus ferrugineis.

Cicada ocellata Ent. syst. 4. 27. 2.

Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.

Flatae corpus medium, oblongum, tardum, immar-
ginatum capite paruo, compresso, utrinque carinato,
carina eleuata, acuta, oculis paruis, globosis, laterali-
bus, sub carina insertis, thorace transuerso: lobo an-
tico distincto, rotundato, scutello paruo, rotundato,
elytris alisque magnis, aequalibus, abdomine multo
longioribus, pedibus tenuibus, tibiis compressis, co-
lore vario.

- limbata.* 3. F. elytris deflexis viridibus: margine rubro;
bipunctata. 7. F. exalbida elytris deflexis, thoracis margine
Cicada limbata Ent. syst. 4. 27. 3.
 Stoll. Cicad. tab. 11. fig. 54.
 Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.
- candida.* 4. F. niuea, elytris deflexis: lineolis duabus
 flavis.
 Habitat in Isle de France de Billardiere.
 Magna. Caput et thorax niuea, immaculata.
 Elytra deflexa, compressa, postice eleuata,
 acuta, niuea lineolis duabus obliquis flavis
 ad basin. Pedes pallidi.
- fuscata.*
- fuscata.* 5. F. elytris deflexis nigro hyalinis immaculatis.
Cicada fuscata Ent. syst. 4. 28. 4.
 Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.
- phalaenoides.* 6. F. exalbida alis deflexis patulis, elytris antice
 nigro punctatis.
Cicada phalaenoides Ent. syst. 4. 28. 5. Linn.
 syst. Nat. 2. 710. 40.
 Stoll. Cicad. tab. 2. fig. 9.
 Sulz. Hist. Inf. tab. 9. fig. 10.
 Degeer Inf. 3. 222. tab. 33. fig. 6.
 Habitat in Americae plantis.
- bipunctata.* 7. F. exalbida elytris deflexis, thoracis margine
 antico punctis duobus impressis.
Cicada bipunctata Ent. syst. 4. 28. 6. Linn. syst.
 Nat. 2. 710. 41.
 Habitat in America.
- retusa.* 8. F. exalbida immaculata capite retuso.
Cicada retusa Ent. syst. 4. 28. 7.
 Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

9. *F. grisea* elytris deflexis capite apice puncto *grisea*.
nigro.

Cicada grisea Ent. syst. 4. 28. 8.

Habitat in America Dom. v. Rohr.

10. *F. elytris deflexis viridibus*: punctis tribus *3punctata*.
albidis.

Cicada 3punctata Ent. syst. 4. 29. 9.

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. D. Banks.

11. *F. viridis* elytris deflexis, alis albis, fronte *viuida*.
conica.

Cicada viuida Ent. syst. 4. 29. 10.

Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.

12. *F. elytris deflexis viridibus*: dorso scabro, ca- *minuta*.
pitis margine postico thoraceque linea dorfa-
li sanguineis.

Cicada minuta Ent. syst. 4. 29. 11.

Habitat in noua Hollandia Mus. D. Banks.

13. *F. flaua* elytris deflexis obscuris: linea latera *marginata*.
li flaua.

Cicada marginata Ent. syst. 4. 29. 12. Linn.
syst. Nat. 2. 616. 39.

Habitat in Americae Insulis.

14. *F. elytris deflexis immaculatis*, corpore fla- *pygmaea*.
uescente.

Cicada pygmaea Ent. syst. 4. 30. 13.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dr.

Pflug.

15. *F. elytris deflexis griseis*: pari punctorum ni- *4punctata*.
grorum.

Cicada 4punctata Ent. syst. 4. 30. 14.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom.
Smidt.

CICADA. Os labio rotundato apice
setaceo.

Antennae filiformes, sub
oculis insertae.

spinosa.

16—7. *C. fronte* retusa flava, elytris viridibus:
fasciis tribus albidis, oculis spinosis.

Habitat in Isle de France Mus. D. Bosc.

Minor *C. lanata*. Frons magna, retusa, flava.

Oculi prominuli, ferruginei spina parva,
prominente, acuta. Caput et thorax obscu-
riora. Elytra deflexa, viridia fasciis tribus
obliquis, albidis. Abdomen deest. Pedes
sanguinei.

orbona.

25—6. *C. capite* scutelloque fulvis nigro reticu-
latis; elytris nigris apice obscure cinereis.

Habitat in America Dom. Hybner.

Statura et magnitudo omnino *C. obtusae*. Ca-
put fulvum, nigro reticulatum. Thorax
antice fulvus punctis duobus fuscis postice
griseus. Scutellum fulvum, nigro reticula-
tum. Elytra nigra apice late obscure cine-
reae. Abdomen fulvum dorso atro.

Danais.

28—9. *C. viridis* elytris hyalinis apice nigris.

Habitat — — Dom. Weber.

Magnitudo *C. elongatae*. Caput et thorax vi-
ridia, Abdomen flavescens. Elytra hyali-
na margine tenuiore tenuissime posticoque

latiori nigris. Stigma ordinarium fuscum ad marginem crassiolem.

46—7. C. viridis capite subelevato: puncto api-graminea, cis atro.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura omnino C. prasinæ at paullo minor et distincta. Corpus totum viride puncto solo atro in apice capitis postice parum elevati.

67—8. C. supra coccinea nigro variegata. *cruenta,*

Habitat Cajennæ Dom. Richard.

Parua. Caput sanguineum, punctis duobus anticis maculaque bascos cum thoracis coeunte atris. Thorax sanguineus macula apicis utrinque cuspidata atra. Scutellum atrum linea media apiceque sanguineis. Elytra sanguinea vitta lata media futuraque atris. Corpus flavesçens.

67—8. C. nigra capite thoraceque vitta lata alba, *festiva,* elytris punctis duobus adjacentibus macula coccinea,

Habitat Cajennæ Dom. Richard.

Parua. Caput et thorax nitida vitta lata dorsali niuea. Scutellum nigrum, immaculatum. Elytra nigra versus apicem punctis duobus oppositis niueis adjacentibus macula magna postica, coccinea. Corpus pallidum abdomine coccineo, ano nigro.

86—7. C. obscura elytris nigris: puncto medio *parvula,* apiceque hyalinis.

Habitat Cajennæ Dom. Richard.

Minuta, Caput margine undique eleuato fuscum margine lineaque media pallidis. Thorax niger, immaculatus. Elytra nigra puncto magno medio apiceque nigro neruoso hyalinis.

DELPHAX. Os labio breui conico.

Antennae compressae, marginatae, in oculorum cantho inferiori insertae.

crassicornis, 1. *D. pallida* elytris albo nigroque variis.

Cicada crassicornis Panz. Fn. Germ. 35. tab. 19.

Habitat in Germania australiori Dom. Panzer.

Antennae pallidae margine fusco. Caput et thorax pallida macula ouata, atra utrinque ad scutellum. Elytra hyalino atroque varia. Corpus pallidum.

clauicornis, 2. *D. fusca* elytris hyalinis: striga postica fusca.

Cicada clauicornis Ent. syst. 4. 41. 62.

Habitat Parisius Dom. Bosc.

CERCOPIS. Os labio abbreviato, truncato, emarginato.

Antennae filiformes, sub capitis margine prominulo inferrae.

gigas, 1—2. *C. capite* thoraceque pallidis ferrugineo lineatis, elytris fuscis: fascia punctisque albis.

Delphax corpus paruum, ouatum, immarginatum, agile, capite ouato, transuerso, antennis vix thorace

Habitat Cajennae Dom. Dymenil.

Magna in hoc genere. Caput et thorax pallida lineis quatuor ferrugineis: intermediis antice coeuntibus. Scutellum fuscum. Elytra fusca, in medio fascia posticeque punctis tribus versus marginem exteriorem albis. Corpus fuscum.

11—12. *C. atra* elytris testaceis: futura litura-*bicolor*, que postica nigris.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Magnitudo et statura praecedentium. Caput et thorax atra, immaculata. Elytra testacea margine interiori punctisque aliquot versus angulum ani nigris. Alae albae.

23—4. *C. capite* thoraceque nigris: fascia flava, *transversa*, elytris pallidis immaculatis.

Habitat in Kiliae plantis.

Statura et magnitudo omnino *C. striatae*. Caput supra nigrum fascia lata flava, subtus flauum. Thorax niger fascia lata, media, flava. Scutellum nigrum punctis duobus minutis lineolaque parua versus apicem flauis. Elytra pallida, immaculata. Corpus nigrum ano pedibusque pallidis.

longioribus, marginatis, sub oculis in cantho ipso insertis oculis magnis, rotundatis, prominulis, laterali-
bus, thorace breui, transuerso, scutello triangulari, elytris deflexis longitudine alarum, abdomine longiori-
bus, pedibus tenuibus, elongatis, ciliatis, colore ob-
scuro.

lateralis. 24—5. *C. atra* atomis lineisque obsóletis flavis, elytrorum margine sanguineo.

Habitat in Carolina Mus. Dom. Bosc.

Statura omnino *C. leucophthalmae*. Caput, thorax, scutellum atra atomis minutis, numerosis, flavis. Elytra atra lineis tenuissimis, flavis. Linea lateralis lata sanguinea margine tamen ipso atro. Corpus atrum línea laterali flava.

albipennis. 43—4. *C. pallida* thorace fusco, elytris albis: macula baseos strigaeque fuscis.

Habitat in Gallia Dom. Bosc.

Statura praecedentium. Corpus pallidum. Thorax fuscus, immaculatus. Elytra alba macula magna baseos strigaeque postica obliqua fuscis.

NOTONECIA. Os rostro arcuato,

Labium conicum, elongatum, subulatum.

Antennae sub oculis insertae.

ciliata. 3—4. *N. exalbida* thoracis margine dilatato deflexo ciliato.

Habitat in Indiae aquis Dom. Daldorff.

N. niuea duplo maior. Caput pallidum oculis magnis, ovatis, castaneis. Thorax transversus, exalbidus margine utrinque lobo deflexo, rotundato, ciliato. Elytra rotunda-

ta, integra, exalbida, pellucida, immaculata. Abdomen nigrum per elytra conspicuum.

NAUCORIS. Os rostro subinflexo.

Setae tres inaequales.

Labium porrectum, rotundatum.

Antennae breuissimae, sub oculis insertae.

1—2. *N. abdominis* margine ferrato, capite thoracique virescentibus fusco maculatis, elytris fuscis.

Habitat in Galliae aquis Dom. Bose.

Distincta omnino a *N. aestivali*. Caput virescens linea media ad basin dilatata maculisque utrinque duabus fuscis. Thorax virescens lineis quatuor latis, fuscis. Scutellum et elytra nigra, immaculata. Corpus virescens ano fuscescente.

3—4. *N. abdominis* margine integro supra nigra, oculata, pedibus anticis biunguiculatis.

Habitat in Carolina Dom. Bose.

Affinis *N. nepaeformi* at omnino distincta. Caput paruum oculis valde prominentibus, ornatissimis canthoque oculorum subspinoso. Thorax inaequalis, niger. Elytra nigra, immaculata. Pedes antici vix incrassati tibiis elongatis, incurvis apice unguibus duobus incurvis, acutis, validis.

ACANTHIA. *Rostrum* sub capitis apice insertum.

Labium nullum.

Antennae ante oculos insertae.

membrana- cea. 21—2. *A. membranacea* depressa atra thoracis abdominisque margine integro.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo omnino *A. corticalis* at tota atra et abdominis et thoracis margo integer. Antennarum ultimus articulus rufescit.

histeroides. 24—5. *A. obscura* thorace antice utrinque porrecto spinoso, scutelli marginibus albis, capite bifido.

Stoll, Cimic. tab. 25. fig. 197.

Habitat — — Dom. Weber.

Statura depressa et magnitudo *A. paradoxae*. Caput nigrum, bifidum et sub laciniis rostrum insertum. Thorax obscurus, planus utrinque angulo antico valde porrecto, sub-spinoso. Scutellum nigrum utrinque linea marginali alba. Elytra nigra. Corpus obscureum.

varia. 26—7. *A. depressa* thorace denticulato, capite spinoso, corpore nigro rufo pallidoque variegato.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Corpus planum, depressum *A. Betulae*. Caput fuscum, utrinque bispinosum. Thorax

fuscus lineis quatuor dorsalibus, eleuatis, rufis: margine dilatato, denticulato, pallido. Elytra abdominè breuiora, angustiora, fusca, pallido reticulata. Scutellum fulcum lineis tribus rufis. Abdomen fusco ferrugineoque varium margine eleuato, carinato.

CIMEX. *Labium* elongatum, subulatum, annulatum.

Antennae filiformes, ante oculos insertae.

3—4. *C. scutellaris* oblongus coeruleus nigro maculatus abdominis margine rufo. *patricius.*

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Statura oblonga omnino *C. nobilis* at triplo minor. Caput coeruleum, nitidum linea dorsali punctoque utrinque baseos nigris. Thorax coeruleus linea dorsali punctisque utrinque quatuor nigris. Scutellum magnum, coeruleum punctis nouem 3. 3. 2. 1. nigris. Corpus flauescens fasciis marginalibus coeruleis abdominisque margine rubro. Pedes nigri femoribus rufis.

4—5. *C. scutellaris* thorace scutelloque pallide purpurascens: linea dorsali maculisque utrinque tribus cyaneo nigris. *12 punctatus.*

Habitat Cajennae Mus. Dom. Bosc.

Paruus. Caput cyaneum lineis tribus basin haud attingentibus rufis. Thorax eleuatus, pallide rufescens linea dorsali maculisque tri-

bus oblongis 1. 2. coeruleo cyaneis. Scutellum concolor linea dorsali apicem haud attingente, cyanea. Puncta praeterea utrinque tria cyanea, aequalia. Margo parum obscure cyaneus. Subtus flavescentis maculis marginalibus cyaneis. Pedes nigri femoribus rufis.

Baro.

7—8. *C. scutellaris* pallens thorace macula scutello tribus cyaneo nigris.

Habitat in China Mus. Dom. Lund.

Corpus magnum. Caput pallens antennis linea media margineque postico nigro cyaneis. Thorax pallens nitidus macula magna, ovata, marginem anticum attingente cyanea. Scutellum magnum, glabrum, pallidum, nitidum maculis tribus cyaneo nigris: intermedia cordata. Pectus cyaneum. Abdomen pallidum fasciis cyaneis. Pedes cyanei.

Stigma.

10—11. *C. scutellaris* scutello atro: basi linea dorsali margine maculisque duabus ocellaribus fulvis.

Habitat in Senegallia Dom. Dumerill.

Statura et magnitudo praecedentium. Caput nigrum lineolis duabus ante oculos fulvis. Thorax fulvus, nigro irroratus punctis quatuor marginis anticis exterioribus duplicatis maculisque octo marginis postici nigris. Scutellum magnum, atrum basi inaequaliter, linea media margineque fulvis. Praeterea in medio maculae duae ocellares, vel

potius annuli duo fulvi. Pectus nigrum.
Abdomen fulvum margine nigro maculato.
Pedes nigri.

27—28. *C. scutellaris* obscure rufus: atomis albidis, corpore flavescente. *Boscii*.

Habitat in Americae Insulis Mus. Dom. Bosc.

Affinis certe *C. paedemontano* at minor et distinctus. Caput fuscum. Thorax et scutellum obscure rufa atomis parvis, albidis. Corpus, antennae, pedes flavescentia.

30—1. *C. scutellaris* pallide testaceus abdominis *maroccanus* margine utrinque prominulo fusco maculato. *nus*.

Habitat in Tanager Dom. Schousboe.

Statura et magnitudo praecedentium totus pallide testaceus abdominis margine utrinque late prominulo maculis obsoletis fuscis.

31—2. *C. scutellaris* thorace bispinoso, corpore *bispinosus* griseo.

Habitat in Marocco Dom. Lund.

Magnitudo et statura *C. albolineati* distinctus spinis utrinque thoracis duabus porrectis, acutis, altera ad marginem anteriorem paulo brevior, altera ad marginem posticum longior, acutior.

33—4. *C. scutellaris* thorace mutico ferrugineo *flavo lineatus* griseus flavo striatus.

Habitat — — Mus. Dom. Bosc.

Statura *C. albolineati* at omnino distinctus. Antennae obscurae. Caput flavescent, immaculatum. Thorax nullo modo spinosus, sub-

ferrugineus margine lineisque quinque distinctis, flavis. Scutellum angustius, ferrugineo griseum margine lineisque tribus flavis: intermediis valde abbreviatis. Elytra rufescentia margine postico nigro. Alae albae. Subtus flavus, nigro punctatus. Pedes flavi.

coccineus. 34—5. *C. scutellaris coccineus* thoracis margine antico coerulecente, antennis compressis. Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Paruus. Antennae singulares, compressae, marginatae, triarticulatae, griseae. Corpus coccineum thoracis margine antico parum coerulecente. Pedes coccinei geniculis fuscis.

dorsalis. 42—3. *C. scutellaris nigricans*: linea dorsali scutellique lineis duabus albis.

Habitat in Mogador D. Schousboe Mus. Dom. Lund.

Minor *C. litura*. Caput canaliculatum, fuscum. Thorax fuscus linea dorsali alba. Scutellum fuscum linea dorsali alba. Praeterea utrinque lineola alba atrae innata. Corpus fuscum tibiis pallidis.

coarctatus. 44—5. *C. scutellaris obscurus* thorace utrinque bidentato, scutello in medio coarctato.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Corpus oblongum magnitudine *C. liturae* totum obscurum, minime nitidum capite thoracisque antico nigris. Thorax utrinque dentibus duobus parvis altero versus apicem,

altero versus basin. Scutellum utrinque in medio coarctatum.

- 44—5. *C. scutellaris* flavescens: punctis numero *cribrarius*, fissimis impressis fuscis, scutello postice emarginato.

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sehestedt.

Corpus paruum, subrotundum. Thorax et scutellum flavescentia punctis numerosissimis, impressis, fuscis. Scutellum postice submarginatum. Corpus flavescens abdominis medio atro. Pedes flavi.

- 50—1. *C. thorace spinoso*: spinis nigris flavis, *Antilope*, elytris fuscis albolineatis.

Habitat in Americae Insulis Mus. Dom. Bosc.

Statura *C. Dama*. Caput, thorax, scutellum, corpus flava, immaculata. Thoracis cornua porrecta, cylindrica, obtusa, atra. Elytra fusca, albo lineata. Alae nigrae.

- 60—1. *C. thorace ferrato spinosoque*: spinis ele- *reflexus*, uatis reflexis obscurus antennis pedibusque rufis.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Medius. Caput nigrum margine tenuissime rufo apiceque emarginato: Antennae rufae articulo ultimo nigro, basi pallido. Thorax niger maculis duabus dorsalibus rufis margine ferrato: dente postico longiori eleuato, reflexo. Scutellum elytraque grisea punctis numerosissimis nigris, impressis. Pedes nigri.

clauatus. 66—7. *C. thorace spinoso cinereus nigro varius thoracis spina clauata atra: punctis duobus albis.*

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Paullo minor *C. dentato*. Caput porrectum utrinque unidentatum. Thorax haud ferratus at utrinque spina parua armatus clauata, atra: apice punctis duobus albis. Scutellum apice cinereum. Alae fusco maculatae. Abdomen flavescens margine nigro flavo maculato.

Heros. 63—4. *C. thorace acute spinoso: spinis nigris flavescens nigro irroratus, antennis pedibusque flavescentibus.*

Habitat Cajennae.

Affinis videtur *C. pugnax*. Caput, thorax, scutellum, elytra concolora, flavescentia atomis innumeris nigris irrorata. Thoracis spinae nigrae.

hastator. 92—3. *C. thorace acute spinoso niger antennis abdominis margine pedibusque rufis.*

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura praecedentium. Caput nigrum antice spina acuta, valida. Antennae rufae. Thorax punctatus, niger spina valida, porrecta, acutissima. Scutellum, elytra, alae nigra, immaculata. Abdomen nigrum margine inferiori rufo: ano bidentato. Pedes rufi.

*margina-
tus.* 98—99. *C. thoracis margine dilatato rotundato antice albo nigropunctato.*

Habitat Tanager Dom. Schousboe.

Corpus paruum, depressum. Caput obtusum, rotundatum, obscurum. Thorax obscurus, vix spinosus at margo dilatatus, rotundatus antice albus punctis minutis, atris. Scutellum obscurum, apice album. Elytra obscura. Alae cinereae atomis fuscis. Pectus albo nigroque varium. Abdomen albidum macula magna baseos nigra margineque supra albo nigroque maculato. Pedes pallidi, nigro punctati.

104—5. *C. ruber* thorace scutello elytrisque maculis duabus atris. *perspicuus*.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Caput nigrum lineis duabus rufis. Thorax rufus maculis duabus parvis, anticis duabusque maioribus dorsalibus, atris. Scutellum magnum, rufum maculis duabus magnis baseos atris. Elytra rufa maculis duabus versus apicem atris: posteriore minore. Alae atra margine apicis albido. Corpus rufum pectore abdominisque margine atro punctatis. Pedes nigri femoribus rufis apice nigris annulo rufo.

114—5. *C. viridis* abdominis margine albo atro punctato. *spirans*.

Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.

Statura et summa affinitas *C. smaragduli* at distinctus videtur. Antennae virides articulo penultimo apice brunneo, ultimo basi viridi, tunc albo, demum brunneo. Caput,

thorax, scutellum, elytra, alae, pedes viridia, immaculata. Abdominis margo tenuissime albidus punctis minutis, atris.

flauescens. 116—17. *C. flauescens* antennis rufis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura parua praecedentium. Caput, thorax, elytra, corpus, pedes pallide flauescentia, immaculata. Antennae rufae articulo primo basi pallido. Abdomen subtus linea punctorum nigrorum,

maelans. 136—7. *C. ater* antennarum articulo ultimo, thoracis margine scutelli puncto baseos apiceque rufis.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura et magnitudo *C. geniculati* at distinctus.

Caput nigrum antennarum ultimo articulo rufo. Thorax niger linea dorsali obsoleta margineque rufis. Scutellum nigrum puncto medio baseos calloso apiceque rufis. Elytra nigra, immaculata. Abdomen nigrum margine baseos rufo. Pedes nigri.

marmoreus. 140—1. *C. griseus* thorace scutelloque punctis duobus minutis flavis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Magnitudo et statura *C. grisei*. Corpus supra griseum thorace antice punctis duobus minutis flavis, postice fusco fere lineatus. Scutellum punctis duobus minutis, distinctis baseos. Subtus flauescens linea media marginibusque fulcis et in singulo segmento abdo-

minis utrinque punctum paruum, atrum.

Pedes flauescentes, fusco punctati.

152—3. *C. supra rufus* thorace scutelloque pun-*oculatus.*

Etis duobus alisque nigris.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Caput rufum antennis nigris. Thorax rufus

punctis duobus anticis nigris, flavo cinctis.

Scutellum rufum punctis duobus maioribus

baseos nigris. Elytra rufa. Alae nigrae,

immaculatae. Abdomen flauescens fasciis

cyaneis. Pedes rufi tibiis cyaneis.

156—7. *C. glaucus* elytris alisque fuscis,

glauescens.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Medius. Antennae desunt. Caput, thorax,

scutellum glauca, immaculata. Elytra fus-

ca margine glauco. Alae fuscae. Corpus

flauescens strigis abdominis abbreviatis, ni-

gris. Pedes flauescentes.

162—3. *C. niger* thorace striga scutello punctis *carnifex.*

duobus abdomine margine sanguineis.

Habitat in America Dom. Hybner.

Statura et magnitudo omnino *C. oleracei*. Ca-

put nigrum, immaculatum. Thorax niger

margine, striga media, quae in medio linea

cum margine antico iungitur sanguineis.

Scutellum nigrum punctis duobus ante api-

cem sanguineis. Elytra nigra margine ba-

seos sanguineo. Corpus atrum abdominis

margine sanguineo.

162—3. *C. niger* thorace striga abbreviata, scu-*albipes.*

tello utrinque linea marginali albis.

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

Paruus. Corpus nigrum antennarum articulo primo et tertii basi albis. Thorax punctatus, niger, aeneo parum nitens striga parua media abbreviata alba. Scutellum punctatum, nigrum utrinque linea basi ante marginem, apice marginali alba. Elytra punctata, nigra margine bascos albo. Abdomen nigrum margine albo. Pedes albi.

brevipennis. 174—5. C. ater elytris abbreviatis, alis albis.

Habitat in India orientali Dom. de Sehestedt.

Praecedentibus triplo minor et omnino distinctus. Corpus totum atrum alis solis albis. Elytra breuissima.

viricolor. 176—7. C. ater capite flavo, elytris virescentibus.

Habitat in India orientali Dom. de Sehestedt.

Corpus paruum, atrum. Antennae quadriarticulatae, nigrae articulo ultimo flavo. Caput transuersum, flavum, nitidum oculis magnis, oblongis, prominulis, brunneis. Thorax et scutellum nigra, immaculata. Elytra virescentia margine postico nigro. Alae hyalinae. Abdomen atrum margine tenuissime flavo. Pedes flavi.

COREUS. Os rostro inflexo, capitis
apici prominenti inserto.

Labium elongatum, subu-
latum, incumbens.

Antennae capitis apici in-
sertae.

23. *C. thorace inermi rufus elytris pallescentibus purgator,*
apice rufis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura parua *C. grauidator.* Rostrum palli-
dum, basi rufum, apice fuscum. *Antennae*
pallidae. Caput et thorax obscure rufa, in-
ermia. *Elytra* pallescentia, apice rufa. *Alae*
fuscae atomis pallidis. *Pedes* pallidi femo-
ribus posticis elongatis, fuscis annulo albo.

LYGAEUS. Os rostro inflexo sub ca-
pitis apice inserto.

Labium elongatum, seta-
ceum, acutum.

Antennae ante oculos in-
sertae.

- 12—13. *L. thorace ferrato griseus elytris litura Typhaeus.*
media atra, femoribus posticis clauatis den-
tatis.

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

Statura et magnitudo *L. clauipes.* *Antennae*
nigrae articulo ultimo ouato, crassiori. Ca-
put griseum spinis quatuor paruis, eleuatis,

acutis, breuibus. Thorax ferratus, postice spinosus, griseus, postice obscurior. Elytra grisea, in medio litura atra. Alae atrae. Pedes obscuri tibiis annulo albo. Femora postica valde elongata, clauata dentibus duplici serie ferrata, obscura macula magna dorsali albida.

laticornis. 14—15. L. thorace spinoso obscurus elytris flauo lineatis, antennarum articulo ultimo compresso basi albo.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Affinis videtur L. compressicorni. Caput fuscum. Antennae articulo primo et secundo fuscis, tertio compresso apice dilatato, rotundato, basi albo, apice nigro, quarto elongato, cylindrico, incuruo, basi albo. Thorax spinosus, fuscus, immaculatus. Elytra fusca, flauo lineata. Alae nigrae. Corpus obscure ferrugineum. Pedes inermes tibiis posticis compressis.

dilatatus. 20—1. L. thorace subspinoso glaucescente: margine atro tibiis posticis membranaceis.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Antennae nigrae, albo annulatae. Caput glaucum. Thorax glaucus margine tenuissime atro. Elytra glauca, fusco striata. Alae obscurae. Corpus flauescens. Pedes flauifemoribus posticis apice dentatis fuscis tibiisque dilatato membranaceis fascia lata fusca.

arcuatus. 21—2. L. thorace subspinoso oblongus niger thorace fascia rubra femoribus basi albis: posticis dentatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura omnino *L. australis*. Antennae articulo primo nigro secundo tertioque rufis, apice nigris, quarto rufo. Caput nigrum. Thorax subspinosus, niger fascia media arcuata, rubra. Scutellum et elytra nigra, immaculata, obscura. Subtus fuscus. Pedes nigri femoribus omnibus basi albis, posticis elongatis dentatis, tibiis incurvis apice unispinosis.

26—7. *L. thorace spinoso niger elytris flavis nigro notatis, abdomine rufo.* *haemorhoidalis.*

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura praecedentium. Antennae nigrae articulis primo excepto annulo albo. Caput thorax, scutellum nigra, immaculata. Elytra flavescentia in medio lituris aliquot nigris. Alae atrae. Abdomen sanguineum. Pedes nigri femoribus posticis haud incrassatis at subtilissime dentatis.

29—30. *L. corpore fusco flavoque vario, femoribus posticis elongatis dentatis, femo. pedestris.*

Gerris pedestris Ent. syst. 4. 190. 11.

Habitat in India orientali Dr. Koenig.

Praecedentes omnes forte proprii generis.

30—1. *L. thorace acute bispinoso oblongus fuscus femoribus posticis elongatis dentatis, fuscus.*

Habitat in India orientali Dom. Hybner.

Statura et summa affinitas *L. ferripedis*. Corpus supra fuscum, immaculatum abdomine subtus pallescente macula media atra. Tho-

rax spina postica acuta et pone hanc altera minor.

Batatas. 31—2. L. thorace subspinoso obscurus niger abdominis margine eleuato carinato.

Habitat Surinami Dom. Bose. Cajennae Batatas destruens Dom. Richard.

Paullo maior L. cruciger. Caput paruum, fuscum antennis pilosis. Thorax niger margine postico prominente, ferrugineo, vix spinoso. Elytra et alae fusca. Corpus fuscum. Pedes simplices.

melanocephalus. 75—6. L. thorace rufo: fascia nigra, elytris rufis apice nigris.

Habitat in Gallia Dom. Bose.

Paruus. Caput cum antennis nigrum, immaculatum. Thorax rufus fascia media postice versus marginem dilatata. Scutellum nigrum, immaculatum. Elytra basi rufa, apice nigra, interdum tamen fascia tantum elytrorum nigra et apex rufus. Corpus rufum, nigro maculatum. Pedes rufo fuscoque varii.

oliuaceus. 87—88. L. oliuaceus capitis thoracisque antico sanguineis: margine ipso albo.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Nimis affinis L. augur. Antennae nigrae interdum annulo albo. Caput sanguineum. Thorax lobo antico sanguineo: margine albo. Margolateralis sanguineus, eleuatus. Scutellum et elytra oliuacea, immaculata. Alae atrae. Corpus sanguineo flauoque varium pectore albo maculato. Pedes sanguinei.

93—4. *L. fuscus* tibiis testaceis, femoribus post-tibialis, cis ferratis.

Habitat in India Dom. Hybner.

Statura *L. calcarati* at paullo minor. Antennae obscure piceae articulo ultimo nigro. Corpus supra fuscum, subius nigrum tibiis folis testaceis. Femora postica acute dentata.

96—7. *L. ater* antennarum ultimo articulo cinereopubescente.

Habitat in Gallia Dom. Bosc.

Paullo maior *L. Pini* at omnino distinctus totus ater, nitidus. Antennae nullo modo setariae at ultimo articulo cinereo pubescente.

110—11. *L. thorace cinereo*: macula antica atra, quadrata, elytris cinereis: macula postica fusca.

Habitat Parisiis Dom. Bosc.

Statura parua praecedentium. Antennae ferrugineae articulo ultimo fusco. Caput nigrum. Thorax cinereus macula magna, quadrata, antica, atra margine tamen ipso tenuissime cinereo. Scutellum atrum. Elytra striata, grisea macula ante apicem nigra. Alae albae, nigro striatae. Corpus atrum. Pedes rufi femoribus atris.

124—5. *L. ferrugineus* thorace elytrisque flavis lineatis, nigro lineatis.

Habitat in America boreali Dom. Hirshell.

Statura omnino *L. campestris*. Caput nigrum antennis ferrugineis. Thorax antice ferrugineus, immaculatus, postice flavus lineis

quatuor atris: intermediis latioribus. Scutellum flavescens, basi nigrum. Elytra flavescentia vittis duabus atris: exteriore tenuiore, abbreviata, ante apicem puncto distincto terminata. Alae nigrae. Corpus ferrugineum.

roseus. 143--4. L. flavescens thorace elytrisque roseis.
Cimex roseus Mant. Inf. 2. 204. 144.
Habitat Hamburgi Dr. Schulz.

neglectus. 150—1. L. niger elytris rufis: futura maculaque marginali nigris.
Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura et magnitudo omnino L. atri. Antennae capillares videntur. Caput nigrum. Thorax niger margine postico rufo. Elytra rufa futura maculaque parva marginali nigris. Corpus et pedes nigra immaculata.

gramineus. 153—4. L. viridis capite thorace elytrorumque fascia apiceque nigris.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Paruus. Antennae mihi desunt. Caput nigrum lateribus parum virescentibus. Thorax niger macula marginali apicis viridi. Scutellum viride macula baseos nigra. Elytra viridia fascia media punctoque apicis nigris. Corpus viride.

GERRIS. Os rostro breui subulato.

Labium breuissimum, rotundatum.

Antennae filiformes, ante oculos insertae.

1—2. *G.* capite thoraceque supra testaceis nigro-fluuiorum. lineatis, abdomine supra fuluo.

Habitat in Indiae aquis Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo omnino *G. lacustris*. Rostrum inflexum, testaceum articulo ultimo nigro. Antennae nigrae. Caput testaceum lineis tribus antice coeuntibus, nigris: intermedia antice incrassata. Thorax testaceus linea marginali postice coeuntibus nigris, margine tamen ipso tenuissime testaceo. Praeterea lineae tres dorsales, nigrae lateribus abbreviatis. Elytra alaeque fusca. Abdomen supra fuluum, immaculatum, subtus pallide flauescens utrinque linea laterali, abbreviata, fusca. Pedes antici breues, postici quatuor elongati, nigri.

5—6. *G.* niger thoracis elytrorumque margine *fossularum*, albo, elytris abbreviatis.

Cinex fossularum Ross. Fn. Etr. 1354.

Habitat in Italia Mus. Dom. Bose.

Statura et magnitudo *G. lacustris*. Antennae quadriarticulatae, nigrae annulis duobus albis, articulo ultimo ferrugineo. Thorax niger margine albo. Corpus griseum. Pedes grisei femoribus nigris.

REDUVIUS. Os rostro arcuato.

*Antennae supra oculos
infertae.*

hirticornis. 11—12. R. rufus elytris alis abdomine pedibusque atris, antennis hirtis nigris.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura et magnitudo R. nigripennis. Antennae hirtae, nigrae. Caput rufum oculis globosis nigris. Thorax rufus, immaculatus cruce media impressa. Scutellum rufum, apice emarginatum. Elytra atra, apice parum rufa. Alae atrae. Abdomen atrum ano rufo. Pedes nigri.

flavicans. 12—13. R. flavescens capite bituberculato alisque atris.

Habitat Cajennae Dom. Cuvier.

Statura et magnitudo praecedentium. Antennae defunt. Caput atrum pone oculos tuberculis duobus elevatis, obtusis, nitidis. Thorax et elytra flavescentia, immaculata. Alae atrae. Corpus flavescens utrinque linea laterali alba.

quotatus. 34—5. R. niger thorace postice elytrisque testaceis, alis maculis duabus albis.

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura praecedentis. Caput cum antennis nigrum. Thorax antice niger, postice testaceus. Scutellum testaceum. Elytra testacea. Alae atrae maculis duabus una pone alterum

magnis, albis. Corpus nigrum abdominis margine albo maculato.

36—7. *R. niger* elytris abdominis margine *pedi-carinatus*,
busque rufis.

Habitat in Carolina Mas. Dom. Bose.

Magnus. Caput atrum rostro antennisque fuscis. Thorax ater, nitidus lineis quinque dorsalibus impressis: intermedia abbreviata. Scutellum nigrum. Elytra rufa. Alae nigrae. Abdomen nigrum margine eleuato, carinato, rufo. Pedes rufi femoribus anticis valde incrassatis.

48—9. *R. cinereus* thorace quadrispinoso, abdo-*cinereus*,
minis margine spinis ciliato.

Habitat in Carolina Dom. Bose.

Paruus. Caput spinis aliquot eleuatis, acutis cinereum. Thorax cinereus spinis quatuor acutis in strigam dispositis. Elytra cinerea, immaculata. Alae hyalinae. Abdomen cinereum, margine spinis ciliatum. Pedes tenues, inermes, cinerei.

53—4. *R. elongatus* sanguineus capite spinis dua-*coronatus*,
bus thorace quatuor abdominis margine plurimis.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Corpus tenue, elongatum. Antennae corpore longiores, triarticulatae, filiformes, nigrae capitis apice insertae. Caput sanguineum rostro arcuato spinisque duabus eleuatis, validis pone antennas. Thorax sanguineus

M m

spinis quatuor eleuatis, acutis. Elytra sanguinea. Abdomen sanguineum margine eleuato, spinis ciliato. Pedes elongati, nigri.

apterus. 54—5. R. apterus corpore griseo, abdomine nigro: margine rufo maculato.

Habitat in Gallia Dom. Bose.

In Gallia boreali semper apterus elytris abbreviatis longitudine dimidii abdominis alisque nullis. In Gallia meridionali et alatus inuenitur elytris griseis alisque albis.

COCCUS. *Rostrum* vagina setaque pectoralibus.

Antennae filiformes.

Persicae. 4—5. C. Amygdali Persicae.

Habitat in Amygdalo Persica Kiliae.

Corpus medium, subrotundum, inaequale, brunneum.

ceriferus. 26—7. C. corpore cera alba tecto.

Andesson Monogr. Madras. 1791.

Pearson Act. Angl. 1794. Nr. 21.

Habitat in Celastro cerifero Indiae orientalis ceram albam praebens.

Corpus omnino huius generis crusta densa inaequali e cera albida tectum.

CLASSIS XIII.

ANTLIATA.

OS HAUSTELLO INARTICULATO.

HIRTEA.

Os proboscide, haustello palpisque.

Proboscis brevis, exserta, cylindrica, obtusa, dorso canaliculata, setam recipiens, apice bilabiata.

Haustellum breue, nudum absque vagina.

Seta unica, tenuis longitudine proboscidis, rigida, setacea, acuta, in canalem proboscidis recondenda.

Palpi duo exserti, incurui, filiformes, quinquearticulati: articulis subaequalibus proboscide utrinque ad basin inserti.

Antennae breues, crassae: articulo primo longiori, reliquis breuissimis, perfoliatis supra basin proboscidis inserti.

SICUS.

Os haustello, proboscide palpisque.

Proboscis exserta: stipite cylindrico, subcorneo, recuruo dorso canaliculato, capitulo ouato, bilabiato: labiis aequalibus.

Haustellum proboscide dimidio breuior.

Seta unica, rigida, valida, acuta, medio dorsali proboscidis inserta, in canalem recon-
denda.

Vagina fere longitudine setae, rigida, obtusa, supra setam inserta.

Palpi duo elongati longitudine proboscidis, exserti, filiformes, pilosi, triarticulati: articulis subaequalibus.

Antennae breues, approximatae: articulo primo crassiori cylindrico, ultimo subulato.

MULIO.

Os proboscide, haustello palpisque.

Proboscis exserta stipite cylindrico, corneo, in medio geniculato, dorso canaliculato, capitulo ouato, bilabiato.

Haustellum longitudine proboscidis in geniculo proboscidis inserta in canalem eiusdem recon-
denda.

Seta unica subulata, acuta.

Vagina uniuersalis, cornea, obtusa, setam inuoluens.

Palpi duo breuissimi, tenues, filiformes, ad basin haustelli inserti.

Antennae porrectae, cylindricae, vix extrorsum crassiores, triarticulatae: articulo ultimo basi superiori fetigero.

THEREVA.

Os proboscide, haustello palpisque.

Proboscis intra aperturam orbiculatam oris retracta, cornea, in medio geniculata, rigi-

da apice bilabiata: labiis aequalibus, ovatis, dorso canaliculata: marginibus elevatis, carinatis.

Haustellum proboscide brevius, intra canalem latens.

Seta unica, rigida, acuta absque vagina?

Palpi duo proboscide multo breviores, pilosi, filiformes insidentes margine squamoso, membranaceo proboscidis ante geniculum.

Antennae breves, incumbentes, compressae, extrorsum crassiores, setariae.

SARGUS.

Os proboscide atque haustello absque palpis.

Proboscis brevissima, vix exserta: stipite cylindrico, corneo dorso canaliculato ad receptionem haustelli, capitulo bilabiato: labiis aequalibus, rotundatis, conniuentibus.

Haustellum breve vix longitudine proboscidis absque vagina.

Seta unica, brevis, cornea, subulata.

Palpi omnino nulli.

Antennae breves, approximatae, triarticulatae: articulo ultimo maiori, compresso, setigero, inter oculos insertae.

CEROPLATUS. *Palpi* duo breues, ouati, biarticulati.
Antennae oblongae, compressae.

tipuloides. 1. *Ceroplatus.*

Keroplatus tipuloides Bosc. Aët. Hist. Nat. Paris. 1. 42. tab. 7. fig. 3.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Statura omnino *Tipulae*. Caput paruum, rotundatum, flavescens sub antennis corniculis duobus eleuatis flauis. *Antennae* breues, crassiores, fuscae. Thorax gibbus, flavescens, fusco lineatus. Abdomen compressum, flauum segmentorum marginibus nigris. Alae albae puncto medio submarginali maculaque fuscis.

Generis character naturalis adhuc desideratur.

TIPULA. *Haustellum* absque vagina.

Palpi duo porrecti, quinque articulati ad basin proboscidis.

Antennae filiformes.

picta.

30—1. *T.* alis cinereis: annulis maculisque nigris.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura et magnitudo *T. ocellaris* at distincta et alia. *Antennae* nigrae articulo tertio ferrugineo. Thorax cinereus. Abdomen flavescens lineis tribus fuscis. Alae cinerae

annulis in medio maculisque marginalibus, fuscis. Pedes testacei femoribus annulis duobus fuscis.

HIRTEA. *Palpi* duo incurui, quinque-articulati.

Antennae breues, crassae, perfoliatae.

1. *H. nigra* glabra alis margine nigricantibus, ab *breuicornis*.
domine fusco.

Tipula breuicornis Ent. syst. 4. 248. 71. Linn.
syst. Nat. 2. 976. 42. Fn. Su. 1766.

Tipula flauicanda Degeer Inf. 6. 529. 35.

Habitat in Europae umbrosis, hortis.

2. *H. alis* hyalinis; margine exteriori nigro. *hortulana*.

Tipula hortulana Ent. syst. 4. 248. 72. Linn.
syst. Nat. 2. 977. 46.

Geoff. Inf. 2. 571. 3.

Reaum. Inf. 5. tab. 7. fig. 7—10.

Tipula Marci Linn. syst. Nat. 2. 976. 38. Fn.
Su. 1765.

Hirteae corpus oblongum, villosum, immarginatum, tardum, capite paruo, exserto, plano, ore porrecto, cylindrico, oculis magnis, globosis, lateralibus, prominulis, antennis capite breuioribus, supra os insertis, stemmatibus tribus paruis, eleuatis, fere connatis, thorace gibbo, scutello vix distincto, abdomine ouato, depresso, plano, alis duobus magnis, basi excisis, incumbentibus, halteribus breuibus, pedibus mediocribus, femoribus anticis compressis, validis, tibiis breuibus, spina utrinque terminatis: exterioriore maiore, tarsis elongatis, quinquearticulatis.

Geoff. Inf. 2. 570. 2.

Degeer Inf. 6. 428. 33.

Schaeff. Icon. tab. 15. fig. 1. 2.

Habitat in Asparagi et Pomonae floribus.

Johannis. 3. *H.* nigra glabra alis albis: puncto nigro, pedibus nigris.

Tipula Johannis Ent. syst. 4. 249. 73. Linn. syst. Nat. 2. 976. 41.

Degeer Inf. 6. 425. 32. tab. 27. fig. 12. 13.

Habitat in Europae umbrosis.

Pomonae. 4. *H.* glabra nigra alis lacteis: puncto nigro, femoribus ferrugineis.

Tipula Pomonae Ent. syst. 4. 249. 74.

Habitat in Angliae Pomona.

Pyri. 5. *H.* glabra atra alis hyalinis: puncto marginali nigro, pedibus testaceis.

Tipula Pyri Ent. syst. 4. 249. 75.

Habitat in Holsatiae Pomona.

ruficollis. 6. *H.* glabra atra thorace rufo.

Tipula ruficollis Ent. syst. 4. 249. 76.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.

Chrysanthem. 7. *H.* glabra atra abdomine basi rufo.

Tipula Chrysanthem. Ent. syst. 4. 249. 77.

Habitat in Chrysanthemo coronario Hispaniae
D. Vahl.

Thomae. 8. *H.* glabra atra alis nigris, abdominis lateribus linea crocea.

Tipula Thomae Ent. syst. 4. 250. 78. Linn. syst. Nat. 2. 976. 39.

Schaeff. Icon. tab. 209. fig. 6. 7.

Habitat Upsaliae.

9. *H. oblonga hirta atra alis costa nigricante.* *febrilis.*
Tipula febrilis Ent. syst. 4. 250. 79. Linn. syst.
 Nat. 2. 976. 44. Fn. Su. 1768.
 Geoff. Inf. 2. 576. 2.
 Goed. Inf. 1. tab. 6.
 Petiv. Gaz. tab. 14. fig. 4.
 Habitat in Europae locis suffocatis.
10. *H. hirta atra pedibus ferrugineis: posticis brunnipes,*
elongatis.
Tipula brunnipes Ent. syst. 4. 250. 80.
 Habitat in Americae Insulis Mus. Dom. Banks.
11. *H. abdomine cylindrico atro, alis fusco hya-* *forcipata,*
linis, ano appendiculato.
Tipula forcipata Ent. syst. 4. 250. 81.
 Habitat in Anglia.
12. *H. glabra atra nitida alis albis,* *albipennis.*
Tipula albipennis Ent. syst. 4. 250. 82.
 Habitat Hafniae Dom. Lund.
13. *H. cinerea alis albis: margine villoso.* *juniperina.*
Tipula juniperina Ent. syst. 4. 251. 83. Linn. syst.
 Nat. 2. 977. 51. Fn. Su. 1774.
 Degeer Inf. 6. 404. 26. tab. 25. fig. 7—13.
 Habitat in Juniperi Triglochide, quam caussat.

ANTHRAX. Os haustello absque proboscide.

Palpi duo pilosi basi haustelli inserti.

Antennae distantes: articulo ultimo setaceo.

Titanus. 18—19. A. hirta fusca abdomine atro: segmentorum marginibus flavis, alis nebulosis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura A. Sabaei at distincta et alia. Caput et thorax hirta, fusca, immaculata. Abdomen atrum segmentorum marginibus flavis. Alae nebulosae. Pedes flavescentes.

Syphax. 10—11. A. hirta fusca alis hyalinis basi fuscis.

Habitat in Barbaria Dom. de Rehbinder.

Statura omnino praecedentium tota hirta fusca, immaculata. Alae hyalinae basi fuscae.

SICUS. Haustellum seta unica vaginaque uniuersalium.

Palpi elongati, filiformes.

Antennae approximatae, breues.

testacea. 1. S. testaceus abdominis primo segmento fusco.

Stratiomys testaceus Ent. syst. 4. 262. 1.

Habitat in America meridionali.

Sicus corpus mediocre, ovatum, planum villosum, immarginatum, agile, capite paruo, exserto, rotundato, oculis magnis, oblongis, fere connatis, antennis breuibus, approximatis, stemmatibus tribus approximatis, verticalibus, thorace ovato, scutello distin-

2. *S. testaceus* abdomine utrinque maculis dua-*ferruginea.*
bus flavis.

Stratiomys macroleon Panz. Fn. Germ. 9. tab. 20.

Tabanus bidentatus Ent. syst. 4. 372. 40.

Habitat in Austria.

3. *S. fuscus* abdomine testaceo, *bicolor.*

Tabanus bispinosus Ent. syst. 4. 372. 41.

Habitat in Germania.

4. *S. fuscus* abdomine atro: segmento secundo *errans.*
tertioque lateribus albis,

Stratiomys errans Ent. syst. 4. 263. 2.

Habitat — — —

5. *S. fuscus* aureo pubescens abdomine atro: ma- *Crucis.*
culis duabus lateralibus apiceque flavis.

Stratiomys Crucis Ent. syst. 4. 264. 7.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom.
Lund.

STRATIOMYS. *Haustellum* seta unica
absque vagina,
Palpi breues, capitati.
Antennae acuminatae,
basi connatae.

- 9—10. *St. scutello bidentato* nigra pedibus flavis. *flavipes.*

Habitat Algiriae Dom, de Rehbinder.

Statura et magnitudo omnino *St. microleon* at
tota nigra immaculata pedibus solis flavis.

Sto, rotundato, bispinoso, alis duabus incumbenti-
bus, abdomine longioribus halteribus capitulo oblon-
go squamaque brevior, rotundata, pedibus mediocri-
bus, cursoriis.

villosa. 26. St. scutello mucico nigra cinereo hirta abdominis segmentis margine laterali albo.

Nemotelus villosus Ent. syst. 4. 270. 2.

Habitat in Hungaria Mus. Dom. Bosc.

RHAGIO. *Haustellum* fetis tribus absque vagina.

Palpi duo basi fetarum exteriorum insertae.

Antennae filiformes,

Ibis, 3—4. R. niger thorace sublineato, abdomine ferrugineo trifariam nigro punctato: apice nigro alis variegatis.

Habitat in Italia Dom. Allioni.

Praecedentibus minor. Thorax niger lineis quatuor albidis lineatus. Abdomen ferrugineum linea dorsali punctorum nigrorum et alia utrinque laterali. Anus niger. Alae fusco alboque variae. Pedes nigri.

nebulosus. 10—11. R. niger abdomine flavescente nigro fasciato, alis nebulosis: macula costali atra.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura et magnitudo omnino R. bicolor. Caput et thorax nigra, immaculata. Scutellum testaceum. Abdomen conicum, flavescens annulis plurimis nigris. Alae nebulosae macula magna costali, nigra. Pedes flavescentes.

CERIA. *Haustellum* uniualue: seta unica.

Palpi duo capitati, proboscidis medio inserti.

Antennae clauato acuminatae, petiolo communi medio frontis insertae.

1. C. abdomine atro: segmentis tribus margine *clauicornis*.
flauis.

Cina clauicornis Ent. syst. 4. 277. 1.

Habitat in Barbaria.

2. C. antennis setariis abdomine rufo: ano nigro. *abdominalis*:

Syrphus abdominalis Ent. syst. 4. 307. 108.

Habitat in Gallia Dom. Bosc.

Differt a praecedente antennis seta niuea.

MULIO. *Haustellum* seta unica vagina uniualui.

Palpi breuissimi, filiformes.

Antennae porrectae, cylindricae, fetigerae.

1. M. niger thoracis lateribus punctis abdomine *bicinctus*.
que cingulis duobus flauis.

Syrphus bicinctus Ent. syst. 4. 293. 54.

Mulio corpus medium, ouatum, immarginatum, agile, capite magno, exserto, transuerso, oculis magnis, lateralibus, oblongis, superne conniuentibus, antennis porrectis, cylindricis, capite longioribus tuberculo capitis inter oculos insertis, thorace ouato, gibbo, scutello magno, rotundato, inermi, abdomine ouato,

Musca bicincta Linn. syst. Nat. 2. 985. 38. Fn.
Su. 1805.

Degeer Inf. 6. 126. tab. 7. fig. 16.

Habitat in Europae floribus.

arcuatus. 2. *M. niger* thorace maculis lateralibus, abdomi-
ne cingulis quatuor arcuatis flavis.

Syrphus arcuatus Ent. syst. 4. 293. 55.

Musca arcuata Linn. syst. Nat. 2. 985. 39. Fn.
Su. 1806.

Geoff. Inf. 2. 506. 28.

Degeer Inf. 6. 125. 14. tab. 7. fig. 14.

Panz. Fn. Germ. 2. tab. 10.

Habitat in Europae floribus.

mutabilis. 3. *M. tomentosus* thorace immaculato, abdomi-
ne nigro griseoque mutabili.

Syrphus mutabilis Ent. syst. 4. 294. 59.

Musca mutabilis Linn. syst. Nat. 2. 985. 40. Fn.
Su. 1807.

Habitat in Europae pratis.

devius. 4. *M. tomentosus* thorace coerulefcente, abdo-
mine obscure violaceo.

Syrphus devius Ent. syst. 4. 294. 60.

Musca devia Linn. syst. Nat. 2. 985. 41. Fn. Su.
1808.

Habitat in Europa, Anglia.

dentipes. 5. *M. nudus* thorace quadrilineato, abdomine cla-
uato, femoribus posticis incrassatis dentatis.

supra convexo, subtus concavo, ano obtuso, alis mag-
nis, ovatis, abdomine longioribus, basi excisis, hal-
teribus elongatis: capitulo ovato, nudis, pedibus cur-
soriis.

Syrphus dentipes Ent. syst. 4. 297. 68.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

6. *M. nudus niger* thorace lineis lateralibus, ab-*conopseus*.
domine fasciis tribus flavis.

Syrphus conopseus Ent. syst. 4. 297. 69.

Musca conopsoides Linn. syst. Nat. 2. 982. 21.

Fn. Su. 1790.

Reaum. Inf. 4. tab. 33. fig. 12. 13.

Habitat in Europae floribus.

7. *M. niger* fronte thoracis postico pedibusque *ichneumo-*
ferrugineis. *neus*.

Syrphus ichneumoneus Ent. syst. 4. 297. 70.

Musca ichneumonea Linn. syst. Nat. 2. 986. 42.

Fn. Su. 1809.

Habitat in Europae floribus.

8. *M. ater* abdomine rufo basi apiceque atro. *bicolor*.

Syrphus bicolor Ent. syst. 4. 297. 71.

Habitat in Barbariae floribus Dom. Desfontaines.

9. *M. niger* pedibus rufis.

sphegeus.

Syrphus sphegeus Ent. syst. 4. 298. 72.

Habitat in Angliae floribus Dom. Banks.

THEREVA. *Proboscis* cornea: lateribus reflexis, carinatis.
Palpi duo filiformes, pilosi, squamae membranaceae ante geniculum proboscidis insertae.
Antennae breues compressae, incumbentes.

subcoleoptrata. 1. *T.* thorace nigro, alis cinereis: vittis duabus fuscis repandis.

Syrphus subcoleoptratus Ent. syst. 4. 283. 31.

Conops subcoleoptratus Linn. syst. Nat. 2. 1006. 13.

Habitat in Europa boreali Dom. Bosc.

hemiptera. 2. *T.* thoracis limbo ferrugineo, alis cinereis fusco flavescentique variis.

Syrphus hemipterus Ent. syst. 4. 284. 22.

Schaeff. Icon. tab. 71. fig. 6.

Habitat in Angliae nemoribus.

crassipennis. 3. *T.* thorace flavescente, alis disco albido: puncto distincto nigro.

Syrphus crassipennis Ent. syst. 4. 284. 23.

Habitat Parisiis Dom. Bosc.

Thereuae corpus medium, crassum, obesum, ovatum, immarginatum, tardum, capite magno, exserto, transverso, oculis magnis, oblongis verticalibus, stemmatibus minutis, vix conspicuis, antennis parum distantibus medio frontis insertis, thorace ovato, plano: lateribus pilosis, abdomine magno, depresso, plano, ano obtusissimo, alis duabus, crassis, maculatis, opacis, abdomine paullo longioribus, squama halterum magna, rotundata, ciliata, pedibus cursoriis.

4. *T. thoracis lateribus fulvis, abdomine atro: affinis.*
lateribus testaceis.

Syrphus affinis Ent. syst. 4. 284. 24.

Habitat in Gallia Dom. Bose.

5. *T. fusca abdominis lateribus basi fulvis, ano analis.*
albido.

Habitat in Gallia Dom. Bose.

Statura praecedentium at triplo minor. Antennae incumbentes seta nuda. Os album. Thorax pilosus, fulvus. Abdomen nigrum, basi fulvum linea dorsali tamen nigra ano siue ultimo segmento albo. Pedes nigri femoribus basi ferrugineis. Alae albae macula magna fusca.

6. *T. atra abdomine cinereo nitidulo, alis ob- obesa.*
scuris.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Parua. Caput nigrum fronte albida. Thorax pilosus, niger, immaculatus. Abdomen nigrum certo situ cinereo nitidulum. Alae obscurae. Pedes nigri.

SYRPHUS. *Haustellum* fetis quatuor
absque vagina.

Palpi duo basi setarum exteriorum inserti.

Antennae breues, compressae, incumbentes.

- 17—18. *S. antennis setariis nudiusculus niger femoribus rufis, alis basi atris.* *megacephalus.*

Habitat in India orientali Mus. D. de Sehestedt.

Magnus. Caput grande, orbiculatum oculis magnis, aeneo nitidulis. Antennae breues articulo ultimo compresso seta nuda. Thorax et abdomen nudiuscula, nigra. Alae

hyalinae, basi atrae lobo erecto auctae, in medio linea transuersa ad marginem crassiorrem atra. Pedes nigri femoribus rufis, anticis quatuor tibiis albis, posticis tibiis basi albis annulo rufo.

vincitorum. 27—8. S. antennis setariis tomentosus cinereus, abdomine pallide ferrugineo: segmentis ante marginem nigris.

Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.

Statura et magnitudo omnino S. arbustorum.

Caput cinereo tomentosum antennis flauis.

Thorax tomentosus, cinereus striga fasciaque media abbreviata nigris. Scutellum magnum, ferrugineum. Abdomen ferrugineum segmentis ante marginem nigris margine ipso pallido. Alae hyalinae. Pedes ferruginei.

micans. 63—4. S. antennis setariis tomentosus niger abdomine cinereo villoso utrinque lunulis tribus albis.

Habitat in Europa australiori.

Statura omnino S. voluuli. Caput nigrum antennis setariis, flauis. Thorax tomentosus, niger. Abdomen ouatum cinereo villosum utrinque lunulis tribus albis. Pedes nigri femoribus posticis crassioribus.

ambulans. 63—4. S. antennis setariis nudus thorace nigro aeneo, abdomine rufo: ano nigro, pedibus simplicibus nigris.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura omnino S. segnisi at duplo fere minor.

Caput atrum, nitidum, immaculatum. Thorax nigro aeneus. Abdomen rufum ano nigro. Alae hyalinae. Pedes simplices, nigri.

means. 63—4. S. antennis setariis subtomentosus niger antennarum claua tibiisque basi testaceis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura praecedentium. Caput atrum, nitidum tuberculo cleuato supra os. Antennae nigrae claua compressa, testacea. Thorax subtomentosus, nigro aeneus. Abdomen atrum, immaculatum. Alae hyalinae. Pedes nigri tibiis basi testaceis.

85—6. S. antennis setariis niger abdomine rufo: *tricolor*.
linea dorsali nigra lineisque obliquis latera-
libus albis.

Habitat in Heluetia.

Statura praecedentis. Antennae breues, compressae, setariae, nigrae. Thorax nudus, niger, immaculatus. Scutellum nigrum. Abdomen ouatum, rufum linea dorsali nigra. Lineae praeterea tres utrinque obliquae albae.

115—6. S. antennis setariis nudus thorace nigro *floralis*,
viridique lineato, abdomine ferrugineo: seg-
mento secundo margine atro.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Paruus. Caput cum antennis flauum oculis nigris. Thorax lineis nigris viridibusque alternis. Scutellum nigrum margine virescente. Abdomen elongatum, planum, ferrugineum: segmento secundo margine nigro. Alae hyalinae. Pedes flauis femoribus tibiisque falcia fusca.

MUSCA. *Haustellum* seta unica absque vagina.

Palpi duo porrecti extrorsum crassiores.

Antennae breues, clauatae, seta instructae.

72—3. M. antennis setariis, thorace sublineato, *stigma*,
abdomine atro aeneo, alarum costa nigra:
puncto nigro.

Habitat in Americae Insulis Dom. Lund.

Parua. Antennae fuscae seta nuda. Caput et thorax nigra lineolis albis numerosis sublineata. Scutellum atrum. Abdomen atro aeneum ano imprimis aeneo. Alae albae punctis quinque fuscis costaque fusca puncto distincto hyalino.

demandata. 94—5. M. antennis setariis viridi aenea abdomine atro nitido,

Habitat Kiliae.

Statura parua praecedentium. Caput nigrum, rarius obscure rufum. Thorax pilosus, viridi aeneus. Abdomen atrum, nitidum, Alae albo hyalinae. Pedes atrii.

lasciua.

111—12. M. antennis setariis nigra alis apice fuscis; macula strigaeque semicirculari albis.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Statura et summa affinitas M. annulatae. Corpus nigrum, immaculatum. Abdomen ano inflexo, conico. Alae basi hyalinae, apice nigrae macula transuersa et postice striga semicirculari hyalinis. Pedes elongati, nigri, antici ante apicem albi, postici quatuor annulo paruo albo.

bicolor.

122—3. M. antennis setariis testacea abdomine conico atro,

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Statura M. unguatae. Caput et thorax testacea, immaculata. Abdomen conicum, acutum, atrum, nitidum, Alae hyalinae.

diaphana.

126—7. M. antennis setariis, thorace aeneo, abdomine cinereo: segmento primo secundoque lateribus diaphanis.

Musca diaphana Mant. Inf. 2. 349. 82.

Habitat in Europa.

- 145—6. *M. antennis setariis pilosa cinerea alis re-* *Chaero-*
 ticulatis, fronte fulva, thorace fusco punctato. *phylli.*

Habitat in Europae floribus.

Statura et magnitudo *M. reticulatae*. Antennae rufae. Caput cinereum ore albo fronteque fulva linea media atra. Thorax cinereus punctis sparsis fuscis. Scutellum cinereum puncto medio fusco. Abdomen cinereum linea dorsali e punctis nigris. Pedes cinerei. Alae albo nigroque reticulatae.

- 148—9. *M. antennis setariis fronte plana flaves* *planifrons.*
 cente: linea media ferruginea.

Habitat Parisiis Dom. Bose.

Affinis *M. umbraculatae* et forte proprii generis. Antennae magnae, cylindricae, obscurae seta albida, sub fronte prominula insertae. Caput magnum, planum, flavum linea longitudinali, ferruginea. Oculi lateralis, ovati. Thorax obscurus, flavo sublineatus. Abdomen elongatum, planum, obscurum interdum linea longitudinali baseos ferruginea. Pedes flavi. Alae albae.

- 156—7. *M. antennis setariis flaves* *flaves*
 centique variis.

Habitat Tanager Dom. Lund.

Corpus medium totum flavescentis abdominis dorso paullo obscuriore. Alae albo flavoque variegatae.

- 157—8. *M. antennis setariis cinerea capite pedi-* *radiata.*
 busque flavis, alis albis: macula ante apicem radiata atra.

Habitat Parisiis.

Parva. Caput cum antennis flavescentis. Thorax et abdomen pilosa, cinerea ano atro. Pedes flavescentes. Alae alb e macula magna ante apicem, radios plures exferente atra. Lineola parva transversa atra ante maculam.

SARGUS. Os proboscide atque haustello.

Palpi nulli.

Antennae breues, approximated: articulo ultimo compresso.

cuprarius. 1. *S.* glauco aeneus thorace viridi abdomine oblongo cupreo.

Musca cupraria Ent. syst. 4. 335. 96. Linn. syst. Nat. 2. 994. 92. Fn. Su. 1853.

Geoff. Inf. 2. 525. 61.

Reaum. Inf. 4. tab. 22. fig. 7. 8.

Degeer Inf. 6. 200. 16. tab. 12. fig. 4.

Schaeff. Icon. tab. 209. fig. 32?

Habitat in Europae floribus.

auratus. 2. *S.* nitidus thorace aeneo, abdomine obtuso aureo.

Musca aurata Ent. syst. 4. 335. 97.

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

aeneus. 3. *S.* viridi aeneus nitidus capite pedibusque testaceis.

Musca aenea Ent. syst. 4. 335. 98.

Habitat in India orientali Dom. Lund.

politus. 4. *S.* nitidus thorace coeruleo, abdomine aeneo.

Musca polita Ent. syst. 4. 335. 99. Linn. syst.

Nat. 2. 894. 93. Fn. Su. 854.

Degeer Inf. 6. 202. 18.

Habitat in Europae floribus.

Sargi corpus paruum, oblongum, glabrum, depressum, immarginatum, agile, capite exterto, rotundato, oculis maximis, fere coeuntibus, antennis breuibus, approximated, inter oculos insertis, thorace ovato, scutella magno, rotundato, abdomine elongato, depresso, obtuso, alis duabus abdomine longioribus, basi excisis, hyalinis, halteribus porrectis, nudis claua compressa, truncata, pedibus tenuibus, curtipis, colore aeneo, nitido.

5. *S. ater nitidus* scutello pedibusque flavis. *scutellatus*.
Habitat Kiliae.

Statura praecedentium at minor. Caput atrum fronte antennisque flavis. Thorax niger, sublineatus scutello flavo. Abdomen elongatum, atrum dorso plano. Pedes flavi. Alae hyalinae.

TABANUS. *Hauftellum* vagina uniuersali setisque quinque.

Palpi duo clauati, acuminati.

Antennae emarginato acuminatae.

- 44—5. *T. abdominis* primo segmento pallido: *dispar*.
lunula nigra, alis albis: fascia atra.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo praecedentium. Antennae testaceae, apice fuscae. Caput sub antennis flavum maculis duabus magnis, elevatis, ovatis, testaceis, pone antenas pallidum macula magna, transversa, elevata, atra. Thorax cinereus lateribus flavis. Abdomen fuscum segmento primo pallido: macula media lunata, fusca. Alae albae costa fasciaque media lata nigris et in hac fascia ad marginem tenuiorem macula ovata, alba.

Mas oculis connatis, abdomine testaceo: primo segmento tamen pallido, lunula fusca.

- 44—5. *T. fuscus* thorace albo lineato, abdomine punctato, alis fascia abbreviata nigra. *tristis*.

Habitat Cajennae Dom. v. Kohr.

Statura praecedentium. Antennae testaceae, apice nigrae. Caput nigrum. Thorax fuscus, albo lineatus. Abdomen fuscum lineis

quinque punctorum alborum. Alae albae costa fasciisque, marginem tenuiorem haud attingente nigris.

S^tSTOMOXYS. *Haustellum* vagina uniuul-
ui, conuoluta, basi ge-
niculata fetisque dua-
bus vaginantibus.

Antennae setariae.

bombylans. 5 — 6. S. pilosa cinerea, abdomine pallido: fasciis tribus atris.

Habitat — — Mus. Dom. Bosc.

Magna in hoc genere. *Antennae* incumben-
tes, crassiores, ferrugineae. Caput palli-
dum atomis ferrugineis. Thorax pilosus,
griseus, immaculatus. Abdomen valde pi-
lolum fasciis tribus nigris: posteriore maio-
re. Alae obscurae, basi ferrugineae. Pedes
ferruginei.

EMPIS. Os haustello et proboscide in-
flexis.

Haustellum vagina uniuului.

Palpi breues, filiformes.

Antennae setariae.

femorata. 10 — 11. E. nuditucula cinerea thorace lineato, femoribus posticis incrassatis nigris apice testaceis.

Habitat Parisiis Dom. Bosc.

Statura et magnitudo praecedentium. Caput paruum obscurum rostro testaceo. Thorax cinereus, lineatus. Abdomen mox magis cinereum, mox magis obscurum pube maris exserto, reflexo, compresso. Alae albae, immaculatae. Pedes ferruginei femoribus posticis incrassatis, nigris, apice testaceis.

BOMBYLIUS. *Hauſtellum* longiſſimum,
reſectum, ſetaceum, bi-
ualue.

Palpi duo piloſi.

Antennae ſubulatae, baſi
connatae.

2—3. B. alis dimidiato nigris aequalibus hirtus *micans*.
albus, thorace lineis tribus fuscis micantibus,
Habitat in Africa Dom. Dymetil.

Paullo maior B. medio. Corpus totum hirsu-
tiſſimum, album thoracis dorſo lineis tribus
latis, fuscis, micantibus. Alae albae, dimi-
diato fuscae et in hac parte lineola parua ba-
ſeos alba. Pedes testacei.

3—4. B. alis punctatis baſi fuscis, antennis com- *planicornis*.
preſſo acuminatis.

Habitat in Germania.

Corpus medium, hirtum. Roſtrum porrectum,
nigrum. Antennae ultimo articulo valde
compreſſo, acuminato. Thorax flauelſcens,
poſtice fuscus. Abdomen fuscum punctis
duobus poſticis albis. Alae fulco punctatae
baſique fuscae.

3—4. B. alis albis baſi fuscis hirtus cinereus ab- *cruciatus*,
domine cruce niuea, antennis acuminatis.

Habitat Monſpeliae Muſ. Dom. Boſc.

Statura praecedentium. Antennae approxima-
tae, nigrae: articulo ultimo cylindrico api-
ce acumine ſubulato. Roſtrum longitudine
corporis. Thorax hirtus, cinereus, antice
pilis aliquot rufis. Alae albae, baſi fulcef-
centes. Abdomen hirtum, cinereum poſti-
ce linea dorſali ſtrigisque duabus albis. Pe-
des obſcuri.

VOLUCCELLA. *Haustellum* elongatum,
rectum, biualve.

Palpi nulli.

Antennae approxima-
tae: articulo ultimo
crassiori, cylindrico.

atrata.

1—2. *V. villosa atra* alis albis immaculatis.

Habitat in Marocco Dom. Schousboe,

Corpus praecedente multo minus, totum pilosum, atrum, immaculatum. Halteres flavi. Alae albae, immaculatae.

PYCNOGONUM. *Haustellum* tubulosum,
conicum absque setis.

Palpi ad basin hauستي.

Ceti.

2. *P. corpore ovato*, pedibus quarti quintique par-
tis linearibus muticis.

Cymothoa Ceti Ent. syst. 2. 509. 21.

Oniscus Ceti Linn. syst. Nat. 2. 1060. 6. En. Su.
2056.

Martens Spitzb. tab. 8. fig. D.

Degeer Ins. 7. 541. 6. tab. 42. fig. 6. 7.

Seb. Mul. 1. tab. 90. fig. 5.

Pall. Spicil. Zool. 9. 76. tab. 4. fig. 14.

Habitat in Oceani borealis Balaenis.

PEDICULUS. *Haustellum* retractile, re-
curuum.

Antennae subulatae.

Lanii.

15—6. *P. abdomine ovato* griseo: margine utrin-
que strigis octo nigris.

Habitat in Lanio Collurio Dom. Cuvier.

Corpus medium, ovatum. Caput cordatum,
antice truncatum, obscurum. Thorax an-

tice angustatus, postice obtuse angulatus. Abdomen ouatum pilis longis, raris, luteis griseum margine utrinque strigis nigris octo.

- 20—1. *P. ouatus* albidus abdominis medio nigro, *Pici*, thorace antice angustato.

Habitat in Pico viridi Dom. Cuvier.

Medius. Caput triangulare: angulo antico acutiusculo, posticis rotundatis. Antennae lineares. Thorax albidus, antice angustatus, postice obtuse angulatus. Abdomen conuexum, albidum: medio nigro segmentis octo, ultimo integro. Pedes breues, pallidi femoribus ouatis, compressis.

- 23—4. *P. elongatus* albidus: margine nigro, epipite lutescente. *Anatis*.

Habitat in Anate Boshas Dom. Cuvier.

Corpus medium, elongatum, fere filiforme. Caput ouatum, obtulum. Thorax cylindricus, utrinque unidentatus. Abdomen segmentis octo: ultimo bifido.

- 26—7. *P. elongatus* filiformis flavescens: linea laterali atra. *Tantali*.

Habitat in Tantalo leucocephalo D. Daldorff.

Corpus valde elongatum, pallide testaceum. Caput triangulare, postice latius oculis nigris antennisque longitudine capitis. Abdomen filiforme, planum linea laterali atra.

ACARUS. *Haustellum* vagina cylindrica, bivalui.

Palpi duo longitudine hau-
stelli.

Antennae filiformes.

- 4—5. *A. subrotundus*, planus ater albo macula-
tus maculaque dorsali cyanea biloba. *histrion*.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Maior A. hispano. Antennae breues, crassae, compressae, obtusae utrinque setis duabus elongatis, erectis basi insertis, niueis. Caput sub antennis incrassatum, vesiculosum, flavescens rostro breui, prominulo. Corpus depressum, planum, subrotundum, atrum antice maculis quinque albis 3. 2. et postice utrinque quatuor marginalibus. In medio dorso macula magna cyanea, postice biloba. Pedes octo brunnei, albo annulati.

variegatus, 7—8. A. obouatus niger antice macula triloba al-bida postice macula biloba ferruginea.

Habitat in Africa Dom. Dumeril.

Statura et magnitudo A. aegyptii. Antennae breues, extrorsum crassiores. Rostrum porrectum, cylindricum, obtusum. Corpus planum, supra nigrum antice macula magna, trifida, pallida et postice macula maiori, biloba, ramum utrinque antice emittente ferruginea. Margo incrassatus, striatus incisuris albis. Pedes brunnei geniculis albis.

INDEX ALPHABETICUS

IN

J. C. FABRICII

ENTOMOLOGIAM
SYSTEMATICAM,

EMENDATAM ET AUCTAM,

ORDINES, GENERA ET SPECIES

CONTINENS.

HAFNIAE 1796.

APUD PROFT ET STORCH.

LIBRARY OF THE
UNIVERSITY OF CHICAGO

ANATOMICAL

SYSTEMS

OF THE HUMAN BODY

PRAEMONENDA.

Nominibus specierum postposita littera A, eas species in Tom. IV^{ti} Appendice additas esse, significat; paginae numero adiecto. — Littera S. iis vero addita est, quae in Supplemento, adhuc inedito, describentur. Agonatorum folius ordinis nulla ratio habita est, quippe qui omnino non absolutus est, et mutatione non levi etiamnum indiget. *) Quamobrem sola novorum huius ordinis generum nomina hic proponenda censebamus, ne iisdem nominibus Auctores ad designandas alias res naturales utantur. Ex eadem ratione supplementi species reliquorum

A 2 rum

*) Cuius interest, ordinis commutationem diu exoptatum videndi, Fr. Weberi Nomenclatorem Entomologicum Entom. system. praefat. et p. 91. sqq. adeat. Characteres novorum generum ex omni methodo diligentissime elaboratos cum descriptione et historia novarum specierum, cel. Daldorf in India, et dein in Europa elaboravit, eosque edendos, Cancrorum collectorum maxima parte adiecta, amico suo Hellwigio, Professore Brunsvicensi, tradidit, quod opus magnam fabularum nebulam discutiet, qua nulla alia fere rei naturalis disciplina magis effusa est.

O R D I N E S.

Ord. 8.	AGONATA.	Tom. II. pag. 483 — 519.
— 11.	ANTLIATA.	Tom. IV. pag. 230 — 460.
— 1.	ELEUTHERATA.	Tom. I. pars a. et b.
— 9.	GLOSSATA.	Tom. III. pars a. et b.
— 6.	MITOSATA.	Tom. II. pag. 389 — 397.
— 5.	ODONATA.	Tom. II. pag. 373 — 388.
— 4.	PIEZATA.	Tom. [II. pag. 100 — 372.
— 10.	RHYNGOTA.	Tom. IV. pag. 1 — 229.
— 3.	SYNISTATA.	Tom. II. pag. 63 — 99.
— 2.	ULONATA.	Tom. II. pag. 1 — 62.
— 7.	UNOGATA.	Tom. II. pag. 398 — 437.

211. ACANTHIA. Tom. IV. pag. 67—78.

alata. 38.	lectularia. 1.
atra. 4.	littoralis. 18.
Betulae. 26.	lunata. 20.
campestris. 34.	maculata. 16.
Cardui. 42.	monstrosa. 30.
clavicornis. 10.	nemoralis. 35.
clavipes. 8.	nigricornis. 9.
coriacea. 7.	pallicornis. 5.
corticalis. 21.	pallipes. 17.
costata. 39.	paradoxa. 24.
crassicornis. 11.	plana. 23.
crassipes. 28.	pratensis. 36.
depressa. 22.	Pyri. 44.
erosa. 29.	rugosa. 19.
fasciata. 15.	Sacchari. 40.
flavipes. 3.	ferrata. 32.
gibba. 33.	Serratulae. 14.
Gossypii. 45.	Sidae. 41.
grisea. 27.	sylvestris. 37.
grylloides. 6.	umbraculata. 31.
Humuli. 43.	virescens. 12.
laevis. 25.	Zosterac. 2.
Lavaterae. 13.	

249. ACARUS. Tom. IV. pag. 425 — 434.

Aegyptius. 8.	littoralis. 44.
americanus. 19.	longicornis. 43.
aphidioides. 26.	marginatus. 11.
aureolatus. 15.	motatorius. 24.
Baccarum. 33.	Muscarum. 35.
Batatas. 36.	pallipes. 4.
Cajennensis. 13.	passerinus. 23.
Caraborum. 39.	Phaetontis. 41.
Coleoptratorum. 38.	Phalangii. 40.
coleoptratus. 25.	Reduvius. 3.
crassipes. 21.	reflexus. 7.
croceus. 49.	reticulatus. 17.
Dysenteriae. 31.	Ricinus. 2.
elephantinus. 1.	rupestris. 42.
Fucorum. 45.	salicinus. 48.
Fungorum. 46.	sanguisugus. 6.
geniculatus. 32.	Scabicei. 29.
Gymnopterorum. 37.	Siro. 28.
Hispanus. 5.	telarius. 27.
Holfatus. 16.	Tremellae. 47.
Iguanae. 12.	undatus. 9.
Indus. 18.	Vespertilionis. 22.
Lactis. 30.	vibrans. 20.
lineatus. 14.	Zolterae. 34.
Lipsiensis. 10.	

123. ACHETA. Tom. II. pag. 28-33.

assimilis. 4.	flavipes. 8.
Brafilienfis. 6.	Gryllotalpa. 1.
campestris. 11.	Guadeloupensis. 15.
Capensis. 9.	Hospes. 13.
Crucis. 14.	Italica. 16.
domestica. 3.	maculata. 5.

minuta. 17.
monstrofa. 2.
Morio. 10.
orientalis. 7.

reticulata. 5.
sylvestris. 18.
umbraculata. 12.

121. ACRYDIUM. Tom. II. pag. 25 — 26.

morbillosum 1.
2-punctatum. 2.

subulatum. 3.

165. AESHNA. Tom. II. pag. 383 — 385.

annulata. S.
clavata. 4.
forcipata. 1.
grandis. 2.

Heros. S.
minuta. 5.
variegata. 3.

166. AGRION. Tom. II. pag. 386 — 388.

ciliata. 3.
Coromandeliana. S.
linearis. 5.

nobilitata. 4.
Puella. 2.
Virgo. 1.

A L B U N E A. S.

A L P H E U S. S.

199. ALUCITA. Tom. III. b. p. 330 - 344.

Alpella. 8.
aristella. 28.
asperella. 21.
Betulinella. 16.
bipunctella. 14.
Calthella. 37.
capitella. 2.

caudella. 29.
Clairvinella. S.
Colutella. 24.
costella. 23.
cuprella. 43.
{ dentella. 4.
{ dentella. 49.

Degeerella. 40.	nivella. 17.
dorsella. 22.	nyctemerella. 11.
Enzenbergella. 30.	oppositella. 53.
ephippella. 3.	Panzerella. 32.
Erxlebella. 36.	parvella. 50.
fasciella. 46.	Paycultella. 38.
festicella. 52.	Perficella. 19.
flavella. 9.	pilella. 33.
formosella. 48.	Podella. 42.
Frischella. 35.	promulella. 39.
granella. 15.	Reaumurella. 44.
harpella. S.	Robertella. 34.
Hellwigiella. S.	Scabrella. 27.
Hübnerella. S.	Schellenbergella. 5.
laeteella. 25.	fulphurella. 47.
lappella. 18.	Sulzella. 41.
lucella. 7.	Swammerdammella. 31.
maculella. 12.	sylvella. 5.
marginella. 13.	variella. 20.
mediella. 26.	vindella. 43.
minutella. 37.	vitella. 10.
nemorella. 6.	Xylostella. 1.

54. ALURNUS. Tom. I. b. pag. 51.

grossus. 1.

157. ANDRENA. Tom. II. pag. 307 — 314.

aenea. 8.	coeruleascens. 1.
bicolor. 12.	cornuta. 4.
bidentata. 27.	curvipes. 14.
carbonaria. 22.	cyanea. 9.
cineta. 15.	fasciata. 18.
cingulata. 30.	florea. 6.
circulata. 20.	gulosa. 26.

haemorrhoidalis.	25.	pilipes.	21.
heluola.	11.	rufipes.	2.
hirsuta.	23.	spiralis.	3.
hirtipes.	24.	strigata.	16.
labiata.	5.	succincta.	31.
marginata.	10.	tricolor.	13.
metallica.	7.	virescens.	29.
nigricornis.	28.	zonata.	19.
nigrita.	17.		

33. ANOBIUM. Tom. I. a. pag. 236 — 238.

Abietis.	9.	nitidum.	14.
Boleti.	6.	panicum.	8.
Capense.	11.	pertinax.	5.
castaneum.	4.	planum.	10.
micans.	13.	rufipes.	3.
minutum.	12.	striatum.	2.
molle.	7.	tessellatum.	1.

227. ANTHRAX. Tom. IV. pag. 256 — 262.

Abbadon.	23.	Lucifer.	21.
Aethiops.	11.	Maura.	6.
Afra.	7.	morio.	5.
Algira.	8.	nigrita.	2.
Belzebub.	14.	Sabaeus.	19.
capucina.	12.	Satyrus.	13.
Cerberus.	1.	Sphinx.	20.
Hetrusca.	3.	Sylvanus.	17.
holofericea.	9.	Tantalus.	15.
Hottentotta.	16.	Troglodyta.	22.
Ixion.	18.	varia.	10.
Lar.	4.		

42. ANTHRENUS. Tom. I. a. pag. 263 — 265.

denticornis.	10.	pubescens.	7.
hirtus.	8.	Scrophulariae.	3.
histrion.	2.	ferraticornis.	9.
Museorum.	4.	varius.	6.
Pimpinellae.	1.	Verbasci.	5.

98. ANTHRIBUS. Tom. I. b. pag. 375 — 378.

Albinus.	1.	Roboris.	5.
albirostris.	3.	scabrosus.	6.
griseus.	4.	sepicola.	9.
latirostris.	2.	undatus.	7.
planirostris.	5.	varius.	8.

53. APALUS. Tom. I. b. pag. 50 — 51.

bimaculatus.	1.	4. maculatus.	2.
--------------	----	---------------	----

95. APATE. Tom. I. b. pag. 360 — 363.

capucinus.	7.	maculatus.	8.
cornutus.	2.	minutus.	15.
dispar.	11.	Monachus.	4.
femoralis.	6.	muricatus.	1.
Gonagra.	5.	signatus.	12.
hamatus.	3.	sinuatus.	9.
Jesuita.	5.	tridens.	10.
limbatus.	13.	volvulus.	14.

219. APHIS. Tom. IV. pag. 210 — 220.

Abinthii.	20.	Aegopodii.	33.
Aceris.	11.	Alni.	26.
Acetosae.	49.	Aparines.	10.
Achilleae.	15.	Arundinis.	8.

Atriplicis.	31.
Avenae.	22.
Betulae.	25.
Brassicae.	41.
bursaria.	9.
Capreae.	3.
Cardui.	16.
Cerasi.	6.
Corni.	19.
Dauci.	34.
Evonymi.	21.
Fagi.	24.
Fraxini.	23.
Juniperi.	40.
Lactucae.	52.
longirostris.	1.
Ligustici.	46.
Lychnidis.	2.
Mali.	29.
Millefolii.	17.
Nymphaeae.	18.
Padi.	50.
Papaveris.	38.

Pastinacae.	13.
Picridis.	32.
Pineti.	45.
Pini.	44.
Pistaciae.	48.
Populi.	27.
Pruni.	14.
Ribis.	7.
Roboris.	42.
Rosae.	30.
Rumicis.	12.
Quercus.	43.
Salicis.	47.
Sambuci.	4.
Solidaginis.	5.
Sonchi.	53.
Tanaceti.	36.
Tiliae.	39.
Ulmi.	37.
Urticae.	35.
Viburni.	28.
Viciae.	51.
Vitis.	54.

158. APIS. Tom. II. pag. 314 — 342.

Acervorum.	36.	Antiguensis.	16.
Acraensis.	68.	aprica. A.	460.
aenea. S.		Arbustorum.	24.
aestuans.	41.	argentata.	96.
Africana.	20.	armata.	56.
Agrorum.	29.	autumnalis.	43.
Amalthea.	52.	Barbara.	71.
Americanorum.	18.	bicincta.	101.
amethystina.	51.	bicolor.	91.
analis.	69.	bicornis.	86.

bombylans. 104.
 Brasilianorum. 40.
 Bryorum. 28.
 Bucephala. 107.
 Caffra. 19.
 callosa. A. 460.
 canicularia. 57.
 Carolina. 7.
 centuncularis. 98.
 cerana. 59.
 cincta. 102.
 cineraria. 67.
 coecutiens. 114.
 conica. 116.
 cordata. 109.
 crassipes. 110.
 Cryptarum. 9.
 dentata. 108.
 dimidiata. 6.
 disjuncta. 61.
 dorsata. 64.
 elata. S.
 equestris. 23.
 falciata. 85.
 fenestrata. S.
 ferruginea. 83.
 fervida. S.
 flavifrons. 66.
 florea. 118.
 Florentina. 74.
 fulvipes. 81.
 globosa. 82.
 grisea. A. 460.
 Guineensis. 60.
 haemorrhoea. 70.
 haemorrhoidalis. 106.

hirta. 92.
 hirtipes. 49.
 Hispanica. 17.
 holosericea. 93.
 Hortorum. 22.
 Hypnorum. 32.
 Indica. S.
 interrupta. 78.
 Ircos. 75.
 Italica. 30.
 labiata. 120.
 lagopoda. 48.
 lanata. 90.
 lanipes. 113.
 lapidaria. 25.
 Lapponica. 13.
 latipes. r.
 Lucorum. 55.
 luctuosa. 100.
 maculata. 77.
 manicata. 73.
 mellifica. 58.
 minuta. 123.
 Mniorum. 39.
 Morio. 2.
 muscaria. 105.
 musciformis. 103.
 Muscorum. 31.
 mussitans. 53.
 mystacea. 97.
 Nemorum. 11.
 nidulans. 72.
 nidularia. S.
 Nigrita. 5.
 olivacea. 21.
 parietina. 38.

parvula nec pygmaea.	Sibirica.	33.
A. 461.	finaragdula.	122.
plumipes.	Soroensis.	12.
pilipes.	spinipes.	119.
Pratorum.	splendida.	4.
pubescens.	stictica.	76.
punctata.	subterranea.	37.
purpurascens.	Surinamensis.	14.
{ pygmaea. A. (parvula).	sylvarum.	27.
{ pygmaea.	terrestris.	8.
4-cincta. S.	thoracica.	63.
4-dentata.	tridentata.	115.
rotundata.	tropica.	42.
runderata.	tuberculata.	84.
rufa.	Tunensis.	87.
rufipennis.	variegata.	79.
rufipes.	versicolor.	111.
{ rupestris. A. (aprica).	vestita.	65.
{ rupestris.	veterana.	45.
seladonia. A.	villosa.	94.
460.	violacea.	3.
femicincta.	Virginica.	15.
feminuda.	viridula.	121.
femilis.		

171. ARANEA. Tom. II. pag. 407-428.

1. Fam. oculis :::: 1 — 14.
2. Fam. oculis .:::. 15.
3. Fam. oculis * . . * 16 — 26.
4. Fam. oculis 27.
5. Fam. oculis * . . . * 28 — 49.

6. Fam. oculis	••	50 — 52.
	••	
	•	
7. Fam. oculis	•	53 — 62.
	•	
	••	
8. Fam. oculis	•••	63.
	•••	
9. Fam. oculis	•••	64 — 73.
10. Fam. oculis	—	74 — 79.

aculeata.	37.	fumigata.	52.
angulata.	29.	geminata.	S.
arcuata.	65.	globosa.	15.
argentata.	27.	hexacantha.	39.
aquatica.	43.	hirtipes.	77.
avicularia.	63.	horrida.	16.
bicornis.	13.	impressa.	24.
calceata.	74.	labyrinthica.	41.
cancriformis.	6.	laevipes.	25.
Carnifex.	49.	latens.	9.
cicurea.	12.	Latro.	19.
cinerea.	60.	liturata.	33.
clavipes.	50.	lobata.	2.
cruentata.	75.	longimana.	3.
Diadema.	30.	longipes.	69.
domestica.	21.	lusea.	73.
dorsalis.	54.	maetans.	11.
dorsata.	22.	maculata.	66.
elegans.	79.	marmorea.	31.
extensa.	1.	maxillofa.	17.
fasciata.	28.	militaris.	35.
fimbriata.	53.	myopa.	68.
fornicata.	40.	nigrita.	14.
fulvata.	58.	obscura.	44.

pallens. A.	461.	scopulorum.	72.
palustris.	42.	scorpiformis.	47.
parallela. A.	461.	Smaragdula.	18.
pilipes.	67.	signata.	10.
pubescens.	59.	spinosa.	36.
punctata.	34.	Tarantula.	62.
pupillata.	56.	Taurus.	64.
quadrata.	32.	tetracantha.	38.
rapax. S.		testacea.	23.
regia.	4.	13-guttata.	8.
rufipes.	70.	tricuspidata.	26.
saccata.	51.	triguttata.	46.
sanguinolenta.	55.	trilineata.	61.
senoculata.	71.	Tribulus.	78.
sexcuspidata.	76.	venatoria.	7.
sexpunctata.	48.	viatica.	20.
scalaris.	45.	virescens.	5.
scenica.	57.		

134. ASCALAPHUS. Tom. II. pag. 95 — 96.

appendiculatus.	4.	Capensis.	3.
Australis.	5.	Cajennensis.	6.
Barbarus.	1.	Italicus.	2.

236. ASILUS. Tom. IV. pag. 376 — 390.

æstuans.	14.	Barbarus.	5.
Algirus.	3.	barbatus.	12.
analis.	4.	brunneus.	28.
annulatus.	37.	brunnipes.	35.
arcuatus.	50.	Cajennensis.	45.
ater.	15.	calidus.	17.
atratus.	19.	cinctus.	51.
auratus.]	48.	cingulatus.	41.
aureus.	11.	Chinensis.	34.

conopoides. 59.
 crabroniformis. 6.
 culiciformis. 61.
 cyaneus. 52.
 cylindricus. 24.
 Diadema. 16.
 Ehippium. 7.
 falcatus. 13.
 flavus. 18.
 forcipatus. 29.
 frontalis. 55.
 Germanicus. 31.
 gibbosus. 8.
 gilvus. 22.
 glaucius. 46.
 grossus. 1.
 haemorrhoidalis. 58.
 Hottentotta. 57.
 hyalipennis. 54.
 limbatus. 26.
 linearis. 60.
 lineatus. 47.
 maculatus. 33.

marginatus. 25.
 marginellus. 36.
 Maroccanus. 10.
 Maurus. 2.
 minutus. 63.
 Morio. 56.
 muscarius. 62.
 nigripes. 39.
 nitidulus. 44.
 Oelandicus. 53.
 Pedemontanus. 9.
 plumbeus. 27.
 punctatus. 23.
 ruficornis. 20.
 rufipes. 32.
 Sabaudus. 40.
 striatus. 49.
 stylatus. 38.
 Teutonus. 43.
 tibialis. 30.
 tipuloides. 42.
 violaceus. 21.

180. ASTACUS. Tom. II. pag. 478 — 487.

Boreas. 18.
 carcinus. 6.
 carinatus. 17.
 coerulefcens. 8.
 Crangon. 26.
 craticornis. 12.
 Cylindrus. 15.
 Elephas. 4.
 emeritus. 21.
 fluviatilis. 2.
 fulgens. 9.
 fulvus. 7.
 Groenlandicus. 19.
 harengum. 11.
 homari. 10.
 Homarus. 3.
 Histrion. 13.
 Locusta. 24.
 Malabaricus. 16.
 marinus. 1.

Narval. 5.
 Norwegicus. 22.
 planatus. 14.
 ferratus. 25.

Squilla. 23.
 tettigonus. 27.
 varius. 20.

100. ATTELABUS. Tom. I. b. pag. 384—392.

aeneus. 23.
 aequatus. 20.
 alliariae. 27.
 angulatus. 13.
 Bacchus. 15.
 betulae. 37.
 betuleti. 16.
 bicolor. 18.
 bipustulatus. 3.
 coeruleocephalus. 21.
 coeruleus. S.
 coryli. 1.
 craccae. 28.
 cupreus. 22.
 cuprirostris. 25.
 curculionoides. 12.
 cyaneus. 30.
 flavipes. 33.
 frumentarius. 35.
 fuscicornis. 9.
 fuscirostris. 24.

gemmatus. 5.
 globosus. 31.
 Hungaricus. 19.
 Indicus. 11.
 longimanus. 7.
 malvae. 32.
 nigripennis. 8.
 notatus. 6.
 Pensylvanicus. 4.
 Pomonae. S.
 populi. 17.
 pubescens. 14.
 purpureus. 34.
 rufirostris. 26.
 sellatus. A. 454.
 forbi. 29.
 speciosus. 2.
 spinosus. 10.
 tristis. A. 454.
 vernalis. 36.

150. BEMBEX. Tom. II. pag. 247—252.

Americana. 9.
 Carolina. 7.
 glauca. 5.
 integra. 12.
 interrupta. 15.

lineata. 10.
 lunata. 6.
 olivacea. 4.
 punctata. 2.
 repanda. 8.

rostrata.

rostrata. 3.
 ruficornis. 16.
 sexfasciata. 13.
 signata. 1.

spinosa. A. 458.
 striata. 11.
 tridentata. 14.

226. BIBIO. Tom. IV. pag. 254 — 255.

aenea. 1.
 anilis. 9.
 flavipes. 3.
 florea. 8.
 lugubris. 6.

marginata. 4.
 nobilitata. 5.
 plebeia. 2.
 strigata. 7.

14. BLAPS. Tom. I. a. pag. 106 — 109.

buprestoides. 6.
 ciathrata. 17.
 crenata. 14.
 dentipes. A. 439.
 dermestoides. 7.
 emarginata. 9.
 excavata. 4.
 femoralis. 13.
 Gages. 1.
 glabra. 15.

granulata. 5.
 laevigata. 11.
 mortifaga. 3.
 punctata. 16.
 ferrata. A. 439.
 striata. 8.
 fulcata. 2.
 tibialis. A. 439.
 tristis. 12.
 variolosa. 10.

119. BLATTA. Tom. II. pag. 6 — 12.

Aegyptiaca. 3.
 Americana. 6.
 Australasiae. 7.
 Brasiliensis. 15.
 Capensis. 9.
 cincta. 18.
 diaphana. 25.
 erythrocephala. 8.

Gallica. 11.
 Germanica. 22.
 Gigantea. 1.
 hemiptera. 30.
 Indica. 10.
 irrorata. 13.
 Lapponica. 21.
 livida. 23.

longipalpa. S.
 maculata. 26.
 Maderae. 2.
 marginata. 27.
 nitidula. 29.
 nivea. 12.
 oblongata. 28.
 Occidentalis. 4.

Orientalis. 17.
 Petiveriana. 16.
 picta. 19.
 reticulata. S.
 ruficollis. 24.
 Surinamensis. 5.
 variegata. 20.
 viridis. 14.

242. BOMBYLIUS. Tom. IV. pag. 407 — 411.

aequalis. 2.
 analis. 5.
 ater. 12.
 Capensis. 7.
 cupreus. 11.
 discoideus. 6.
 fuscus. 15.
 griseus. 16.
 maculatus. 13.
 major. 1.

medius. 3.
 melanocephalus. 14.
 minimus. 10.
 minor. 9.
 nitidulus. 8.
 planicornis. S.
 punctatus. 4.
 pygmaeus. 19.
 senilis. 17.
 virefcens. 18.

191. BOMBYX. Tom. III. a. pag. 407 — 487.

Famil. 1. alis patulis 1 — 40.
 Famil. 2. alis reversis 41 — 87.
 Famil. 3. alis deflexis 88 — 203.
 Famil. 4. alis incumbentibus 204 — 250.

Abas. 38.
 Achelous. 33.
 Acria. 137.
 advena. 141.
 Alpheia. 118.
 Aluco. 48.
 Amasis. 96.
 Americana. 81.

Amphimone. 57.
 Anachoreta. 125.
 Anastomosis. 126.
 angulata. 230.
 annulata. 238.
 antiqua. 216.
 apiformis. 87.
 argentina. 103.

argulata. 34.
Argus. 24.
Arnida. 29.
Atlas. 1.
aulica. 134.
auriflua. 161.
Aurotus. 3.
Australasiae. 49.
Begga. 154.
bella. 223.
bicolora. 162.
binotata. 247.
bistrigata. S.
bombella. 234.
Boreas. 21.
brunnea. S.
Bucephala. 99.
Caja. 196.
camelina. 133.
Camelus. 110.
Capensis. 46.
Capucina. 132.
Cassandra. 45.
Cassinia. 164.
casta. 198.
Castalia. 31.
castrensis. 80.
Catax. 71.
Cecropia. 4.
Celsia. 105.
centrolinea. 165.
Certhia. 16.
caeruleocephala. 102.
chrysothoea. 160.
Cippus. 127.
communi macula. 148.

compressa. 149.
Conspicillator. 14.
Colon. 214.
Corones. 176.
Coryli. 114.
crassicornis. 90.
Crataegi. 166.
credula. 211.
Cribrum. 248.
Crini. 243.
Crotalariae. 204.
curtula. 123.
Cyane. 92.
Cynera. 61.
Cytherea. 10.
decora. 104.
deflorata. 202.
derasa. 237.
Dictaea. III.
 { *Dione.* 9.
 { *Dione.* 106.
dispar. 94.
Dominula. 210.
Dromedarius. 113.
Dryas. 178.
Dumeti. 63.
elegans. 109.
Ephippiger. 122.
Epimethea. 23.
equestris. 157.
Eridanus. 167.
Erythrinae. 13.
Everia. 72.
exigua. 173.
Fagi. 51.
fascelina. 98.

fenestra. 25.
 ferruginea. 78.
 festiva. 177.
 flava. 120.
 Flavia. S.
 Francisca. 228.
 Franconica. 82.
 fuliginosa. 246.
 fulminea. 241.
 furcula. 213.
 Gloriosae. 242.
 Gnoma. 112.
 Gonostigma. 217.
 Graminis. 239.
 grammica. 182.
 grata. 158.
 grisea. 226.
 Hebe. 193.
 heliophila. 189.
 Helops. 100.
 heluola. 135.
 hepatica. S.
 Hera. 209.
 Hesperus. 2.
 Hibisci. 60.
 Hieracii. 86.
 Hippodamia. 18.
 Histrio. 221.
 hyalina. 203.
 Hyphinoe. 91.
 Jacobaeae. 181.
 Janus. 15.
 Jesuita. 229.
 ilicifolia. 43.
 Ilicis. 84.
 illibata. 171.

imperialis. 89.
 innocua. 170.
 Jo. 37.
 Irius. 5.
 lacta. 147.
 Lagopus. 88.
 lanestris. 68.
 Lantanae. 95.
 lectrix. 212.
 lepida. 156.
 leporina. 144.
 Liberia. 35.
 Lincus. 152.
 Lineola. 184.
 lota. 145.
 lubricipeda. 138.
 lactifera. 143.
 lugubris. 188.
 Luna. 22.
 lunigera. 66.
 lufca. 55.
 lutea. 121.
 maculosa. 199.
 Mali. 85.
 Matronula. 191.
 Megaera. 17.
 mendica. 139.
 Menete. 201.
 Menthastris. 140.
 Milhauseri. 150.
 militaris. 30.
 Monacha. 119.
 Mori. 76.
 Morio. 116.
 munda. 236.
 muscella. 233.

Mylitta. 11.
 neustria. 79.
 nictitans. 19.
 nitidula. 169.
 nuda. 115.
 obscura. 249.
 obsoleta. 155. (175)
 ocularia. 59.
 oleagina. 101.
 ornatrix. 225.
 Orientalis. 47.
 palpina. 129.
 Paphia. 7.
 paradoxa. 218.
 pavonia (minor, media,
 major.) 32.
 pectinella. 235.
 Penelope. 26.
 pennatula. 183.
 perspicua. 28.
 Pini. 62.
 Pithyocampa. 74.
 Plantaginis. 186.
 plumigera. 174.
 Polyphemus. 8.
 Populeti. 215.
 popularis. 240.
 Populi. 70.
 populifolia. 41.
 potatoria. 58.
 priverna. 227.
 processionea. 73.
 Promethea. 12.
 Fromula. 44.
 Proserpina. 40.
 Pruni. 56.

pudibunda. 97.
 pudica. 197.
 Puella. 207.
 pulchella. 224.
 punctata. 250.
 purpurea. 185.
 Pylotis. 222.
 quadricincta. 50.
 quercifolia. 42.
 Quercus. 53.
 querna. 131.
 ramosa. 179.
 reclusa. 124.
 reflexa. 128.
 regalis. 93.
 repanda. 172.
 Ricini. 205.
 rosea. 244.
 rubea. 117.
 Rubi. 65.
 rubicunda. 69.
 rubicollis. 245.
 rufula. 180.
 rutila. 142.
 Salicis. 163.
 Salmonea. 39.
 sanguinolenta. 206.
 Saturnus. 6.
 Semiramis. 20.
 Serva. 208.
 spreta. 151.
 Stigma. 54.
 strigosa. 146.
 Taraxaci. 83.
 Tarquinia. 195.
 Tarquinius. 194.

Tau. 36.
 testacea. S.
 tibialis. 168.
 transversa. S.
 trepida. 130.
 tricolora. 77.
 Trifolii. 52.
 Tritophus. 108.
 Tyrreha. 27.
 Ulmi. 153.
 Umber. 220.
 undata. 136.
 varia. 75.

versicolora. 64.
 vestita. 232.
 viciella. 231.
 vidua. 190.
 villica. 192.
 vinula. 67.
 Virginica. S.
 Virgo. 200.
 vittata. 287.
 v. nigrum. 159.
 ziczac. 107.
 zona. 219.

96. BOSTRICHUS. Tom. I. b. pag. 364—368.

abietinus. 15.
 ater. 20.
 bidens. 24.
 Chalcographus. 5.
 crenatus. 10.
 cylindrus. 2.
 flavicornis. 1.
 laricis. 4.
 Ligniperda. 14.
 melanocephalus. 21.
 Micrographus. 8.
 minutus. 23.
 Monographus. 7.

oleae. 12.
 Oleiperda. 11.
 Piniperda. 17.
 Polygraphus. 6.
 pubescens. 19.
 pygmaeus. 13.
 Scolytus. 9.
 testaceus. 18.
 Typographus. 3.
 villosus. 16.
 vittatus. 22.
 volvulus. A. 454.

99. BRACHYCERUS. Tom. I. b. pag. 379—383.

Algirus. 12.
 apterus. 1.
 Barbarus. 8.
 cornutus. 11.

crispatus. 10.
 globosus. 5.
 inaequalis. 9.
 muricatus. 15.

obefus.

obefus. 4.
 ocellatus. 2.
 retusus. 13.
 rostratus. 6.
 scalaris. 3.

Spectrum. 14.
 Uva. 16.
 verrucosus. 7. (id. c. Curc.
 verrucosa.)

103. BRENTUS. Tom. I. b. pag. 491—494.

Famil. 1. femoribus simplicibus 1—4.

Famil. 2. femoribus dentatis 5—10.

Anchorago. 5.	cylindricornis. 9.
affinilis. 2.	dispar. 8.
barbicornis. 1.	monilis. 3.
bifrons. 10.	nasutus. 7.
brunneus. 4.	Volvulus. 6.

97. BRUCHUS. Tom. I. b. pag. 369—374.

abdominalis. 18.	pectinicornis. 26.
aeneus. 5.	Pisi. 5.
analis. 11.	punctatus. 5.
Bætris. 3.	4-maculatus. 13.
bipunctatus. 12.	Robiniae. 7.
Cacao. 6.	rufipes. 21.
Cisti. 16.	scutellaris. 14.
crassicornis. 5.	feminarius. 19.
flavicornis. 24.	ferraticornis. 25.
gibbosus. 8.	spinosus. 1.
granarius. 15.	futuralis. 17.
maculatus. 22.	Theobromae. 9.
marginellus. 10.	Umbellatarum. 4.
Mimosæ. 23.	villosus. 20.
Nucleorum. 2.	

78. BUPRESTIS. Tom. I. b. pag. 185—215.

- acuminata. 83.
 aenea. 31.
 affinis. A. 450.
 appendiculata. 102.
 atomaria. 113.
 atra. 117.
 attenuata. 9.
 aurata. 49.
 Aurifer. 22.
 aurulenta. 92.
 Austriaca. 77.
 Berolinensis. 12.
 {bicolor. 2.
 {bicolor. 103.
 biguttata. 115.
 bimaculata. 95.
 blanda. 48.
 canaliculata. 82.
 candens. A. 451.
 cariosa. 87.
 castanea. 37.
 Chrysis. 36.
 {Chrysofigma. 57.
 {Chrysofigma. 71. (Deco-
 colligma).
 collaris. 8.
 corrusca. 13.
 cruciata. 107.
 cuprea. 98.
 cyanea. 128.
 cyanicornis. 94.
 cyanipes. 46.
 cylindrica. 67.
 decora. 15.
 (Decostigma.) 71.
 depressa. 40.
 discoidea. 127.
 dorsata. 56.
 elata. 118.
 elegans. 52.
 elongata. 63.
 emarginata. 120.
 equestris. 39.
 excavata. 84.
 farinosa. A. 450.
 fasciata. 23.
 fascicularis. 73.
 fastuosa. 6.
 festiva. 122.
 flavomaculata. 33.
 frontalis. 59.
 fulgida. 50.
 fulminans. 45.
 funesta. 16.
 fusca. 80.
 gibbosa. 65.
 gigantea. 4.
 hirta. 76.
 ignita. 28.
 impressa. 58.
 interrupta. 34.
 lacta. 124.
 linearis. 116.
 {lineata. 29.
 {lineata. 108.
 {lucidula. 24.
 {lucidula. A. vid. nitens.
 lugubris. 86.

lurida.

lurida. 18.
maculata. 32.
manca. 109.
Mariana. 41.
meditabunda. 112.
metallica. 100.
micans. 14.
minuta. 111.
modesta. 47.
moesta. 85.
morbillosa. 21.
Morio. 105.
(nitens.) A. 451.
nitidula. 123.
nobilis. 66.
nobilitata. 101.
novemmaculata. 54.
obscura. 19.
ocellata. 30.
Onopordi. 75.
ornata. 60.
pavida. 119.
porcata. 55.
pulchra. 64.
punctata. 20.
punctatissima. 10.
pygmaea. 110.
quadridentata. 3.
quadrimaculata. 96.
quadripunctata. 106.
rauca. 23.
regalis. 7.
reticulata, A. 451.

Rubi. 91.
ruficollis. 121.
rufipes. 11.
rustica. 81.
rutilans. 27.
Salicis. 125.
scabra. 69.
ferrata. 61.
Sibirica. 78.
smaragdula. 44.
Sophorae. 126.
splendens. 79.
sternicornis. 35.
striata. 26.
taeniata. 62.
tarda. 99.
tenebricosa. 89.
Tenebrionis. 90.
terfata. 93.
trifasciata. 53.
tripunctata. 51.
tristis. 97.
Trochilus. 70.
Umbellatarum. 104.
umbrosa. 17.
undata. 88.
unidentata. 1.
variolaris. 74.
ventricosa. 43.
violacea. 38.
vittata. 5.
viridis. 114.
Volvulus. 68.

6. BYRRHUS. Tom. I. a. pag. 84 — 86.

aeneus. 8.	minutus. A. 437.
albopunctatus. 3.	murinus. A. ib.
ater. 5.	Pilula. 2.
dorsalis. 6.	femistriatus. A. 437.
fasciatus. 4.	varius. 7.
Gigas. 1.	

 C A L A P P A. S.

89. CALLIDIUM. Tom. I. b. pag. 318 — 339.

acuminatum. 14.	erythrocephalum. 71.
Aegyptiacum. 80.	femoratum. 10.
aeneum. 6.	Fennicum. 3.
agreste. 21.	flavipes. 40.
alni. 86.	flavum. 55.
amethystinum. 12.	flexuosum. 59.
angulatum. 70.	florale. 61.
annulare. 79.	fugax. 23.
atomarium. 63.	fuleratum. 11.
arcuatum. 64.	fulminans. 62.
Arietis. 65.	fulvicolle. 26.
aulicum. S.	fuscum. 42.
Bajulus. 2.	Gazella. 66.
barbatum. 29.	gibbosum. 83.
bicolor. 49.	glaucum. 73.
bifasciatus. 13.	griseum. 30.
clavipes. 7.	Hafniese. 46.
Colonum. 57.	hirtum. 27.
compressum. 31.	ligneum. 39.
cyaneum. 52.	lineatum. 33.
detritum. 72.	luridum. 41.
ebulinum. 5.	luscum. S.
equestre. 25.	lynceum. 50.

Massiliense. 68.
 minutum. 60.
 mucronatum. 69.
 mysticum. 81.
 obscurum. 1.
 ornatum. 77.
 picipes. 85.
 pilicorne. 37.
 plebejum. 67.
 praeustum. 38.
 pubescens. 28.
 pusillum. 53.
 pygmaeum. 24.
 raucum. 45.
 ruficollis. 4.
 rufipes. 47.
 Russicum. 15.
 rusticum. 19.
 Salicis. 51.
 sanguineum. 35.

fericeum. 17.
 hexfasciatum. 74.
 spinosum. 8.
 Stigma. 22.
 striatum. 48.
 sulcatum. 34.
 tenebrosum. 18.
 terminans. S.
 testaceum. 36.
 trifasciatum. 75.
 triste. 44.
 undatum. 56.
 unifasciatum. 84.
 variabile. 16.
 variegatum. 32.
 varium. 58.
 Verbasci. 76.
 violaceum. 9.
 virens. 82.
 vittatum. 20.

86. CALOPUS. Tom. I. b, pag. 303.

ferraticornis. 1.

175. CANCER. Tom. II. pag. 438 — 467.

1. Fam. Thorace levi: laterib. integerrimis. 1 — 22.
2. Fam. Thorace levi: laterib. incis. 23 — 58.
3. Fam. Thorace supra hirsuto aut spinoso. 59 — 102.

aculeatus. 89.
 Aegagropila. 59.
 aeneus. 56.
 angulatus. 38.
 araneus. 67.
 armiger. 34.

auritus. 102.
 barbatus. 76.
 bispinosus. 27.
 Calappa. 54.
 ceratophthalmus. 6.
 Chabrus. 61.

chela-

chelatus. 20.
 Chiragra. 93.
 condyliatus. 69.
 corallinus. 23.
 cordatus. 4.
 cornutus. 80.
 craniolaris. 10.
 cristatus. 74.
 Cylindrus. 60.
 Defensor. 32.
 depressus. 57.
 Depurator. 44.
 Dromia. 45.
 Erinaceus. 75.
 excisus. 12.
 feriatuſ. 47.
 floridus. 24.
 Forceps. 36.
 fornicatus. 50.
 Germanus. 101.
 Gladiator. 35.
 globofus. 9.
 Gonagra. 94.
 granarius. 14.
 granulatus. 52.
 Grapſus. 2.
 haſtatus. 33.
 hexapus. 22.
 Hircus. 66.
 hoſericeus. 87.
 horridus. 92.
 Hyſtrix. 98.
 lanatus. 62.
 lancifer. 48.
 Lar. 100.
 longicornis. 21.

longimanus. 96.
 longipes. 97.
 longiroſtris. 82.
 maculatus. 29.
 Maenas. 41.
 Maja. 90.
 mammillaris. 91.
 marmoratus. 39.
 Maſcaronius. 63.
 minutus. 15.
 muricatus. 71.
 mutus. 3.
 naſutus. 64.
 noduloſus. 95.
 Nucleus. 79.
 Ochtodes. 58.
 Opilio. 68.
 orbiculus. 19.
 Ovis. 70.
 Pagurus. 49.
 parvulus. 43.
 pelagicus. 31.
 Phalangium. 84.
 Pinnophylax. 18.
 Pinnotheres. 17.
 Piſum. 8.
 planatus. 26.
 porcellanus. 11.
 puber. 86.
 punctatus. 78.
 puſillus. 16.
 pygmaeus. 42.
 quadratus. 5.
 Quadridens. 88.
 raninus. 1.
 rhomboides. 28.

rostratus. 72.
 Ruricola. 7.
 sagittarius. 13.
 sanguineus. 30.
 Scorpio. 83.
 septemspinofus. 81.
 sexdentatus. 46.
 spinifer. 99.
 spinifrons. 55.

superciliofus. 77.
 Tribulus. 73.
 tuberculatus. 53.
 undecimdentatus. 51.
 Urfus. 65.
 variegatus. 40.
 Vespertilio. 55.
 Victor. 37.
 vocans. 25.

29. CANTHARIS. Tom. I. a. pag. 213—221.

analis. 4.
 atra. 11.
 biguttata. 34.
 bimaculata. 13.
 bipunctata. 21.
 Cardiacae. 35.
 Diadema. S.
 dispar. 3.
 fasciata. 20.
 flavipes. 18.
 fulvicollis. 23.
 fusca. 1.
 haemorrhoidalis. 15.
 laeta. 22.
 lateralis. 9.
 Lineola. 24.
 limbata. 8.
 livida. 2.

marginata. 12.
 melanocephala. 19.
 melanura. 26.
 minima. 32.
 Morio. 29.
 nigra. 30.
 nigripes. 25.
 nitidula. 28.
 obscura. 6.
 pallida. 16.
 pallipes. 14.
 pellucida. 7.
 pulicaria. 31.
 ruficollis. 17.
 smaragdula. 10.
 testacea. 33.
 viridescens. 5.
 vittata. 27.

19. CARABUS. Tom. I. a. pag. 124—168.

Fam. 1. thorace cordato. 1—73.

Fam. 2. thorace postice angustato. 74—94.

Fam. 3. thorace quadrato. 95—97.

Fam. 4.

Fam. 4. thorace rotundato margine prominulo
obtus. 98 — 195.

- | | |
|--------------------------|-----------------------|
| abbreviatus. 188. | caliginosus. S. |
| abdominalis. 130. | Calydonius. 89. |
| (Actaeon.) 80. | Carnifex. 127. |
| aeneocephalus. 56. | Carolinus. 8. |
| aeneus. 142. | cassideus. 104. |
| agilis. 67. | catenulatus. 7. |
| (albipes.) 72. | celer. 190. |
| alternans. 98. | Cephalotes. 85. |
| Americanus. 50. | cinctus. 61. |
| amethystinus. 156. | clathratus. 29. |
| analis. 135. | coeruleescens. 123. |
| Andreae. 165. | Comma. 179. |
| angulatus. 103. | complanatus. 90. |
| apricarius. 171. | concolor. 14. |
| arenarius. 39. | convexus. 21. |
| arvensis. 17. | coriaceus. 3. |
| aterrimus. 141. | crepitans. 53. |
| atricapillus. 69. | Crux major. 158. |
| attelaboides. 35. | Crux minor. 159. |
| attenuatus. 32. vid. Cy- | cupreus. 126. |
| <i>chrus</i> . A. | Cursor. 174. |
| attenuatus. A. 442. | cyaneus. 9. |
| auratus. 22. | cyanocephalus. 154. |
| auronitens. 24. | 10-guttatus. 74. |
| axillaris. A. 441. | Dianae. 64. |
| azureus. 133. | discoideus. 146. |
| bicolor. 117. | Discus. 178. |
| biguttatus. 184. | dorsalis. 183. |
| binotatus. 119. | dorsiger. 140. |
| bipunctatus. 189. | { elevatus. 33. |
| bipustulatus. 164. | { elevatus. 166. |
| binaculatus. 91. | erythrocephalus. 134. |
| brevicollis. 113. | Exclamationis. 83. |
| calidus. 99. | fasciatus. 68. |

femoralis. 47.
 fenestratus. A. 443.
 ferrugineus. 137.
 flavicornis. 45.
 flavilabris. S.
 fulvicollis. 121.
 fulvipes. 43.
 fumans. 52.
 furcatus. / 175.
 fuscus. 150.
 gemmatus. 12.
 Germanus. 167.
 gibbus. A. 442.
 glabratus. 4.
 globosus. 106.
 granulatus. 28.
 Guttula. 185.
 haemorrhoidalis. 162.
 helopioides. 132.
 Hispanus. 10.
 holosericeus. 118.
 hortensis. 13.
 humeralis. 57.
 Hungaricus. 18.
 Janus. 51.
 impressus. S.
 Indagator. 107.
 Inquisitor. 109.
 integer. S.
 interruptus. 87.
 irregularis. 15.
 laetus. A. 443.
 laevigatus. 86.
 lateralis. 41.
 latus. 129.
 lepidus. 124.

leucopthalmus. 36.
 Lincola. 136.
 lividus. 157.
 longicornis. 112.
 lunatus. 172.
 Maderae. 20.
 madidus. 48.
 marginalis. A. 440.
 marginatus. 147.
 marginellus. A. 442.
 maxillofus. 1.
 melanocephalus. 153.
 meridianus. 177.
 metallicus. 96.
 micans. 115.
 minimus. 195.
 minutus. 191.
 monilis. 11.
 morbillosus. 26.
 multipunctatus. 59.
 nigricornis. 143.
 nigripennis. A. 442.
 Nigrita. 149.
 Nimrod. 79.
 nitens. 30.
 nitidulus. 63.
 oblongopunctatus. 60.
 oblongus. 71.
 oblongus (albipes). 72.
 obscurus. 116.
 8-punctatus. S.
 olens. 66.
 ovatus. 131.
 pallens. 138.
 palliatus. S.
 pallipes. 151.

C

parum-

parumpunctatus. 144.
 piceus. 46.
 picicornis. 44.
 picipes. 163.
 pilicornis. 122.
 planus. 37.
 politus. 97.
 porcatus. 101.
 posticus. S.
 praeustus. 170.
 prasinus. 173.
 punctatulus. 120.
 punctulatus. 114.
 purpurescens. 6.
 pygmaeus. 192.
 { 4-guttatus (Actaeon). 80.
 { 4-guttatus. 181.
 4-maculatus. 180.
 4-pustulatus. 70.
 quadrum. 152.
 reflexus. 102.
 reticulatus. III.
 retusus. 19.
 rostratus. 31. vid. Cy-
 chrus.
 rubens. 73.
 rufescens. 169.
 rufibarbis. 155.
 ruficollis. 65.
 ruficornis. 42.
 rufipes. 62.
 rugosus. 27.
 sabulosus. 40.
 Schach. 125.
 Scelopeta. 54.
 Scrutator. 110.

septemguttatus. A. 442.
 sericeus. 100.
 sexguttatus. 74.
 sexmaculatus. 78.
 sexpunctatus. 145.
 sexpustulatus. 93.
 filphoides. 105.
 smaragdulus. S.
 spinibarbis. 55.
 splendens. 23.
 St. Crucis. S.
 striatulus. 38.
 Striola. 95.
 { fulcatus. 77.
 { fulcatus. A. 443.
 Surinamensis. 139.
 suturalis. 25.
 Sycophanta. 108.
 tabidus. 81.
 taedatus. 16.
 terricola. 49.
 testaceus. 186.
 thoracicus. 2.
 tricuspидatus. 88.
 trilineatus. 84.
 trilobus. 58.
 tripustulatus. 92.
 tristis. 193.
 truncatellus. 194.
 truncatus. 187.
 Turcicus. 161.
 unicolor. 34.
 ustulatus. 182.
 variegatus. 82.
 { variolosus. 94.
 { variolosus. A. 441.

vapo-

vaporariorum. 176.
 velox. 168.
 Venator. 76.
 vellitus. 148.

vittatus. 160.
 violaceus. 5.
 vulgaris. 128.

44. CASSIDA. Tom. I. a. pag. 292 — 307.

annulata. 57.
 Annulus. 18.
 affinis, 3.
 arcuata. 30.
 atrata. 8.
 Austriaca. 6.
 bicolor. S.
 bicornis. 44.
 bidens. 48.
 biguttata. 35.
 bimaculata. 57.
 binotata. 31.
 bipunctata. 69.
 bipustulata. 65.
 bituberculata. 32.
 cincta. 13.
 clavata. S.
 cribraria. 23.
 cruciata. 26.
 cruenta. 5.
 Crux. 27.
 cuprea. 66.
 cyanea. 46.
 deusta. 22.
 discoides. 64.
 dorsata. 41.
 equestris. 2.
 Exclamationis. 60.
 ferruginea. 10.
 flava. 51.

gibbosa. 49.
 grossa. 58.
 Hebraea. 14.
 Jamaicensis. 42.
 inaequalis. 61.
 interrupta. 20.
 Judaica. 15.
 lateralis. 62.
 leucophaea. 52.
 limbata. 11.
 lineata. 59.
 margaritacea. 25.
 marginata. 39.
 marginella. 12.
 miliaris. 36.
 Murraea. 9.
 nebulosa. 7.
 nobilis. 24.
 notata. S.
 obscura. 16.
 octopunctata. 21.
 palliata. 63.
 perforata. 43.
 punctata. 38.
 4-pustulata. 40.
 reticularis. 53.
 retiformis. 56.
 sedecimpunctata. 68.
 sexpunctata. 19.

seppustulata. 67.
sinuata. 29.
Spinifex. 47.
St. Crucis. A. 446.
futuralis. 34.
Taurus. 45.
trifasciata. 55.

tristriata. 17.
truncata. 50.
tuberculata. 33.
variegata. 54.
Vibex. 4.
viridis. 1.
vittata. S.

49. CEBRIO. Tom. I. b. pag. 41 — 42.

Gigas. 1. *fuscus.* 2.

83. CERAMBYX. Tom. I. b. pag. 251 — 265.

<i>Afer.</i> 4.	<i>Heros.</i> 15.
<i>alpinus.</i> 20.	<i>hispidus.</i> 40.
<i>ater.</i> 17.	<i>holosericeus.</i> 50.
<i>balteatus.</i> 42.	<i>humeralis.</i> S.
<i>barbicornis.</i> 34.	<i>interruptus.</i> 13.
<i>Batus.</i> 18.	<i>Juvenus.</i> 49.
<i>bicolor.</i> 31.	<i>Kaehleri.</i> 24.
<i>bimaculatus.</i> 44.	<i>latipes.</i> 11.
<i>brevicornis.</i> 48.	<i>longicollis.</i> 52.
<i>Cerdo.</i> 14.	<i>longicornis.</i> 46.
<i>cinereus.</i> 51.	<i>longipes.</i> 12.
<i>costatus.</i> 38.	<i>Lundii.</i> 25.
<i>depressus.</i> 32.	<i>marginalis.</i> 47.
<i>Desfontainii.</i> 26.	<i>Morio.</i> 23.
<i>dimidiatus.</i> 30.	<i>moschatus.</i> 1.
<i>ebulinus.</i> 22.	<i>nebulosus.</i> 35.
<i>elegans.</i> 10.	<i>nitens.</i> 3.
<i>fasciatus.</i> 33.	<i>obscurus.</i> 36.
<i>fasciculatus.</i> 39.	<i>pilosus.</i> 41.
<i>ferrugineus.</i> 19.	<i>rufipes.</i> 29.
<i>festivus.</i> 5.	<i>rugicollis.</i> 43.
<i>griseus.</i> 37.	<i>scalaris.</i> 21.

sericeus. 8.
 spinicornis. 16.
 splendidus. 45.
 striatus. 28.
 succinctus. 27.

futuralis. 9.
 velutinus. 7.
 virens. 2.
 vittatus. 6.

205. CERCOPIS. Tom. IV. pag. 47 — 57.

analis. 7.
 angulata. 27.
 aptera. 30.
 atra. 12.
 aurata. 19.
 bifasciata. 40.
 biguttata. 35.
 capitata. 41.
 Carnifex. 15.
 coccinea. 4.
 coleoptrata. 26.
 cruentata. 10.
 fasciata. 38.
 gibba. 34.
 grossa. 1.
 grylloides. 31.
 histrionica. 44.
 immaculata. 29.
 leucocephala. 22.
 leucophthalma. 21.
 lineata. 24.
 maculata. 3.
 marginata. 2.

marginella. 20.
 nebulosa. 14.
 obscura. 8.
 pedestris. 32.
 Populi. 45.
 praeusta. 28.
 4-fasciata. 17.
 reticulata. 46.
 rubra. 5.
 ruficollis. 36.
 rustica. 33.
 sanguinolenta. 6.
 Schach. 9.
 spumaria. 18.
 striata. 23.
 striatella. 43.
 trifasciata. 42.
 unifasciata. 39.
 varia. 16.
 variegata. 37.
 versicolor. 11.
 viridis. 13.
 vittata. 25.

231. CERIA. Tom. IV. pag. 277.

61. CEROCOMA. Tom. I. b. pag. 81—83.

lineata. 5.	Schaefferi. 1.
microcephala. 4.	Schreberi. 3.
ruficollis. 6.	VahlII. 2.

76. CETONIA. Tom. I. b. pag. 124—153.

abbreviata. 76.	fastuosa. 9.
acuminata. 78.	festiva. 75.
Aequinoctialis. 89.	floralis. 85.
Africana. 61.	fucata. 69.
areata. 80.	fulgida. 64.
atromaculata. 55.	funesta. 82.
aulica. 36.	Gagates. 66.
aurata. 8.	glabrata. 30.
aurichalcea. 71.	gloriosa. 95.
bifrons. 3.	Goliata. 1.
Cacicus. 2.	Graculus. 28.
Capensis. 38.	haemorrhoidalis. 79.
capucina. 26.	hirta. 81.
Carmelita. 22.	Histrion. 93.
Carnifex. 29.	holosericea. A. 449.
Chinensis. 6.	Hottentotta. 96.
Chrysis. 24.	interrupta. 49.
clavata. 68.	Iris. 65.
cordata. 17.	Lanius. 27.
cornuta. 32.	limbata. 56.
cruenta. 97.	Lineola. 43.
cuprea. 60.	lobata. 21.
cuspidata. 16.	lucida. 25.
dileoidea. 91.	lugubris. 92.
elata. 52.	lurida. 70.
elegans. 58.	maculata. 77.
fasciata. 46.	marginata. 40.
fascicularis. 35.	marginella. 42.

marmorata. 10.
 metallica. 12.
 micans. 5.
 modesta. 94.
 Morio. 15.
 Nigrita. 7.
 nitida. 20.
 nitidula. 72.
 olivacea. 48.
 opaca. 14.
 ornata. 41.
 Philippensis. 73.
 picta. 50.
 Polyphemus. 4.
 pubescens. 13.
 punctulata. 84.
 purpurascens. 37.
 quadrimaculata. 59.
 quadripunctata. 18.
 14-maculata. 86.
 5-lineata. 54.
 rauca. 31.

rufipes. 19.
 sanguinolenta. 90.
 semipunctata. 53.
 signata. 39.
 sinuata. 45.
 smaragdula. 34.
 splendida. 57.
 stictica. 83.
 stolata. 74.
 striata. 44.
 Strigosa, A. 449.
 sulcata. 23.
 suturalis. 62.
 tetradactyla. 67.
 thoracica. 47.
 trilineata. 51.
 tristis. 33.
 variegata. 88.
 versicolor. 87.
 viridis. 11.
 vittata. 63.

142. CHALCIS. Tom. II. pag. 194 — 198.

aenea. 7.
 annulata. 9.
 apiformis. 3.
 clavipes. 2.
 flavipes. 10.
 maculata. 11.
 minuta. 4.
 nigricornis. 5.
 podagrica. 6.
 punctata. 5.
 pusilla. 8.
 Sispes. 1.

320. CHERMES. Tom. IV. pag. 221 — 223.

Abietis. 13.
 Aceris. 16.
 Alni. 12.
 Betulae. 11.

Buxi. 5.

Calthae. 9.

Ceraſtii. 4.

Fagi. 6.

Ficus. 17.

Fraxini. 15.

Graminis. 1.

Perficac. 8.

Pyri. 3.

Salicis. 14.

Sorbi. 7.

Ulmi. 2.

Urticae. 10.

147. CHRYSIS. Tom. II. pag. 238 — 243.

aenea. 17.

amethystina. 22.

aurata. 18.

bidentata. 11.

calens. 4.

carnea. 7.

cyanea. 20.

fervida. 16.

festiva. 3.

fulgida. 8.

gloriosa. 14.

ignita. 10.

integra. 12.

lucidula. 15.

lyncea. 6.

nitidula. 21.

oculata. 5.

purpurata. 9.

regia. 19.

scutellaris. A. 458.

smaragdula. 2.

splendida. 1.

succincta. 13.

45. CHRYSOMELA. Tom. I. a. pag. 307 — 330.

Adonidis. 23.

aenea. 109.

aeruginosa. 116.

Aethiops. 10.

affinis. 13.

Americana. 78.

nalis. 93.

areata. 98.

Armoraciae. 112.

Asiatica. 32.

aucta. 94.

aurata. 87.

Bankii. 16.

Barbara. 95.

bicolor. 12.

bifrons. 34.

bipunctata. 110.

brunnea. 75.

Bulgarenſis. S.

Carnifex. 89.

Centaurii. 40.

cerealis. 76.

clavata.

- clavata.* 24.
Cochleariae. 113.
collaris. 56.
coriaria. 6.
crassicornis. 69.
Crotonis. 100.
cuprea. 35.
cyanea. 84.
cyanicornis. 61.
cyanipes. 60.
10-punctata. 62.
Exclamationis. S.
fastuosa. 80.
ferruginea. 15.
fervida. 48.
festiva. 79.
flavicans. 104.
fucata. 108.
gibbosa. 19.
glabrata. 51.
gloriosa. 82.
Göttingensis. 8.
Graminis. 33.
grossa. 46.
guttata. 28.
haemorrhoidalis. 107.
Hannoverana. 97.
haemoptera. 37.
Hottentotta. 9.
ignita. 30.
Lamina. 18.
Lapponica. 70.
limbata. 88.
(Linea). 53.
Lineola. 105.
Litura, 103.
lunata. 50.
lurida. 52.
Lusitanica. 14.
luteicornis. 42.
marginata. 91.
marginella. 96.
metallica. 17.
micans. A. 447.
modesta. 77.
Morio. 5.
nigricornis. 55.
nigrita. 7.
nitida. 86.
notata. 66.
obscurata. S.
18-guttata. 72.
8-maculata. 20.
pallida. 64.
pallipes. 114.
pectoralis. 102.
Philadelphica. 111.
polita. 49.
Polygoni. 73.
Populi. 44.
praetiosa. 85.
pulchra. 27.
punctatissima. 1.
pustulata. 2.
14-punctata. 29.
5-punctata. 99.
Raphani. A. (nec Galle-
ruca.)
rugosa. 4.
Rumicis. 67.
Russica. 74.
sacra. 106.

42 CHRYSOMELA.

Salicis. 57.
 sanguinolenta. 90.
 femistriata. 43.
 Senegalensis. 58.
 Schach. 92.
 scutellata. 101.
 Sophiae. 115.
 speciosa. 83.
 splendida. 81.
 Staphilaea. 47.
 stolidata. 54.
 striata. 65.
 Surinamensis. 31.
 suturalis. 26.

CICADA.

tenebricosa. 3.
 Tremulae. 45.
 tricolor. 41.
 trifasciata. 25.
 trimaculata. 22.
 tristis. 36.
 undulata. 71.
 varians. 38.
 viminalis. 59.
 violacea. 39.
 { vittata. 11.
 { vittata. (Linea). 53.
 vulpina. 68.

204. CICADA. Tom. IV. pag. 27 — 47.

abbreviata. 41.
 acuminata. 40.
 argentata. 47.
 atomaria. 45.
 atrata. 19.
 aurata. 80.
 aurulenta. 26.
 barbata. 18.
 bicolor. 55.
 biguttata. 70.
 bipunctata. 6.
 bipustulata. 79.
 brunnea. 68.
 clavicornis. 62.
 cunicularia. 15.
 cuspidata. 86.
 Cynosbatis. 61.
 Diadema. 74.
 elongata. 29.
 fenestrata. 36.
 ferruginea. 22.
 festiva. 53.
 flavescens. 85.
 flavicollis. 42.
 flavipes. 37.
 fulgida. 73.
 fuscata. 4.
 grisea. 8. (69).
 Hiltrio. 30.
 hyalina. 59.
 ignita. 52.
 interrupta. 38.
 irrorata. 24.
 laeta. 44.
 lanata. 16.
 Lanio. 50.
 lateralis. 34.
 limbata. 3.

lineata.

- lineata.* 39.
lyncea. 66.
maculata. 78.
marginata. 12.
marginella. 49.
Maura. 57.
minuta. 11.
mixta. 54.
myopa. 27.
nebulosa. 58.
nervosa. 64.
nigripennis. 21.
nigripes. 32.
[nitidula, (splendida.) 83.
[nitidula. 87.
obtusa. 25.
ocellata. 2.
pellucida. 60.
perspicillata. 1.
phalaenoides. 5.
picta. 67.
prafina. 46.
punctata. 76.
pygmaea. 13.
4-guttata. 48.
- 4-notata.* 71.
4-punctata. 14.
4-verrucata. 72.
Quercus. 88.
reticulata. 75.
retusa. 7.
Rosae. 77.
Serratulae. 63.
(splendida). 83.
striata. 51.
striatula. 20.
futuralis. 31.
tomentosa. 17.
triangularis. 82.
tripunctata. 9.
Turca. 56.
Ulni. 81.
undata. 23.
varia. 65.
variegata. 35.
vittata. 33.
villosa. 28.
virescens. 84.
viridis. 43.
vivida. 10.

20. CICINDELA. Tom. I. a. pag. 168 — 178.

- aequinoctialis.* 38.
angulata. 5.
angustata. 3.
aptera. 2.
arenaria. 12.
attelaboides. A. 443.
bicolor. 8.
bipunctata. 24.
- biramosa.* 28.
Cajennensis. 36.
campestris. 9.
Capensis. 20.
Carolina. 34.
Catena. 30.
Chinensis. 18.
cincta. 27.

cyanea.

cyanea. 6.

emarginata. 37.

flexuosa. 19.

Germanica. 21.

grossa. 5.

hybrida. 10.

interrupta. 15.

littoralis. 13.

longicollis. 1.

longipes. S.

lunata. 16.

lurida. 17.

marginata. 31.

Maura. 39.

megacephala. 7.

micans. S.

minuta. 40.

obscura. S.

quadrilineata. 26.

6-guttata. 29.

6-punctata. 25.

sylvatica. 11.

trifasciata. 33.

tristis. 14.

tripustulata. 4.

tuberculata. 22.

unipunctata. 23.

Virginica. 35.

212. CIMEX. Tom. IV. pag. 79 — 126.

1. Fam. Scutellati scutello longitudine abdominis. 1 — 47.

2. Fam. Spinosi thorace utrinque spina armata. 48 — 98.

3. Fam. Ovati thorace mutico. 99 — 179.

acuminatus. 179.

Aethiops. 174.

agatinus. 133.

Aggressor. 95.

albicollis. 75.

albipes. 65.

albolineatus. 32.

albomarginatus. 168.

albomarginellus. 167.

Anchorago. 25.

annulatus. 80.

Annulus. 10.

Arabs. 46.

arcuatus. 12.

Argus. 15.

armatus. 68.

atomarius. 123.

aurantius. 99.

azureus. 115.

Baccarum. 144.

Beryllus. 166.

bicolor. 161.

biguttatus. 164.

bidens. 54.

bioculatus. 157.

bipunctatus. 160.

bipustulatus. 70.

brevicornis. 148.

calidus. 117.

Cerinthæ. 9.

Cervus. 49.

ciliatus. 93.

cinctus.

cinctus. 130.
 clypeatus. 73.
 coelebs. 119.
 coeruleus. 166.
 costatus. 28.
 crenator. 87.
 Cribrum. 146.
 cruciatus. 153.
 cruentus. 135.
 Custos. 58.
 Dama. 50.
 decrepitus. 178.
 Delirator. 92.
 dentatus. 66.
 Desfontainii. 40.
 discoideus. 154.
 dispar. 7.
 dissimilis. 112.
 Druræi. 13.
 dumosus. 121.
 Elector. 74.
 emeritus. 84.
 Eques. 2.
 Fabricii. 14.
 Ferrugator. 86.
 festivus. 151.
 fimbriatus. 159.
 flavicornis. 170.
 flavipes. 39.
 Floridanus. 67.
 funebris. 142.
 fuliginosus. 42.
 furcatus. 88.
 furcifer. 19.
 Gazella. 52.
 geniculatus. 136.

Gladiator. 85.
 glaucus. 149.
 Globus. 36.
 gramineus. 158.
 grammicus. 26.
 gravis. 128.
 griseus. 140.
 guttatus. 109.
 hæmorrhoidalis. 76.
 hæmorrhous. 69.
 hamatus. 97.
 Histrio. 165.
 Hottentottus. 31.
 Janus. 105.
 ictericus. 61.
 illustris. 18.
 imperialis. 6.
 interstinctus. 141.
 inunctus. 45.
 iratus. 120.
 irroratus. 34.
 Iserti. 102.
 juniperinus. 113.
 lanatus. 35.
 Lineola. 20.
 Litura. 43.
 lituratus. 134.
 lugens. 175.
 Lunula. 64.
 luridus. 57.
 lynceus. 29.
 Lynx. 118.
 maculatus. 82.
 Maurus. 30.
 meditabundus. 129.
 melacanthus. 94.

mela-

melanocephalus. 176.
 mixtus. 137.
 Morio. 171.
 mucoreus. 147.
 Nigellae. 8.
 nigricornis. 59.
 nigripes. 101.
 Nigrispinus. 60.
 Nigrita. 169.
 nigrolineatus. 22.
 nobilis. 3.
 nubilus. 124.
 obscurus. 106.
 oculatus. 79.
 oleraceus. 162.
 ornatus. 150.
 Paedemontanus. 27.
 paganus. 17.
 pallipes. 38.
 papillofus. 103.
 Perditor. 90.
 perlatus. 177.
 pictus. 163.
 Picus. 138.
 prasinus. 111.
 Pugillator. 89.
 pugnax. 83.
 punctatus. 62.
 Punctum. 100.
 Punicus. 71.
 4-pustulatus. 81.
 regalis. 5.
 rubens. 104.
 rubrofasciatus. 131.
 ruficornis. 143.

rufipes. 56.
 rusticus. 33.
 rutilans. 108.
 rutilus. 152.
 Sagitta. 78.
 sanguinipes. 55.
 scarabaeoides. 37.
 Schulzii. 16.
 seladonicus. 132.
 semipunctatus. 23.
 sexpunctatus. 11. (126.)
 signatus. 4. (127).
 silphoides. 24.
 smaragdulus. 114.
 sphacelatus. 156.
 Spinidens. 77.
 spinipes. 173.
 spirans. S.
 Stockerus. 1.
 stolidus. 47.
 Tarandus. 53.
 Taurus. 48.
 torquatus. 107.
 trilineatus. 21.
 tripterus. 139.
 tripunctatus. 122.
 tristis. 172.
 tristriatus. 125.
 tuberculatus. 44.
 Vacca. 51.
 Vahlii. 41.
 varius. 63.
 velox. 98.
 versicolor. 155.
 victor. 91.

viduatus. 145.
vittatus. 96.

viridulus. 110.
Ypsilon. 72.

50. CISTELA. Tom. I. b. pag. 42 — 47.

aeruginea. 27. (Galle-
ruca.)
 analis. 12.
 angustata. 25.
 aulica. 29.
 bicolor. A. 447.
 ceramboides. 4.
 cervina. 1.
 cinerea. 2.
 coerulea. 10.
 Euonymi. 20.
 ferruginea. 17.
 festiva. 28.
 flavipes. 19.
 fulvipes. 14.
 fuscata. S.
 hirta. 31.
 humeralis. 21.
 lepturoides. 5.

livida. 3.
 Maura. 22.
 Morio. 24.
 murina. 16.
 nigripennis. 11.
 Nigrita. A. 447.
 pallida. 26.
 pallipes. 23.
 picipes. 7.
 pubescens. 32.
 ruficollis. 9.
 rufipes. 13.
 sexlineata. 33.
 sulphurea. 8.
 testacea. 6.
 thoracica. 18.
 varians. 15.
 vittata. 30.

27. CLERUS. Tom. I. a. pag. 206 — 209.

alvearius. 15.
 Ammios. 13.
 apiarius. 14.
 bifasciatus. 11.
 crabroniformis. 17.
 cyaneus. 16.
 dubius. 2.
 formicarius. 5.
 ichneumoneus. 3.

mutillarius. 1.
 8-punctatus. 9.
 4-maculatus. 7.
 sexguttatus. 6.
 sphegeus. 4.
 Sipylius. 12.
 tricolor. 10.
 unifasciatus. 8.

43. COCCINELLA.

Tom. I. a. pag. 266—292.

- abbreviata. 19.
 analis. 96.
 annulata. 14.
 arctica. A. 446.
 arcuata. 26.
 bifasciata. 33.
 biguttata. 80.
 bipunctata. 22.
 bipustulata. 106.
 bisbipustulata. 105.
 (bis-5-pustulata). 110.
 bis-7-guttata. 86.
 bis-6-guttata. 83.
 borealis. 58.
 Caeti. 99.
 canina. 119.
 cassidea. 59.
 chrysomelina. 57.
 cincta. S.
 cingulata. 29.
 conglobata. 76.
 conglomerata. 75.
 10-guttata. 82.
 10-maculata. 50.
 10-punctata. 49.
 10-pustulata. 109.
 10-pustulata. (bis-5-pustu-
 lata.) 110.
 detrita. 79.
 diaphana. S.
 dilatata. 52.
 dimidiata. 10.
 discolor. S.
 dispar. A. (variegata.
 A.) 446.
 12-guttata. 84.
 12-punctata. 51.
 12-pustulata. S.
 erythrocephala. 106.
 felina. 113.
 flexuosa. 28.
 frontalis. 102.
 glacialis. 39.
 guttatopustulata. 112.
 haemorrhoidalis. 97.
 hieroglyphica. 23.
 immaculata. 5.
 impunctata. 9.
 impustulata. 92.
 inaequalis. 30.
 innuba. 51.
 interrupta. 32.
 leonina. 117.
 limbata. 2.
 lineola. 12. (77.)
 lunata. 108.
 marginata. 1.
 marginella. 3.
 margine punctata. 11.
 M. nigrum. 7.
 nitidula. 93.
 9-maculata. 47.
 9-punctata. 48.
 19-punctata. 67.
 oblongoguttata. 91.
 oblongopunctata. 18.
 ocellata. 64.
 18-guttata. 89.
 18-punctata. 66.
 8-guttata. 89.

- 8-maculata. 46.
 8-punctata. 44.
 oculata. 98.
 parvula. 94.
 pantherina. 114.
 pardalina. 115.
 pubescens. S.
 4-maculata. 35.
 4-notata. 34.
 4-pustulata. 103.
 4-verrucata. 104.
 14-guttata. 85.
 14-maculata. 63.
 14-pustulata. 14.
 15-guttata. 87.
 5-maculata. 37.
 5-punctata. 36.
 rivularis. 24.
 sanguinea. 8.
 16-punctata. 65.
 7-maculata. 42.
 7-punctata. 41.
 sexmaculata. 40.
 sexpunctata. 38.
 sexpustulata. 107.
 striata. 17.
 Surinamensis. 4.
 futuralis. S.
 tigrina. 118.
 transversalis. 45.
 13-maculata. 60.
 13-punctata. 61.
 tricineta. 25.
 tricolor. 73.
 trifasciata. 31.
 trilineata. 15.
 tripunctata. 22.
 11-maculata. 54.
 11-punctata. 53.
 unifasciata. 13.
 ursina. 116.
 variabilis. 101.
 { variegata. A. vid. dispar.
 { variegata. 56.
 22-maculata. 70.
 22-punctata. 69.
 28-punctata. 74.
 20-punctata. 68.
 24-maculata. 73.
 24-punctata. 72.
 23-punctata. 71.
 villosa. 95.
 vittata. 16.
 versicolor. 62.

 221. COCCUS. Tom. IV. pag. 224—228.

- Aceris. 9.
 Adonidum. 4.
 Aonidum. 2.
 Arbuti. 19.
 Betulae. 12.
 Cacti. 26.
 Capensis. 3.
 Capreae. 17.
 Caricae. 8.
 Carpini. 13.
 Coryli. 11.
 Crataegi. 21.

D

dubius.

dubius. 27.

Ficus. 7.

Hesperidum. 1.

Ilicis. 6.

Myricae. 16.

Phalaridis. 20.

Pilosellae. 18.

Polonicus. 25.

Quercus. 5.

Rufci. 15.

Serratulae. 22.

Tiliae. 14.

Ulmi. 10.

Vitis. 23.

Zosterac. 24.

104. COLYDIUM. Tom. I. b. pag. 495 — 496.

elongatum. 2.

filiforme. 3.

frumentarium. 4.

fulcatum. 1.

237. CONOPS. Tom. IV. pag. 390 — 393.

aculeata. 2.

erythrocephala. 6.

flavipes. 8.

macrocephala. 7.

picta. 3.

rufipes. 5.

vesicularis. 1.

vittata. 4.

213. COREUS. Tom. IV. pag. 126 — 133.

armiger. 6.

Bellator. 5.

biguttatus. 10.

Calumniator. 16.

Defensor. 12.

Delirator. 11.

fasciculatus. 14.

Gravidator. 22.

Hastator. 8.

hastatus. 21.

hirticornis. 17.

Infidiator. 15.

Lanciger. 7.

marginatus. 1.

Pugnator. 13.

quadratus. 20.

rhombus. 19.

Scapha. 2.

scorbuticus. 9.

spiniger. 3.

fulciornis. 18.

venator. 4.

192. COSSUS. Tom. III. b. pag. 3 — 5.

Aesculi. 4.	fealaris. 5.
Ligniperda. 1.	Terebra. 3.
pyrinus. 6.	unguiculatus. 2.

67. COSSYPHUS. Tom. I. b. pag. 97.

depressus. 1.

155. CRABRO. Tom. II. pag. 293 — 302.

albilabris. 31.	nitidulus. 6.
bicinctus. 21.	peltatus. 13.
clypeatus. 15.	pictus. 20.
cornutus. 2.	4-cinctus. 12.
cribrarius. 14.	4-maculatus. 4.
dimidiatus. 19.	4-punctatus. 29.
fossorius. 3.	repandus. 5.
geniculatus. 28.	scutatus. 16.
interruptus. 10.	sexcinctus. 9.
labiatus. 11.	spinofus. 1.
Leucostoma. 27.	subterraneus. 7.
lineatus. 24.	tricinctus. 22.
lugubris. 30.	tridens. 18.
maculatus. 8.	trispinofus. 26.
minutus. 32.	uniglumis. 23.
mueronatus. 25.	vagus. 17.

C R A N G O N. S.

46. CRIOCERIS. Tom. I. b. pag. 3 — 12.

aulica. 34.	bicolor. S.
Asparagi. 41.	bifasciata. 27.
Betulae. 11.	(bimaculata.) 52.
bidentata. 2.	bioculata. 31.

bituberculata. 1.
 brunnea. 17.
 campestris. 44.
 cantharoides. 4.
 cyanella. 35.
 cyanocephala. 40.
 12-punctata. 20.
 Ebraea. 24.
 elongata. 45.
 equestris. 47.
 erythrocephala. 14.
 flavipes. 37.
 fucata. 33.
 fulvicollis. 12.
 grisea. 29.
 impressa. 16.
 innuba. 49.
 melanocephala. 31.
 melanopa. 36.
 meridigera. 36.
 minuta. 13.
 nigripes. 28.
 ochreatea. 10.

oculata. 30.
 pallens. 32.
 Phellandrii. 43.
 praeusta. 25.
 pygmaea. 8.
 { 4-maculata. 5.
 { 4-maculata. (bimacula-
 ta.) 50.
 4-pustulata. 15.
 14-punctata. 21.
 5-punctata. 23.
 sexpunctata. 6.
 retusa. 18.
 ruficollis. 22.
 rufipes. 39.
 subspinosa. 38.
 testacea. 9.
 trilineata. 46.
 unifasciata. 26.
 variegata. 7.
 { violacea. 5.
 { violacea. 42.
 vittata. 48.

[56. CRYPTOCEPHALUS. Tom. I. b. pag.

52 — 70.

Atraphaxidis. 9.
 auritus. 20.
 bifasciatus. 75.
 bimaculatus. 31.
 bipunctatus. 29.
 bipustulatus. 74.
 Bothnicus. 33.
 Bucephalus. 54.
 calcaratus. 49.
 cinctus. 53.
 coeruleans. 45.
 collaris. 55.
 coloratus. 5.
 concolor. 83.
 cordiger. 32.
 Coryli. 38.
 cupreus. 47.
 cyaneus. 52.

10-pun-

10-punctatus. 70.
 didymus. 22.
 12-maculatus. 11.
 12-punctatus. 72.
 flavescens. A. 448.
 flavicollis. 24.
 flavifrons. 65.
 flavilabris. 63.
 flavipes. 64.
 frenatus. 34.
 glabratus. 58.
 Gorteriae. 17.
 gracilis. 88.
 haemorrhoidalis. 73.
 hieroglyphus. 71.
 Histrio. 78.
 Hordei. 82.
 Hübneri. 66.
 labiatus. 62.
 lactus. 8.
 Lar. 26.
 Lentisci. 21.
 limbatus. 60.
 lineatus. 13.
 Lineola. 30.
 lobatus. 50.
 longimanus. 25.
 longipes. 1.
 lunulatus. 10.
 luridus. 3.
 Koenigii. 80.
 marginatus. 27.
 maxillofus. 19.
 minutus. 87.
 Moraci. 67.
 nigripes. 43.

nitens. 57.
 nitidulus. 61.
 notatus. 77.
 obscurus. 35.
 obsitus. 12.
 8-guttatus. 68.
 8-punctatus. 18.
 pallens. 39.
 Paracenthesis. 81.
 parvulus. S.
 Pini. 84.
 plagiocephalus. 37.
 pubescens. 28.
 pusillus. 86.
 pygmaeus. 89.
 4-maculatus. 23.
 4-notatus. 7.
 4-punctatus. 6.
 4-pustulatus. 76.
 15-guttatus. 69.
 rubrifrons. 48.
 ruficollis. 42.
 rufipes. 51.
 reticulatus. 85.
 Salicis. 3.
 Scopolinus. 79.
 Schestledii. S.
 sericeus. 56.
 6-maculatus. 5.
 6-notatus. 4.
 6-punctatus. 44.
 taxicornis. 15.
 tridecatus. 14.
 trifasciatus. 41.
 trilineatus. S.
 trimaculatus. S.

tripunctatus. 2.
 variabilis. 5.
 variegatus. 40.
 venustus. 16.

violaceus. 46.
 Vitis. 36.
 vittatus. 59.

66. CUCUJUS. Tom. I. b. pag. 93 — 97.

castaneus. 6.
 coeruleus. 4.
 depressus. 1.
 dermestoides. 10.
 dubius. 7.
 festivus. 5.
 flavipes. 8.

monilis. 13.
 muticus. 12.
 pallens. 9.
 rufipes. 3.
 sulcatus. 2.
 testaceus. 11.

240. CULEX. Tom. IV. pag. 400 — 402.

annulatus. 2.
 ciliatus. 6.
 equinus. 10.
 haemorrhoidalis. 5.
 lutescens. 4.

Morio. 9.
 pipiens. 1.
 pulicarius. 7.
 reptans. 8.
 trifurcatus. 3.

102. CURCULIO. Tom. I. b. pag. 394 — 490.

Famil. 1. Longirostres femorib. simplicibus. 1 — 113.

Famil. 2. Longirostr. femorib. dentatis. 114 — 215.

Famil. 3. Longirostr. femorib. posticis saltatoriis. 216 — 228.

Famil. 4. Brevisrostr. femorib. muticis. 229 — 372.

Famil. 5. Brevisrostr. femorib. dentatis. 373 — 405.

Abietis. 144.

abbreviatulus. 175.

abbreviatus. 37.

acridulus. 75.

acuminatus. 358.

adspersus. (Pollux.) 87.

adspersus. 328.

aeneus. 46. (Attelabus
 aen. idem.)

aestuans. 213.

Aethiops. 48.

Alauda. 77.

albidus. 275.

albipes. 349.

albolineatus. 403.
 Alneti. 391.
 Alni. 216.
 amoenus. 201.
 anguinus. 92.
 angustatus. 106.
 annulatus. 139.
 araneus. 163.
 Arboreti. 395.
 argentatus. 398.
 argyreus. 229.
 Armeniacae. 51.
 articulatus. 282.
 Arundinis. 294.
 Ascanii. 108.
 affimilis. 65.
 aterrimus. 189.
 Atriplicis. 112.
 atrirostris. 42.
 attelaboides. 405.
 aurifer. 258.
 barbirostris. 105.
 Bardanae. 107.
 Beccabungae. 221.
 bicornis. 203.
 bidens. 115.
 bifasciatus. 74.
 biguttatus. 32.
 bilineatus. 33.
 bimaculatus. 30.
 binotatus. 379.
 bipunctatus. 68.
 bisulcatus. 387.
 bituberculatus. 90.
 bivittatus. 342.
 Blattaniae. 170.

Bombina. 127.
 Borriginis. 180.
 Brassicae. 179.
 brunneus. 153.
 brunnirostris. 43.
 Bufo. 41.
 Calcar. 219.
 calcaratus. 114. (383).
 caliginosus. 140.
 Cameleon. 339.
 Camelus. 52.
 Campanulae. 55.
 canaliculatus. 324.
 candidus. 240.
 caninus. 304.
 Capensis. 354.
 capistratus. 359.
 Capreae. 67.
 carbonarius. 188.
 Carpini. 69.
 Castor. 62.
 Cerasi. 190.
 Ceraforum. 200.
 cervinus. 317.
 Chimaris. 129.
 Chrysis. 233.
 cinerascens. 246. (305).
 clavus. 367.
 cloropus. 323.
 collaris. 388.
 Colon. 29.
 Colossus. 5.
 cornutus. 117.
 coronatus. 123.
 Coryli. 301.
 costatus. 283.

crassipes. III.
 crenulatus. 279.
 cretaceus. 245.
 cribrarius. S.
 crispatus. 362.
 cruciatus. 13.
 cruentatus. 3.
 Crux. 81.
 cultratus. 363.
 curvicornis. 397.
 curvipes. 263.
 curvirostris. 47.
 cyanicollis. 119.
 cyanipes. 259.
 cylindricus. 103.
 cylindrirostris. 136.
 Cynarae. 28.
 decorus. 238.
 dentifer. 396.
 dentipes. 145.
 depressirostris. 351.
 depressus. 208.
 Diadema. 299.
 didymus. 177.
 dimidiatus. 40.
 dispar. 276.
 distinctus. 272.
 dorsalis. 78.
 dorsatus. S.
 Druparum. 205.
 dubius. 141.
 Echii. 176.
 elongatus. 215.
 emarginatus. 270.
 emeritus. 360.
 Equiseti. 39.

Erysimi. 70.
 esuriens. 196.
 Exclamationis. 83.
 Fagi. 226.
 fasciatus. 15.
 fascicularis. 131.
 ferrugatus. 96.
 ferrugineus. 8.
 festivas. 44. (345).
 filiformis. 102.
 flavescens. 251.
 floralis. 60.
 Fragariae. 227.
 Fraxini. 206.
 frigidus. 156.
 fulvicornis. 308.
 fulvipes. 306.
 fulvus. 256.
 fuscomaculatus. 376.
 Gagates. 18.
 Gages. 97.
 geminatus. 297.
 geminatus. 384.
 Germanus. 166.
 gibber. 255.
 gibbus. 157.
 Gigas. I.
 glandifer. 372.
 glaucus. 273.
 globifer. 370.
 gramineus. 298.
 granarius. 88.
 gravis. 172.
 gressorius. 296.
 griseus. 292.
 gulosus. 194.

guttatus. 130.
 Guttula. 174.
 haemorrhoidalis. 131.
 haustellatus. 198.
 hebes. 138.
 hemipterus. 9.
 hirsutulus. 312.
 hispidulus. 311.
 histrionicus. 346.
 Hortorum. 218.
 Hystrix. 132.
 Jacea. 24.
 Jamaicensis. 120.
 Ilicis. 224.
 imperialis. 231.
 impressus. 348.
 inaequalis. 357.
 incanus. 283.
 Indus. 6.
 interruptus. 285.
 Jota. 225.
 Iris. 389.
 irroratus. 150.
 Lacerta. 319.
 lacteus. 242.
 laevigatus. 333.
 Lamii. 178.
 Lapathi. 149.
 lateralis. 253.
 Lemnae. 82.
 lepidopterus. A. 454.
 Ligustici. 377.
 { limbatus. 12.
 { limbatus. 314.
 linearis. 110.
 Lineola. 109.

litura. 183.
 lividus. 343.
 longimanus. 287.
 longipes. 4.
 lunatus. 303.
 luridus. 154.
 Lusitanicus. 278.
 Lymexylon. 113.
 Lythri. 73.
 Mali. 393.
 Mangiferae. 161.
 marginatus. 235.
 marginellus. 352.
 { marmoratus. 133.
 { marmoratus. 267.
 maxillofus. 331.
 meditabundus. 159.
 melancholicus. 284.
 melanocardius. 11.
 melanocephalus. 207.
 Meles. 300.
 mendicus. 19.
 metallicus. 202.
 micans. 289.
 miliaris. 118.
 mixtus. 101.
 modestus. 250.
 moerens. 295.
 morbillosus. 264.
 Morio. 386.
 mucoreus. 124.
 mucronatus. 95.
 multiguttatus. 146.
 multipunctatus. 325.
 muricatus. 401.
 mutinus. 290.

nasutus. 197.
nebulosus. 265.
niger. 332.
nigrirostris. 56.
Nigrita. 381.
nitens. 38.
nitidulus. 239.
niveus. 241.
nodulosus. 368.
notatus. 104.
19-punctatus. 236.
nubilus. 380.
Nucum. 192.
obliquus. 274.
oblongus. 400.
obscurus. 330.
ocellatus. 158.
8-lineatus. 98.
octotuberculatus. 248.
ocularis. 27.
Onopordi. 22.
Oryzae. 89.
ovatus. 402.
paganus. 7.
palliatus. 257.
pallidus. 394.
Palmarum. 2.
paraplecticus. 91.
Parasita. 295.
parvulus. 315.
pericarpus. 63.
perlatus. 271.
picipes. 385.
picirostris. 58.
Picus. 404.
pillularius. 371.

pilosus. 217. (309).
Pineti. 20.
pinguis. 374.
Pini. 21.
Plantaginis. 85.
planus. 25.
pollinosus. 252.
 (Pollux. 87.)
Polygoni. 291.
Pomorum. 209.
Populi. 228.
Porculus. 269.
proboscideus. 193.
Pruni. 50.
Pseudacori. 61.
pulcher. 344.
pulverulentus. 243.
punctatulus. 280.
punctatus. 329.
punctulatus. 26.
punctum. 31.
Pupillator. 147.
Pusio. 125.
Pyri. 390.
4-dens. 365.
4-maculatus. 71.
4-pultulatus. 100.
4-spinosus. 366.
4-tuberculatus. 53.
Quercicola. 64.
Quercus. 79.
5-punctatus. 173.
Raphani. 185.
raucus. 327.
regalis. 234.
repandus. 260.

reticu-

reticulatus. 148.
 rivulosus. 350.
 Rohrii. 347.
 roreus. 142.
 roridus. 266.
 rotundatus. 334.
 Rubetra. 17.
 rubifer. 369.
 ruficollis. 307.
 ruficornis. 322.
 Rumicis. 86.
 Salicariae. 59.
 Saliceti. 220.
 Salicis. 222.
 sanguinolentus. 14.
 scaber. 134.
 scabratus. 76.
 scabriculus. 313.
 Scirpi. 49.
 Scorpio. 128.
 Scrophulariae. 167.
 scutellaris. 286.
 16-punctatus. 237.
 feminulum. 321.
 semipunctatus. 99.
 Senegallensis. 121.
 servus. 249.
 6-guttatus. 153.
 6-vittatus. 355.
 Sifymbrii. 66.
 smaragdulus. 246.
 Solani. 171.
 sordidus. 34.
 spectabilis. 373.
 Spengleri. 341.
 spinifex. 288.

spinipes. 126.
 splendidulus. 262.
 splendidus. 230.
 squalidus. 165.
 squamosus. 244.
 Statua. 152.
 sticticus. 336.
 Stigma. 137.
 stolidus. 155.
 striatellus. 93.
 { striatus. 16.
 [striatus. 318.
 Strix. 164.
 stultus. 162.
 stupidus. 160.
 succinctus. 338.
 sullus. 35.
 sulcatus. 382.
 sulcirostris. 268.
 sumptuosus. 232.
 suturalis. 71.
 taeniatus. 214.
 Tamarisci. 261.
 Taurus. 116.
 tenuirostris. 204.
 tessellatus. 36.
 teter. 54.
 Thapsus. 168.
 Tortrix. 211.
 Tragiae. 45.
 Tremulae. 212.
 Tribulus. 364.
 tricinctus. 151.
 tridens. 375.
 trifalciatus. 15.
 triguttatus. 293.

trimaculatus. 182.
 tristis. 326.
 Troglodytes. 187.
 truncatulus. S.
 tuberculatus. 361.
 Umbellatarum. 94.
 undatus. 310.
 unifasciatus. 72.
 Urfus. 23.
 valgus. 357.
 validus. 122.
 variabilis. 57.
 varians. 186.
 variegatus. 10.
 variolosus. 335.
 varius. 199.
 velox. 320.

venustus. 84.
 Verbasci. 169.
 verrucosus. 353.
 vespertinus. 392.
 Vetula. 277.
 villosus. 184.
 viminalis. 223.
 violaceus. 191.
 viridanus. 399.
 viridicollis. 316.
 viridis. 254.
 vittatus. 340.
 Vitulus. 356.
 Volvulus. S.
 vorax. 210.
 Zebra. 378.

CYCHRUS. Append. 441.

attenuatus. 2.

rostratus. 1.

183. CYMOTHOA. Tom. II. pag. 503 — 510.

acuminata. 18.
 Americana. 14.
 albicornis. 20.
 aquatica. 8.
 Afilus. 4.
 assimilis. 24.
 bicaudata. 12.
 Ceti. 21.
 chelipes. 11.
 emarginata. 19.
 Entomon. 7.
 falcata. 3.

Guadeloupensis. 5.
 imbricata. 2.
 linearis. 10.
 marinus. 9.
 oceanica. 22.
 Oestrum. 6.
 paradoxa. 1.
 physodes. 16.
 Pfora. 15.
 Scopulorum. 13.
 ferrata. 23.
 spinosa. 17.

137. CYNIPS. Tom. II. pag. 100 — 104.

adscendens. 1.	Quercus folii. 5.
Amerianae. 15.	— inferus. 6.
aptera. 22.	— pedunculi. 8.
Capreae. 13.	— petioli. 7.
compressa. A. 455.	— ramuli. 9.
Fagi. 11.	— rojae. 10.
Glecomae. 3.	Rosae. 2.
Italica. 18.	ruficornis. 16.
longipennis. 21.	Salicis strobili. 14.
megacephala. 17.	Sycomori. 20.
Pfenes. 19.	viminalis. 12.
Quercus baccarum. 4.	

244. CYTHEREA. Tom. IV. 413 — 414.

aurea. 2.	obscura. 1.
-----------	-------------

32. DERMESTES. Tom. I. a. pag. 227 — 235.

bicolor. 10.	limbatus. 37.
bidentatus. 29.	lunatus. 27.
bipunctatus. 21.	Lycoperdi. 20.
brachypterus. 46.	macellarius. 4.
cadaverinus. 3.	minutus. 42.
carniverus. 2.	murinus. 14.
cellaris. 41.	nigripes. 31.
Chinensis. 35.	obscurus. 32.
crenatus. 5.	pedicularius. 43.
felinus. 12.	pellio. 5.
fenestralis. 38.	picipes. 30.
Fimctarii. 22.	ruficollis. 18.
fumatus. 23.	rufipes. 17.
fuscus. 25.	sanguinicollis. 19.
hirticollis. 13.	scaber. 34.
lardarius. 1.	Scanicus. 36.

Serra. 40.	undatus. 6.
6-dentatus. 26.	unidentatus. 28.
tesellatus. 15.	Urticae. 45.
testaceus. 33.	variabilis. 39.
tigrinus. 9.	20-guttatus. 8.
tomentosus. 24.	violaceus. 16.
trifasciatus. 7.	vulpinus. 11.

113. DIAPERIS. Tom. I. b. pag. 516 — 517.

Boleti. 1.	violacea. 2.
------------	--------------

74. DONACIA. Tom. I. b. pag. 115 — 118.

clavipes. 7.	nigra. 6.
crassipes. 1.	Nymphaeae. 4.
dentipes. 3.	fasciculata. 8.
Equifeti. 5.	Sagittariae. 5.
Festucae. 2.	simplex. 9.
Hydrocharis. 10.	

D O R I P P E. S.

162. DORYLUS. Tom. II. pag. 365 — 366.

heluolus. 1.

D R O M I A. S.

58. DRYOPS. Tom. I. b. pag. 74 — 76.

aenea. 2.	livida. 3.
cyanea. 5.	marginata. 6.
femorata. 1.	rufifrons. 8.
lineata. 4.	vittata. 7.

24. DYTISCUS. Tom. I. pag. 187—202.

- abbreviatus. 29.
 agilis. 33.
 bicolor. 39.
 bipunctatus. 22.
 bipustulatus. 20.
 calidus. 27.
 chrysomelinus. 48.
 cicurus. 13.
 einctus. 21.
 cinereus. 15.
 confluens. 55.
 costalis. 2.
 crassicornis. 66.
 Crux. 59.
 10-punctatus. 18.
 depressus. 41.
 dorsalis. 42.
 12-pustulatus. 50.
 erythrocephalus. 35.
 fasciatus. 9.
 fenestratus. 23.
 flavipes. 67.
 fuliginosus. 19.
 fuscus. 11.
 geminus. 60.
 gibbus. 30.
 granularis. 54.
 griseus. 16.
 haemorrhoidalis. S.
 Halensis. 52.
 Hermanni. 28.
 Hybneri. 24.
 immarginatus. A. 444.
 impressus. 57.
 inaequalis. 62.
 irroratus. 32.
 Lanio. 12.
 lateralis. S.
 latissimus. 1.
 limbatus. 6.
 lineatus. 61.
 lituratus. 47.
 maculatus. 34.
 marginatus. 3.
 minutus. 63.
 Nigrita. 69.
 notatus. 38.
 obliquus. 56.
 8-pustulatus. 51.
 ovatus. 45.
 palustris. 44.
 parvulus. 71.
 picipes. 46.
 pictus. 68.
 planus. 36.
 punctulatus. 4.
 pusillus. 70.
 pygmaeus. 64.
 reticulatus. 65.
 Roelii. 5.
 ruficollis. 7.
 rufifrons. 53.
 rufipes. 40.
 semipunctatus. 58.
 6-pustulatus. 43.
 signatus. 49.
 stagnalis. 25.
 sticticus. 17.
 striatus. 10.
 sulcatus. S.

transversalis. 26.

uliginosus. 31.

varius. 37.

vittatus. 14.

21. ELAPHRUS. Tom. I. a. pag. 178 — 180.

aquaticus. 5.

biguttatus. 7.

flavipes. 4.

riparius. 2.

semipunctatus. 6.

striatus. 3.

uliginosus. 1.

79. ELATER. Tom. I. b. pag. 216 — 235.

Advena. 75.

aeneus. 31.

nalis. 63.

aterrimus. 24.

atomarius. 5.

balteatus. 59.

biguttatus. 78.

bimaculatus. 79.

bipustulatus. 88.

brunneus. 53.

buprestoides. 84.

[castaneus. 40.

[castaneus. (castanipes). 46.

(castanipes). 46.

coecus. 8.

cruciatus. 38.

cupreus. 37.

denticollis. A. 451.

elegans. 64.

elongatulus. 60.

Ephippium. 56.

equestris. 5.

fasciatus. 29.

fascicularis. 2.

ferrugineus. 18.

festivus. 87.

filiformis. 48.

flabellicornis. 1.

flavipes. 45.

foveatus. 5.

fulgens. 22.

furcatus. 34.

fuscipes. 13.

haematodes. 54.

hololericeus. 27.

ignitus. 12.

impressus. 32.

inaequalis. 23.

lateralis. A. 452.

ligneus. 16.

limbatus. 73.

linearis. 43.

lineatus. 9.

livens. 41.

longicollis. 67.

luridus. 4.

luscus. 7.

maculatus. 47.

marginatus. 50.

melanocephalus. 61.

meso-

mesomelus. 42.	riparius. 74.
minutus. 71.	rubiginosus. 15.
murinus. 26.	ruficollis. 52.
niger. 25.	rufipes. 70.
nitidulus. 76.	rufus. 17.
noctilucus. 10.	sanguineus. 55.
noratus. 86.	6-guttatus. 83.
obscurus. 44.	speciosus. 3.
oculatus. 6.	Sputator. 62.
pallens. 72.	striatus. 69.
pallipes. 68.	fulcatus. 20.
pectinicornis. 33.	futuralis. 35.
phosphoreus. 11.	Syriacus. 39.
pilosus. 66.	tesselatus. 28.
politus. 82.	testaceus. 58.
porcatus. 19.	thoracicus. 51.
praeustus. 57.	trimaculatus. 80.
pulchellus. 77.	tristis. 49.
pygmaeus. 85.	variabilis. 65.
{ 4-maculatus. 14.	varius. 30.
{ 4-maculatus. 81.	virens. 21.
4-pustulatus. 89.	vittatus. 36.

25. ELOPHORUS. Tom. I. a. pag. 204—205.

aquaticus. 1.	humeralis. 4.
erenatus. 6.	minimus. 8.
elongatus. 3.	nubilus. 2.
flavipes. 5.	pygmaeus. 7.

241. EMPIS. Tom. IV. pag. 403—407.

Borealis. 1.	cylindrica. 2.
ciliata. 9.	flavipes. 19.
cinerea. 12.	forcipata. 6.
clavipes. 4.	fuscipes. 14.

E

livida.

livida. 8.	nigripennis. 20.
maculata. 15.	nigripes. 13.
marginata. 3.	pennipes. 5.
Maura. 7.	plumbea. 17.
melanocephala. 21.	tercorea. 16.
minuta. 18.	teffelata. 10.
Morio. 11.	

128. EPHEMERA. Tom. II. pag. 68 — 71.

Fam. 1. cauda trifeta. 1 — 7.

Fam. 2. cauda bifeta. 8 — 16.

albipennis. 12.	lutea. 2.
bioculata. 9.	marginata. 4.
brevicauda. 7.	Maroccana. 3.
culiciformis. 14.	nigra. 10.
diptera. 16.	striata. 15.
fuscata. 11.	venosa. 8.
halterata. 6.	velpertina. 5.
horaria. 13.	vulgata. 1.

9. ERODIUS. Tom. I. a. pag. 92 — 93.

gibbus. 2.	planus. 3.
minutus. 4.	testudinarius. 1.

48. EROTYLUS. Tom. I. b. pag. 35 — 40.

abdominalis. 14.	fasciatus. 15.
alternans. 17.	gemmatus. 12.
amethystinus. 25.	gibbosus. 6.
bicolor. 26.	giganteus. 1.
eupreus. 21.	Hiltrio. 4.
concatenatus. 8.	limbatus. 20.
dilatatus. 23.	longimanus. 13.

Morio.

Morio. 19.
 nebulosus. 22.
 notatus. 7.
 punctatissimus. 10.
 5 punctatus. 9.
 reticulatus. 2.
 rufipes. 27.

6-fasciatus. 3.
 fmaragdulus. 24.
 Surinamensis. 18.
 testaceus. 5.
 variegatus. 11.
 Zebra. 16.

159. EUCERA. Tom. II. pag. 343 — 345.

antennata. 7.
 atricornis. 2.
 glauca. 4.
 grisea. 6.

linguaria. 5.
 longicornis. 1.
 Tunulorum. 3.

141. EVANIA. Tom. II. pag. 192 — 194.

Appendigaster. 1.
 fasciata. 3.
 maculata. 2.

minuta. 5.
 Punctum. 6.
 sessilis. 4.

118. FORFICULA. Tom. II. pag. 1 — 5.

albipes. 6.
 annulata. 11.
 auricularia. 1.
 biguttata. 4.
 bipunctata. 3.
 dentata. 10.
 elongata. 13.
 erythrocephala. 12.
 flavipennis. 17.

flavipes. 5.
 flexuosa. 9.
 gigantea. 2.
 Herculanea. 8.
 minor. 7.
 Morio. 15.
 pallipes. 16.
 parallela. 14.
 pygmaea. 8.

161. FORMICA, Tom. II. pag. 349 — 365.

acervorum. 38.

Aegyptiaca. 29.

albipennis. 19.

Ammon. 48.

Antiguenfis. 30.

arenaria. 46.

attelaboides. 45.

atrata. 54.

Australis. 41.

Barbara. 26.

bicolor. 5.

bidens. 42.

bihamata. 49.

binodis. 32.

biscutata. 43.

caespitum. 35.

cephalotes. 52.

clavata. 44.

cinerascens. 15.

compressa. 2.

conica. S.

didyma. 7.

elongata. 16.

erythrocephala. 6.

ferruginea. S.

flava. 34.

flavescens. 12.

foetens. 18.

forcicata. 56.

fusca. 11.

grossa. 40.

Guineensis. 31.

gulosa. 55.

haemadota. 59.

hamata. 58.

Herculeana. 1.

maculata. 25.

maxillofa. 60.

megacephala. 47.

melanocephala. 13.

militaris. 50.

nigra. 10.

obsoleta. 21.

omnivora. 33.

pallipes. 28.

pubescens. 9.

4-dens. 51.

4-punctata. 22.

rostrata. 57.

rubra. 14.

rufa. 8.

rufibarbis. 20.

rufipes. 4.

saccharivora. 24.

6-dens. 53.

6-guttata. 17.

sinaragdina. 3.

Tulerum. 36.

unispinosa. 39.

vagans. 37.

viatica. 27.

virescens. 23.

201. FULGORA.

Tom. IV. pag. 1 — 8.

adscendens.	11.	marginata.	25.
candelaria.	4.	minuta.	20.
Diadema.	3.	noctivida.	6.
Europaea.	19.	obscurata.	10.
fasciata.	12.	pallipes.	15.
fenestrata.	18.	pellucida.	22.
festiva.	17.	phosphorea.	5.
flammea.	8.	plana.	14.
flavescens.	23.	ferrata.	2.
hyalinata.	16.	striata.	24.
laternaria.	1.	tenebrosa.	9.
limbata.	21.	truncata.	13.
lucerneae.	7.		

177. GALATHEA.

Tom. II. pag. 471 — 473.

amplectens.	4.	strigosa.	1.
gregaria.	3.	rugosa.	2.

47. GALLERUCA.

Tom. I. b. pag. 12 — 35.

abdominalis.	47.	(Bassiae).	14.
Abinthii.	15.	Betulae.	19.
advena.	98.	bicolor.	69.
aequinoctialis.	73.	bifasciata.	67.
aeruginea. S. nec Ciste-		biguttata.	59.
la aer.		bimaculata.	1.
aestuans.	70.	Bovistae.	34.
{ albicollis.	66.	Brassicae.	103.
{ albicollis.	76.	Cajennensis.	8.
Alni.	13.	calcarata.	27.
Anglica.	92.	calida.	72.
atra.	105.	Calnariensis.	46.
atricilla.	89.	Capreae.	40.
Avicenniae.	24.	Caroliniana.	55.

E 3

Cerasi.

Cerasi. 43.
 { cincta. 41.
 { cincta. 62.
 coccinea. 31.
 concolor. 16.
 crenata. 6.
 cruciata. 32.
 cruenta. 30.
 denticornis. 52.
 discoidea. 56.
 dorsalis. 91.
 12-punctata. 12.
 elongata. S.
 equestris. 61.
 Erucae. 75.
 erythrocephala. 87.
 Euphorbiae. 106.
 exoleta. 100.
 famelica. 68.
 fasciata. 3.
 flavicornis. 5.
 fulvicollis. 77.
 fulvicornis. 83.
 fuscipes. 95.
 glabrata. 57.
 Guadelupensis. 17.
 hemisphaerica. 107.
 Helxines. 82.
 Hoffatica. 101.
 Hortorum. III.
 Hyoscyami. 79.
 Jamaicensis. 14. (vid.
 Bassiae).
 Lactucae. 25.
 Lausoniae. S.
 Lincola. 38.

littoralis. 7.
 { livida. 21.
 { livida. 44.
 melanura. 45.
 Mercurialis. 97.
 Modeeri. 85.
 morbillosa. 29.
 Morio. 48.
 Napi. 78.
 Nasturtii. 90.
 Nemorum. 104.
 nigricornis. 53.
 nigripennis. 9.
 nigripes. 80.
 nitidula. 81.
 nobilitata. 64.
 Nymphaeae. 39.
 oleracea. 74.
 pallens. 58.
 palliata. 42.
 picca. 18.
 { picta. 51.
 { picta. 63.
 punctulata. 28.
 quadrifasciata. 65.
 quadriguttata. 60.
 — maculata. 35. (Crio-
 cer. bimaculata.)
 — { pustulata. 33.
 — { pustulata. 93.
 Raphani. 26. (Chrysom.)
 ruficauda. 23.
 ruficollis. 4.
 ruficornis. 96.
 rufipes. 94.
 rustica. 11.

fanguinea. 49.	{ testacea. 2.
femiaenea. 86.	{ testacea. 99.
fericea. S.	thoracica. 54.
Silymbrii. 88.	Tranquebarica. S.
S. littera. 109.	tricolor. 20.
St. Crucis. 110.	triloba. 37.
Surinamensis. 108.	trifasciata. 84.
tabida. 102.	20 punctata. 36.
Tanacetii. 10.	Vitellinae. 22.
tenella. 50.	Volkameriae. 71.

185. GAMMARUS. Tom. II. pag. 514 — 519.

Ampulla. 1.	Locusta. 6.
Cancellus. 4.	longicornis. 5.
carinatus. 3.	Medusarum. 14.
corniger. 8.	nugax. 2.
Esca. 13.	Pulex. 7.
gibbosus. 12.	salinus. 10.
linearis. 9.	stagnalis. 11.

216. GERRIS. Tom. IV. pag. 187 — 193.

angustatus. 14.	Mantis. 8.
apterus. 21.	oratorius. 13.
clavipes. 20.	pallipes. 6.
culiciformis. 7.	Paludum. 2.
currens. 22.	pedestris. 11.
cursitans. 17.	precatorius. 10.
filiformis. 12.	Rivulorum. 5.
Filum. 15.	Stagnorum. 4.
Fossarum. 3.	tipularius. 18.
lacustris. 1.	tipuliformis. 9.
longipes. 16.	vagabundus. 19.

125. GRYLLUS. Tom. II. pag. 46 — 62.

Banian. S.	miliaris. 15.
biguttatus. 58.	morbillofus. 16.
captivus. 61.	Morio. 38.
carinatus. 5.	musicus. 34.
Carolinus. 46.	nervofus. 33.
ciliatus. S.	obfcurus. 47.
cinctus. 17.	papillofus. 13.
cinerafceus. 51.	pedefttris. 64.
Cifti. 36.	perfpicillatus. 65.
clavicornis. 62.	pietus. 25.
coeruleans. 45.	punctatus. 19.
coerulefcens. 50.	reticulatus. 7.
erillatus. 3.	ruficornis. 28.
cyanipes. 54.	rufus. 63.
dorsalis. S.	rusticus. 55.
Dux. 4.	sanguineus. S.
Elephas. I.	fcaber. S.
fafciatus. 48.	fcabiofus. 20.
ferrugineus. 39.	ferratus. 10.
flavefcens. 24.	ferripes. 9.
flavicornis. 23.	Sibiricus. 49.
flavus. 53.	fquarrofus. 21.
gallinaceus. 8.	ft ridalus. 37.
Germanicus. 42.	fuccinctus. 2.
groffus. 60.	fulphureus. 52.
haematopus. 22.	Surinamensis. 40.
inanis. 12.	Tamulus. S.
Italicus. 41.	Tartaricus. 26.
lateralis. 56.	thalaffinus. 43.
leprofus. 18.	tuberculatus. 35.
Lineola. 29.	Turcicus. 11.
Lunus. 6.	variegatus. 30.
luridus. 32.	varioloſus. 14.
migratorius. 27.	velox. 57.

Virginianus. 44.
viridulus. 59.

vocans. 31.

25. GYRINUS. Tom. I. a. pag. 202 — 203.

Americanus. 4. Natator. 1.
Australis. 3. spinosus. 6.
bicolor. 2. striatus. 7.
micans. 5.

17. HELOPS. Tom. I. a. pag. 117 — 123.

aeruginosus. 6. longipes. 20.
ater. 21. luridus. 12.
barbatus. 9. { marginatus. 5.
bicolor. 7. { marginatus. A. 440.
canaliculatus. 10. Maurus. 15.
Capensis. A. 440. micans. 8.
coeruleus. 3. Morio. 16.
cyaneus. 29. Nigrita. 17.
dentipes. 24. picicornis. 18.
equestris. 14. Pinelia. 22.
femoratus. S. punctulatus. 2.
flavipes. 27. quisquilius. 26.
haemorrhoidalis. 11. ruficollis. 28.
Hottentotta. 23. rufipes. 19.
laevis. 13. ferratus. 8.
laminatus. 1. undatus. 25.
lanipes. 4.

131. HEMEROBIUS. Tom. II. pag. 81 — 87.

abdominalis. 25. capitatus. 5.
albus. 4. chrysope. 6.
bipunctatus. 23. cornutus. 1.
candidus. S. fasciatus. 17.

fatidicus. 27.
 flavicans. 22.
 filofus. 3.
 fulcatus. 11.
 hirtus. 10.
 Humuli. 13.
 longicornis. 14.
 lutescens. 12.
 maculatus. 7.
 nebulofus. 5.
 nervofus. 19.

nitidulus. 9.
 8-punctatus. 16.
 Perla. 2.
 phalaenoides. 8.
 picicornis. 21.
 pulfatorius. 26.
 4-punctatus. 24.
 6-punctatus. 20.
 ftriatus. 15.
 variegatus. 18.

193. HEPIALUS. Tom. III. b. pag. 5 — 8.

Afellus. 9.
 Bufo. 10.
 carnus. 6.
 crux. 7.
 hectus. 4.

Humuli. 1.
 Jodutta. 2.
 lupulinus. 3.
 obliquus. 5.
 Testudo. 8.

187. HESPERIA. Tom. III. a. pag. 258 — 354.

Fam. 1. Rurales. 1 — 231.

Fam. 2. Urbicolae. 232 — 349.

Acaciae. 75.
 Acanthus. 143.
 Acastus. 272.
 Achaeus. 53.
 Acis. 124.
 Acmon. 93.
 Acreon. 140.
 Aetoris. 196.
 Adonis. 134.
 Aegon. 231.
 Aelianus. 79.
 Aemulius. 219.

Aeolus. 90.
 Aesculapus. 321.
 Aesopus. 164.
 Agrippa. 3.
 Alceae. 334.
 Alcides. 86.
 Alcon. 120.
 Alexis. 277.
 Alphaeus. 265.
 Alphonfus. 171.
 Allarius. 303.
 Allus. 125.

- | | |
|------------------|-----------------|
| Amicatus. 320. | Busiris. 310. |
| Amor. 7. | Caehrys. 158. |
| Amphion. 139. | Cacfar. 294. |
| Amyntas. 95. | Cajus. 126. |
| Amyntor. 109. | Caricae. 155. |
| Anacreon. 34. | Cassander. 280. |
| Anaphus. 304. | Cassius. 197. |
| Apelles. III. | Catilina. 150. |
| Apidanus. 78. | Catullus. 323. |
| Aracanthus. 309. | Cecrops. 41. |
| Arcas. 179. | Celerio. 25. |
| Archimedes. 210. | Celius. 316. |
| Argiades. 138. | Ceneus. 144. |
| Argiolus. 123. | Centaurus. 63. |
| Argus. 128. | Cephus. 192. |
| Arion. 118. | Ceranus. 66. |
| Arinus. 276. | Cerafi. 74. |
| Artaxerxes. 129. | Ceraunus. 149. |
| Athemon. 204. | Chemnis. 257. |
| Atticus. 288. | Chiton. 16. |
| Atymnus. 88. | Chryseus. 174. |
| Atys. 30. | Cicero. 287. |
| Augias. 239. | Cippus. S. |
| Augustus. 62. | Cleon. 84. |
| Annus. 18. | Clericus. 289. |
| Avius. 142. | Clito. 342. |
| Ballus. 180. | Clonias. 271. |
| Bathis. 49. | Cneius. S. |
| Battus. 137. | Coenus. 169. |
| Betulae. 69. | Colon. 241. |
| Bias. 166. | Columella. 83. |
| Bibulus. 163. | Comma. 233. |
| Bion. S. | Coriolanus. 91. |
| Bixae. 307. | Corydon. 133. |
| Boetica. 77. | Creminus. S. |
| Brontes. 275. | Cupido. I. |

Curtius. 344.
 Cyanus. 50.
 Cyllarus. 122.
 Damoetes. 148.
 Damon. 121.
 Dan. 297.
 Democritus. 94.
 Didymaon. 27.
 (Dimas.) 160.
 Dindus. 40.
 Dioscorides. 250.
 Domitianus. 193.
 Dorylas. 135.
 Echion. 38.
 Eudoxus. 255.
 Electron. 214.
 Eleus. S.
 Ematheon. 26.
 Emylius. 154.
 Endymion. 36.
 Ennius. 283.
 Epictetus. 252.
 Epitus. 261.
 Epulus. 117.
 Erebus. 119.
 Ericus. 81.
 Erinus. 145.
 Erosine. 28.
 Eryx. 89.
 Etolus. 20.
 Eumilus. 313.
 Euripides. 32.
 Euritheus. 216.
 Evadrus. 306.
 Exclamationis. 232.
 Faunus. 11.

Fidius. 319.
 Ficus. 286.
 Florus. 176.
 Formosus. 55.
 Freja. 19.
 Fritillum. 336.
 Gabrielis. 14.
 Galba. 337.
 Galenus. 332.
 Ganymedes. 23.
 Garbas. 183.
 Gemellus. 208.
 Geminus. 220.
 Gentius. 330.
 Gerontes. 64.
 Goetus. 302.
 Gnidus. 2.
 Gyas. 230.
 Halefus. 52.
 Haraldus. 201.
 Harpax. 59.
 Hebrus. 141.
 Helirius. 243.
 { Helius. R. 4.
 { Helius. U. 248.
 Helle. 181.
 Hemes. 312.
 Hemon. 42.
 Heraclitus. 112.
 Herodotus. 100.
 Hesiodus. 8.
 Hiera. 177.
 Hippocrates. 105.
 Hippothoe. 172.
 Hisbon. 206.
 Hyacinthus. 51.

Hylax.

Hylax. 152.	Maimon. 327.
Hylus. 136.	Malvae. 333.
Hymen. 13.	Mantus. 161.
Jacchus. 301.	Marcus. 285.
Janias. 5.	Maro. S.
Jarbas. 65.	Mars. 24.
Icarus. 146.	Marfyas. 48.
Jovianus. 324.	Mathias. S.
Isarchus. 198.	Meleager. 116.
Isocrates. 29.	Meliboeus. 44.
Juba. 190.	Menalcas. 340.
Jupiter. 279.	Menippus. 341.
Juvenalis. 291.	Mercatus. 260.
Laches. 199.	Mercurius. 263.
Lagus. 159.	Metis. 249.
Lamis. 157.	Meton. 56.
Lara. 191.	Midas. 162.
Lavaterae. 339.	Mimas. 329.
Liger. 58.	Minereus. 151.
Lincius. 73.	Mithridates. 278.
Lincus. 107.	Momus. 268.
Linea. 236.	Monous. 10.
Lisias. 12.	Muretus. 259.
Livius. 194.	Nais. 115.
Longinus. S.	Narcissus. 110.
Lucanus. 221.	Neleus. 203.
Lucas. 290.	Nepos. 292.
Lucianus. 185.	Nero. S.
Lucius. 211.	Nerva. 293.
Lycagus. 322.	Nicius. 262.
Lysippus. 218.	Niso. 347.
[Maecenas. 45.	Nostradamus. 246.
[Maecenas. (vid. Di-	Nothus. 298.
mas.) 160.	Numitor. 228.
Maenas. 318.	Optilite. 131.
Maevius. 338.	Orcus. 296.

- Origenes. 24.
 Orion. 254.
 Otis. 127.
 Ouranus. 200.
 Ovidius. 212.
 Palemon. 273.
 Pane. 67.
 Paniscus. 242.
 Parrhasius. 108.
 Parsimon. 147.
 Pelion. 17.
 Pelopidas. 331.
 Pelops. 156.
 Pentheus. 186.
 Perditus. 222.
 Pericles. 54.
 Perion. 61.
 Petronius. 217.
 Petus. 21.
 Phaedrus. 165.
 Phareus. 167.
 Phereclus. 217.
 Phidias. 99.
 Philemon. 314.
 Philiafus. 229.
 Philippus. 87.
 Phinaeus. 247.
 Phlaeas. 178.
 Phocas. 267.
 Phocides. 85.
 { Phocion. 274.
 { Phocion. 345.
 { Phocion. S.
 Pholeus. 33.
 Phorbas. 68.
 Pindarus. 15.
 Pifistratus. 311.
 Plato. 103.
 Plautus. 113.
 Plinius. 92.
 Plutarchus. 251.
 Polybius. 281.
 Polycletus. 308.
 Pretus. 266.
 Priassus. 224.
 Procas. 170.
 Propertius. 234.
 Proteus. 256.
 Pruni. 70.
 Ptolomaeus. 209.
 Pygmaeus. 349.
 Pyramis. 223.
 Pythagoras. 6.
 Quercus. 72.
 Regulus. 205.
 Rhetus. 270.
 Romulus. 195.
 Rosimon. 104.
 Rubi. 102.
 Sagaris. 215.
 Salus. 300.
 Salustius. 175.
 Salvianus. 325.
 Saturnus. 244.
 Scipio. 284.
 Sebalus. 305.
 Sedi. 93.
 Sidae. 335.
 Silenus. 253.
 Silvius. 299.
 Simaethis. 97.
 Sophocles. 31.

Sphinx.

Sphinx.	43.	Thyra.	188.
Spini.	71.	Thyrfis.	264.
Spio.	348.	Thysbe.	114.
Strabo.	101.	Tibullus.	235.
Strephon.	80.	Timaeus.	96.
Suetonius.	213.	Timon.	9.
Sylvanus.	337.	Titus.	130.
Symethus.	76.	Tityrus.	258.
Syrichtus.	326.	Trafibulus.	315.
Tacitus.	168.	Triton.	132.
Tages.	346.	Tyrtaeus.	46.
Talaus.	328.	Ulricus.	187.
Talus.	202.	Valens.	60.
Tarquinius.	207.	Venus.	37.
Telemus.	39.	Vespasius.	260.
Telephus.	153.	Virgaureae.	173.
Tertullianus.	295.	Virbius.	343.
Thales.	35.	Virgilius.	226.
Thaumas.	238.	Vitellius.	240.
Theocritus.	106.	Vulcanus.	22.
Theophrastus.	82.	Xanthe.	182.
Thero.	57.	Xenophon.	47.
Thersamon.	184.	Zeleucus.	317.
Throx.	282.	Zeuxo.	189.
Thucydides.	225.		

41. HETERO CERUS. Tom. I. a. pag. 262—263.

marginatus. 1.

3. HEXODORE. Tom. I. a. pag. 71—72.

reticulatum. 1. unicolor. 2.

178. HIPPA. Tom. II. pag. 474 — 476.

adaetyla. 1.	scutellata. 3.
dentata. 4.	fymnista. 2.
dorsipes. 5.	variolosa. 7.
scabra. 6.	

243. HIPPOBOSCA. Tom. IV. pag. 415 — 416.

avicularia. 2.	Hirundinis. 3.
equina. 1.	ovina. 4.

57. HISPA. Tom. I. b. pag. 70 — 73.

angulata. 8.	nigricornis. 12.
atra. 1.	sanguinicollis. 5.
bidens. 11.	ferrata. 6.
bipustulata. 3.	ferraticornis. 10.
dentata. 7.	spinipes. A. 448.
emarginata. 9.	fulcata. A. ib.
Hystrix. S.	testacea. 2.
mutica. 4. (Ptilinus mutic.)	

4. HISTER. Tom. I. a. pag. 72 — 77.

abbreviatus. 14.	impressus. S.
aeneus. 19.	major. I.
bimaculatus. 17.	maxillofus. A. 437.
bipustulatus. S.	oblongus. 13.
brunneus. 8.	planus. 7.
caesus. 22.	picipes. 21.
cruciatus. 16.	pygmaeus. 9.
cyaneus. 6.	4-dentatus. 11.
depressus. 10.	4-maculatus. 18.
detritus. 20.	scaber. 5.
glabratus. 3.	semipunctatus. 4.

finua-

sinuatus. 15.
fulcatus. 12.

unicolor. 2.

H O M A R U S. S.

64. HORIA. Tom. I. b. pag. 90 — 91.

maculata. 1.

testacea. 2.

195. HYBLAEA. Tom. III. b. pag. 127 — 128.

deflorata. 3.

Saga. 4.

gemina. 6.

Sagitta. 5.

Lagopus. 1.

scabra. S.

rostrata. 2.

23. HYDROPHILUS. Tom. I. a. pag. 182 — 186.

ater. 3.

minutus. 20.

bicolor. 12.

obscurus. 18.

bipunctatus. 22.

olivaceus. 2.

caraboides. 4.

orbicularis. 10.

collaris. 13.

piceus. 1.

emarginatus. 7.

picipes. 9.

erythrocephalus. 15.

Pygmaeus. 23.

griseus. 21.

rufipes. 6.

haemorrhoidalis. 16.

scarabacoides. 8.

lateralis. 5.

subrotundus. 11.

luridus. 19.

undatus. 14.

marginellus. 17.

156. HYLAEUS. Tom. II. pag. 302 — 307.

albilabris. 10.

annulatus. 12.

albipes. 13.

cylindricus. 1.

alternans. 2.

flavilabris. 8.

F

flavi-

flavipes. 11.

florifomnis. 5.

maxillofus. 4.

Morio. 16.

quadricinctus. 3.

6-cinctus. 6.

similis. 14.

thoracicus. 7.

Triangulum. 15.

Truncorum. 9.

106. HYPOPHLOEUS. Tom. I. b. pag. 500—502.

bicolor. 5.

bicornis. 6.

castaneus. 1.

depressus. 4.

fasciatus. 3.

linearis. 2.

140. ICHNEUMON. Tom. II. pag. 132—192.

Fam. 1. Scutello albido, antennis albo-annulatis. 1—32.

Fam. 2. — — antennis nigris totis. 33—67.

Fam. 3. Scut. thoraci concolore, antennis fascia annulatis.
68—89.Fam. 4. Scut. thoraci concolore, antennis nigris totis.
90—185.

Fam. 5. Antennis luteis. 186.

Fam. 6. Minuti, antennis filiformibus, abdomine ovato
fessili. 210—246.

Abbreviator. 83.

abbreviatus. A. 456.

abdominalis. 207.

Acarorum. 243.

Accusator. 161.

Aculeator. 105.

Acuminator. 165.

affinis. 206.

agilis. 239.

albatorius. 21.

ambulatorius. 26.

amictus. 197.

Anator. 149.

Annulator. 72.

annulatorius. 43.

annulatus. 190.

Antennator. 103.

Aphidum. 233.

Approximator. 118.

armatorius. 11.

Ariolator. 96.

Arrogator. 107.

Affectator. 184.

assertorius. 31.

Atrator. 131.
 atratorius. 8.
 atratus. 191.
 Barbator. 159.
 Bedeguaris. 215.
 bidentorius. 47.
 bimaculatus. 220.
 Capitator. 109.
 Castigator. 135.
 Caudator. 77.
 Chrysis. 213.
 cinctorius. 66.
 cinctus. 208.
 circumflexus. 199.
 Clavator. 74.
 Coccorum. 225.
 (Coerulator.) 128.
 Comitator. 71.
 Compensator. 176.
 compressus. 195.
 Compunctator. 121.
 conicus. 229.
 Corruscator. 115.
 (Costator.) 102.
 crispatorius. 9.
 culpatorius. 5.
 Cultellator. 142.
 Cunctator. 179.
 cursitans. 240.
 Curvator. 182.
 Custodiator. 136.
 Cylindrator. 160.
 Cynipedis. 223.
 Debellator. 78.
 decoratorius. 67.
 Defensor. 104.

deliratorius. 58.
 Delusor. 129.
 Denigrator. 112.
 Denunciator. 101.
 dentatus. 192.
 Desertor. 92.
 designatorius. 51.
 destructorius. 13.
 Dimidiator. 82.
 dubitorius. 53.
 edictorius. 52.
 Elongator. 130.
 Enervator. 125.
 Erigator. 174.
 Exhortator. 88.
 expectorius. A. 455.
 Extensor. 146.
 extensorius. 10.
 Fabricator. 138.
 Falcator. 170.
 falcatorius. 59.
 fasciatorius. 39.
 fasciatus. 242.
 Fastidiator. 95.
 Femorator. 106.
 Ferrugator. 89.
 ferrugatorius. 32.
 ferrugineus. A. 456.
 Flagellator. 178.
 Flavator. 113.
 flavatorius. A. 456.
 flavicans. 202.
 flavus. 188.
 Fomentator. 154.
 formicarius. 246.
 Formicator. 144.

ICHNEUMON.

formicatus. 204.
 fossorius. 64.
 frontatorius. 46.
 fulvus. 189.
 Fuscator. 123.
 fuscatus. 209.
 fusorius. 55.
 Gallarum. 217.
 glaucatorius. 16.
 glaucopterus. 198.
 globatus. 230.
 glomeratus. 231.
 Gravidator. 168.
 grossorius. 17.
 Hastator. 141.
 hemipterus. 238.
 Histrio. 201.
 Hospitator. 98.
 Jaculator. 183.
 ignitus. 212.
 Incitator. 163.
 Incubitor. 86.
 Inculcator. 169.
 Initiator. 114.
 infractorius. 25.
 Insidiator. 108.
 Instigator. 126.
 Instructor. 87.
 Itinerator. 90.
 intratorius. 2.
 Jocator. 175.
 Irrigator. 79.
 Irritator. 127.
 Irrorator. 180.
 irroratorius. 23.
 Juniperi. 218.

laboratorius. 36.
 laetatorius. 54.
 [Lapidator. III.
 [Lapidator. (vid. Cocru-
 lator.) 128.
 Larvarum. 222.
 Latrator. 139.
 Lineator. 145.
 lotatorius. 34.
 Lucidator. 152.
 luctatorius. 33.
 Lunator. 120.
 luteus. 186.
 lutorius. 57.
 Maculator. 147.
 maculatorius. 44.
 Mandator. 132.
 Manifestator. 117.
 marginatorius. 48.
 melioratorius. 56.
 Mensurator. 155.
 Mercator. 177.
 mercatorius. 41.
 Migrator. 80.
 minutus. 235.
 Moderator. 172.
 molitorius. 3.
 Morio. 194.
 Moschator. 134.
 motatorius. 12.
 Muscarum. 214.
 Mutator. 110.
 mutillarius. 205.
 Necator. 185.
 necatorius. 45.
 negatorius. 35.

- Nigrator. 68.
 nigricornis. 216.
 nitidulus. 211.
 { Nominator. 93.
 { Nominator. vid. Costa-
 tor. 102.
 nugatorius. A. 455.
 Nunciator. 137.
 nuptatorius. 62.
 nutatorius. 19.
 Objurgator. 70.
 obsoletorius. 29.
 occiforius. 37.
 Oculator. 151.
 olitorius. 20.
 oratorius. 24.
 Ornator. 99.
 osculatorius. 38.
 Ovator. 122.
 Ovulorum. 234.
 pectinicornis. 236.
 Pedator. 100.
 pedatorius. 4.
 pedestris. 245.
 pedicularius. 244.
 { Pennator. 91.
 { Pennator. 156.
 persuasorius. 49.
 pisorius. 30.
 Polycerator. 119.
 porrectorius. 22.
 praecatorius. 27.
 praerogator. 158.
 Proficiscator. 97.
 Profligator. 85.
 Pugillator. 171.
 pulicarius. 241.
 punctatorius. 65.
 punctatus. 200.
 Puparum. 221.
 Purgator. 94.
 Quadrum. 219.
 quaesitorius. 18.
 ramicornis. 237.
 ramidulus. 187.
 raptorius. 6.
 Regulator. S.
 Relictor. S.
 Reluctator. 69.
 Resinellae. 157.
 { Restaurator. 76.
 { Restaurator. 133.
 Roborator. 153.
 Ruspator. 181.
 Rutilator. 116.
 Saltator. 173.
 sarcitorius. 7.
 saturatorius. 15.
 Scabrator. 167.
 Secalis. 226.
 seductorius. 28.
 Segmentator. 124.
 segmentorius. 63.
 Semiauratus. 210.
 sericeus. 232.
 signatorius. 14.
 sollicitorius. 61.
 Sphegum. 224.
 Splendidus. A. 457.
 sponforius. 60.
 Sponfor. 84.
 Sputator. 81.

Stereorator. 162.
 Stigma. 228.
 Strigator. 166.
 Strobilellae. 150.
 subcutaneus. 227.
 fugillatorius. 1.
 testaceus. S.
 Titillator. 140.
 tricolor. 203.
 Turionellae. 148.

vagatorius. 50.
 vaginatorius. 42.
 varicornis. 193.
 Variegator. 164.
 varius. 196.
 Venator. 143.
 Vigilator. 75.
 volutatorius. 40.
 Zonator. 73.

I D O T H E A. S.

I N A C H U S. S.

111. IPS. Tom. I. b. pag. 511—514.

aenea. 13.

bipunctata. 3.

bipustulata. 4.

dorsalis. 5.

fasciata. 1.

ferruginea. 9.

grandis. 2.

haemorrhoidalis. 11.

humeralis. 14.

lunata. 15.

nigripennis. 10.

4-guttata. 8.

4-notata. S.

4-pustulata. 6.

rufifrons. 16.

rufipes. 12.

6-pustulata. 7.

testacea. S.

168. JULUS. Tom. II. pag. 393—396.

carnifex. 9.

complanatus. 2.

erassus. 7.

depressus. 3.

fuscus. 12.

Indus. 10.

maximus. 13.

ovatus. 1.

fabulosus. 11.

Stigma. 4.

terre-

terrestris. 8. varius. 6.
tridentatus. 5.

60. LAGRIA. Tom. I. b. pag. 78 — 81.

abdominalis. 5.	nigra. 11.
atra. 10.	nigricornis. 16.
coerulea. 14.	obscura. 7.
flavipes. 13.	pubescens. 3.
hirta. 4.	scutellaris. 9.
lineata. 12.	tomentosa. 6.
lugubris. 8.	tuberculata. 1.
metallica. 15.	villosa. 2.
minuta. 17.	

84. LAMIA. Tom. I. b. pag. 265 — 292.

Aedificator. 33.	Crista. 6.
aedilis. 16.	cruciata. 71.
Aethiops. 58.	crucifera. 10.
Ambulator. 7.	curculionoides. 60.
Amputator. 34.	Dentator. 43.
araneiformis. 19.	fasciculata. 68.
atomaria. 17.	Ferrugator. 52.
Bankii. 78.	fronticornis. 3.
bidens. 95.	Fuliginator. 72.
bidentata. 28.	funesta. 65.
bifasciata. 56.	Fuscator. 94.
cancriformis. 22.	Gigas. 1.
Cantor. 96.	glaucata. 27.
Capensis. 50.	Glycyrrhizae. 70.
carinata. 74.	Grifator. 32.
cineraria. 73.	Guttator. 37.
Coquus. 75.	Hebraea. 24.
Cornutor. 98.	Histrion. 80.
crispa. 67.	horrida. 25.

Hottentotta.	51.	rufipes.	83.
humeralis.	53.	Ruspator.	76.
Hystrix.	5.	Saltator.	79.
irrorata.	14.	Sastor.	42.
Ieprofa.	99.	scabra.	29.
lineata.	85.	Scabrator.	92.
lugubris.	63.	Scalator.	45.
lusca.	61.	Scorpio.	26.
Molator.	46.	Solandri.	97.
Molitor.	86.	Spengleri.	93.
Morio.	84.	Spinator.	36.
nebulosa.	38.	Spinicornis.	91.
nigricornis.	15.	Spinifera.	31.
nobilis.	57.	Sternutator.	35.
nodosa.	21.	Sutor.	41.
notata.	62.	Tessator.	81.
Nutator.	88.	Textor.	8.
8-maculata.	90.	Titillator.	47.
Oculator.	49.	Tornator.	77.
pedestris.	82.	Tribulus.	2.
pedicornis.	4.	trifasciata.	55.
praemorfa.	30.	tristis.	64.
pulchra.	11.	tuberculata.	23.
punctata.	20.	Tuberculator.	87.
Punctator.	66.	undata.	13.
5-fasciata.	54.	Vaginator.	9.
regalis.	12.	varia.	18.
Repandator.	39.	Variegator.	59.
Reticulator.	44.	Variolator.	40.
Rotator.	69.	Vittator.	48.
Rubus.	89.		

68. LAMPYRIS. Tom. I. b. pag. 98 — 103.

atra. 17.	maculata. S.
Australis. 19.	marginata. 8.
Capensis. 18.	Mauritanica. 22.
cineta. 7.	nitidula. 14.
corrusca. 3.	noctiluca. 1.
flabellicornis. 10.	obscura. 4.
hemiptera. 23.	pectinata. 9.
Helpera. II.	phosphorea. 15.
Japonica. 16.	Pyralis. 6.
ignita. 12.	splendida. 2.
Italica. 20.	versicolor. S.
lucida. 13.	vespertina. S.
luteicornis. 5.	vittata. 21.

144. LARRA. Tom. II. pag. 220 — 222.

cineta. 3.	4-pustulata. 6.
crassicornis. 5.	rufifrons. 7.
erythrocephala. 2.	ungulata. S.
ichneumoniformis. 4.	velpiformis. I.

126. LEPISMA. Tom. II. pag. 63 — 64.

collaris. 5.	faccharina. I.
lineata. 3.	villosa. 4.
polypoda. 2.	

90. LEPTURA. Tom. I. b. pag. 339 — 349.

atra. 18.	dubia. 46.
attenuata. 40.	12 maculata. 39.
aurulenta. 45.	emarginata. 9.
bipunctata. 3.	Exclamationis. 20.
calcarata. 41.	femorata. 24.
collaris. 51.	hastata. 2.

humeralis. 19.
 Interrogationis. 35.
 laevis. 6.
 livida. 7.
 lurida. 23.
 luteicornis. 31.
 marginata. 26.
 marginella. 36.
 melanura. 5.
 meridiana. 11.
 Morio. 50.
 nigra. 27.
 8-maculata. 34.
 praeusta. 28.
 pubescens. 15.
 4-fasciata. 44.
 4-guttata. 29.
 4-maculata. 32.
 4-pustulata. 33.
 reticulata. A. 453.
 rostrata. 30.

rubra. 13.
 ruficornis. 25.
 sanguinolenta. 10.
 scutellata. 22.
 7-punctata. 38.
 sericea. 49.
 6-guttata. 47.
 6 maculata. 37.
 sinuata. 43.
 smaragdula. 17.
 strigilata. 8.
 subspinosa. 42.
 futuralis. 21.
 testacea. 14.
 tomentosa. 4.
 trifasciata. 48.
 unipunctata. 1.
 villica. 12.
 virens. 16.
 Virginea. 52.

I. LETHRUS. Tom. I. a. pag. 1 — 2.

aeneus. 2. Cephalotes. 1.

L E U C O S I A. S.

149. LEUCOSPIS. Tom. II. pag. 245 — 247.

atra. S. Gigas. 1.
 dorfigera. 2. petiolata. 3.

164. LIBELLULA. Tom. II. pag. 373 — 383.

aenea. 35.	marginata. 32.
Americana. 31.	Murcia. 11.
Asiatica. S.	nebulosa. 27.
bifasciata. 4.	notata. 23.
cancellata. 18.	obscura. 15.
Capensis. 42.	oculata. 9.
carnatica. S.	Pedemontana. 19.
Carolina. 41.	4-maculata. 1.
Chinensis. 28.	4-punctata. 5.
conspurcata. S.	rubicunda. 13.
contaminata. 38.	Serva. 22.
cyanca. 36.	6-maculata. 37.
depressa. 2.	finuata. 17.
dimidiata. 24.	stigmatizans. 8.
Eponina. 39.	Tillarga. S.
equestris. 25.	tomentosa. 34.
fasciata. 20.	trimaculata. 3.
ferruginea. 33.	umbrata. 21.
flaveola. 6.	variegata. 40.
flavescens. S.	versicolor. 29.
fluctuans. 26.	versiculosa. 12.
gibba. S.	vibrans. 30.
Indica. 10.	vulgata. 16.
lineata. 7.	vulgatissima. 14.

 L I G I A. S.

181. LIMULUS. Tom. II. pag. 487 — 488.

Cyclops. 12.	Polyphemus. 1.
--------------	----------------

124. LOCUSTA. Tom. II. pag. 33—46.

acuminata.	12.	maxillofa.	13.
albifrons.	29.	melanoptera.	26.
aptera.	43.	myrthifolia.	3.
brachyptera.	36.	ocellata.	19.
Camellifolia.	5.	oleifolia.	6.
Citrifolia.	1.	Onos.	41.
conocephala.	23.	pallens.	21.
coriacea.	27.	pedestris.	44.
coronata.	25.	perforata.	18.
elongata.	14.	perficillata.	10.
ephippiger.	42.	Pupa.	39.
Falx.	30.	reticulata.	28.
femorata.	15.	ferrata.	37.
fenestrata.	4.	ferricauda.	A. 455.
fulca.	38.	ferripes.	11.
Gladiator.	34.	specularis.	17.
graminifolia.	8.	spinipes.	12.
grisea.	31.	spinulosa.	40.
Italica.	16.	thymifolia.	7.
lanceolata.	20.	triops.	24.
laurifolia.	2.	varia.	35.
Laxmanni.	45.	verrucivora.	33.
lilifolia.	9.	viridissima.	32.

80. LUCANUS. Tom. I. b. pag. 236—239.

Alces.	1.	femoratus.	6.
Bifon.	7.	Gazella.	8.
canceroides.	12.	Giraffa.	A. 452.
Capreolus.	4.	Lama.	9.
caraboides.	14.	paralepipedus.	11.
Cervus.	2.	Saiga.	A. 452.
Dama.	5.	futuralis.	10.
Elaphus.	3.	tenebrioides.	13.

107. LYCTUS. Tom. I. b. pag. 502 — 505.

bipustulatus. 3.	histeroides. 8.
branneus. 5.	Juglandis. 7.
canaliculatus. 11.	navalis. 10.
contractus. 13.	nitidulus. 5.
crenatus. 9.	nitidus. 12.
dentatus. 4.	politus. 1.
depressus. 2.	tenebrans. 6.

71. LYCUS. Tom. I. b. pag. 106 — 109.

Aurora. 11.	praeustus. 6.
bicolor. 9.	proboscideus. 4.
fasciatus. 7.	reticulatus. 8.
flabellicornis. 14.	rostratus. 3.
latissimus. 1.	ruficollis. 15.
minutus. 13.	sanguineus. 10.
nigripes. 12.	ferraticornis. 5.
palliatu. 2.	

214. LYGAEUS. Tom. IV. pag. 133 — 183.

Fam. 1. Thorace spinoso. 1 — 34.

Fam. 2. Thorace mutico. 35 — 173.

abbreviatus. 51.	auctus. 18.
Aegyptius. 69.	Augur. 88.
agilis. 170.	aulicus. 54.
albofasciatus. 62.	Australis. 21.
albomarginatus. 164.	Balteatus. 27.
Alni. 143.	bellicolus. 36.
apterus. 90.	bifasciatus. 152.
Arbustorum. 141.	biguttatus. 78.
arenarius. 119.	binotatus. 130.
armipes. 102.	bipunctatus. 129.
ater. 149.	bis-3-guttatus. 135.

Boerhaviae. 57.
 calcaratus. 94.
 campestris. 125.
 capillaris. 161.
 capitatus. 118.
 Carnifex. 87.
 Chiragra. 113.
 cingulatus. 60.
 civilis. 44.
 clavicornis. 117.
 clavimanus. 104.
 clavipes. 12.
 compressicornis. 15.
 Coryli. 123.
 crassicornis. 15.
 crenulatus. 33.
 cruciger. 22.
 crudelis. 45.
 cruentus. 81.
 curvipes. 11.
 Danicus. 165.
 Dentator. 13.
 dentipes. 31.
 {elatus. 26.
 {elatus. 148.
 equestris. 43.
 errans. 59.
 erraticus. 109.
 excavatus. 85.
 Faber. 39.
 famelicus. 73.
 familiaris. 48.
 femoratus. 10.
 ferrugatus. 132.
 flavicollis. 156.
 flavomaculatus. 169.

flavovarius. 154.
 floralis. 127.
 Forsteri. 100.
 Fraxini. 131.
 fulvicornis. 7.
 furcatus. 86.
 Gallus. 38.
 Gonagra. 19.
 Gothicus. 162.
 grossipes. 4.
 Guttula. 92.
 Harpagon. 40.
 Heros. 9.
 Hospes. 50.
 hyalinatus. 172.
 hyalinus. 115.
 Hyoscyami. 47.
 Incubitor. 8.
 Indus. 41.
 inquinatus. 134.
 Kermesinus. 20.
 Koenigii. 67.
 laetus. 24.
 leprofus. 65.
 leucocephalus. 140.
 leucurus. 66.
 linearis. 32.
 lineatus. S.
 Lineola. 95.
 {lunatus. 25.
 {lunatus. 110.
 luscus. 103.
 lynceus. 107.
 mactans. 89.
 magnicornis. 112.
 Malabaricus. 53.

Maroccanus. 96.
 Meleagris. 37.
 membranaceus. 16.
 mendicus. 71.
 Merianae. 3.
 militaris. 42.
 nassatus. 136.
 nemoralis. 124.
 nugax. 93.
 olivaceus. 159.
 pallens. 58.
 palliatus. 166.
 Phasianus. 35.
 Phyllopus. 17.
 Pictor. 14.
 Pini. 97.
 podagricus. III.
 Populi. 138.
 pratensis. 126.
 pubicornis. 122.
 pulchellus. 83.
 punctatoguttatus. 77.
 Punctum. 75.
 4-guttatus. 76.
 4-punctatus. 128.
 4-spinosus. 34.
 Rolandri. 99.
 (roseus.) 144.
 rostratus. 52.
 rubiginosus. 84.
 { ruficollis. 63.
 { ruficollis. 157.
 rufomarginatus. 56.
 saltatorius. 147.
 sanctus. 23.
 sanguineus. 70.

sanguineus. *vid.* roseus. 144.
 sanguinolentus. 79.
 saxatilis. 46.
 scabrosus. 64.
 Schach. 151.
 scriptus. 171.
 scutellaris. 163.
 ferratus. 2.
 ferripes. 30.
 Servus. 72.
 feticornis. 160.
 6-guttatus. 139.
 6-punctatus. 80.
 6-pustulatus. 105.
 Sidae. 116.
 sinuatus. 29.
 Slanbuschii. 68.
 sordidus. 101.
 spissicornis. 168.
 striatellus. 133.
 striatulus. 91.
 succinctus. 120.
 superstitiosus. 61.
 futuralis. 82.
 sylvaticus. 98.
 sylvestris. 108.
 tenebrosus. 6.
 Tiliae. 137.
 Tragus. 5.
 transversalis. 142.
 tricolor. 167.
 trifasciatus. 158.
 triguttatus. 146.
 trilineatus. 74.
 tripustulatus. 145.
 tunicatus. 121.

Tyrann-

Tyrannus. 150.
 umbratilis. 155.
 unifasciatus. 153.
 Urticae. 106.
 valgus. 1.

varicolor. 49.
 varicornis. 55.
 varius. 173.
 venosus. 28.

65. LYMEXYLON. Tom. I. b. pag. 91 — 93.

abbreviatum. 2.
 barbatum. 4.
 dermetoides. 1.
 flavipes. 6.

Morio. 7.
 navale. 5.
 proboscideum. 3.
 ruficollis. 5.

62. LYTTA. Tom. I. b. pag. 83 — 87.

Afra. 16.
 atrata. 12.
 collaris. 4.
 dubia. 15.
 erythrocephala. 13.
 festiva. 9.
 Gigas. 5.
 haemorrhoidalis. 17.
 marginata. 10.

nitidula. 3.
 oculata. 14.
 ruficollis. 7.
 Segetum. 2.
 Syriaca. 6.
 testacea. 8.
 vesicatoria. 1.
 vittata. 11.

30. MALACHIUS. Tom. I. a. pag. 221 — 226.

aeneus. 1.
 albifrons. 16.
 angulatus. 9.
 bipustulatus. 2.
 cyaneus. 8.
 equestris. 14.
 fasciatus. 13.
 flavipes. 15.
 marginellus. 4.

nitidulus. 17.
 pedicularius. 11.
 praeustus. 10.
 pulicarius. 12.
 ruficollis. 7.
 rufus. 3.
 sanguinolentus. 6.
 viridipennis. A. 444.
 viridis. 5.

118. MANTICORA. Tom. I. a. pag. 123.
maxillofa. 1.

120. MANTIS. Tom. II. pag. 12 — 25.

angulata. 5.	necydaloides. 7.
atrophica. 8.	oculata. 26.
aurita. 13.	obscura. 36.
bidens. 39.	oratoria. 31.
bispinosa. 10.	pagana. 49.
Calamus. 3.	pauperata. 18.
cancellata. 23.	pectinicornis. 25.
fausta. 47.	perspicua. 48.
fenestrata. 38.	precaria. 32.
Ferula. 2.	pulchra. 46.
filiformis. 1.	pusilla. 51.
flabellicornis. 16.	rosea. 15.
Gigas. 6.	Rossia. 4.
Gongylodes. 17.	rustica. 43.
grisea. 40.	sancta. 33.
hyalina. 37.	siccifolia. 24.
Jamaicensis. 11.	Simulacrum. 34.
irrorata. 29.	spinocula. 5.
lateralis. 12.	spinosa. 9.
linearis. 14.	striata. 30.
lobata. 45.	strumaria. 21.
mendica. 19.	superstitiosa. 27.
ministralis. 41.	tricolor. 22.
minuta. 50.	truncata. 20.
monacha. 35.	undata. 28.
nasuta. 44.	urbana. 42.

152. MASARIS. Tom. II. pag. 283 — 285.

apiformis. 2.

vespiformis. 1.

M A T U T A. S.

36. MELASIS. Tom. I. a. pag. 244 — 245.

flabellicornis. 1.

mystacina. A. 445.

153. MELLINUS. Tom. II. pag. 285 — 288.

arvensis. 7.

5-cinctus. 8.

bipunctatus. 4.

ruficornis. 3.

campetris. 6.

fabulosus. 2.

mystaceus. 1.

tricinctus. 5.

114. MELOE. Tom. I. b. pag. 517 — 518.

maialis. 2.

proscarabaeus. 1.

marginata. 3.

punctata. 4.

77. MELOLONTHA. Tom. I. b. pag. 154 — 184.

abbreviata. 98.

atra. 13.

abdominalis. 69.

atrata. S.

aenea. 24.

Atriplicis. 17.

aequinoctialis. 14.

aulica. 66.

agricola. 74.

barbata. 27.

Aloplex. 9.

bicolor. 26.

araneoides. 104.

bimaculata. 16.

arbicola. 67.

Bombylius. 115.

argentea. 80.

brunnea. 42.

arthritica. 88.

cancroides. 91.

arvicola. 71.

candida. 12.

atomaria. 76.

Cardui. 55.

- chrysomelina.* 82.
cineta. 83.
coeruleocephala. 41.
crassipes. 90.
crinita. III.
dentipes. 86.
dorsalis. 29.
elata. 28.
elongata. 62.
errans. 58.
erythrocephala. 44.
farinosa. 77.
fastuosa. 57.
ferruginea. 64.
fervida. 7.
festiva. 48.
floricola. 70.
Frischii. 53.
fruticola. 73.
Fullo. I.
gibba. 106.
glacialis. 30.
Gonagra. 89.
graminicola. 81.
hirta. 112.
hirticollis. 35.
holosericea. 50.
horticola. 68.
humeralis. 108.
innuba. 61.
Julii. 51.
laeta. 49.
lanigera. 20.
lineata. 105.
longicornis. 21.
longipes. 97.
lucicola. S.
lurida. 31.
Lynx. 110.
marginata. 40.
marginella. 92.
melanocephala. 43.
Meles. 114.
minuta. 99.
mixta. 45.
monticola. 107.
Morio. 94.
mutabilis. 100.
Nigrita. 52.
oblonga. 18.
obscura. 46.
occidentalis. 6.
pallida. 36.
picea. 103.
pilosa. 5.
Pini. 15.
podagrica. 87.
praticola. 72.
proboscidea. 84.
pulverulenta. 93.
punctata. 22.
rauca. 63.
reflexa. 8.
regia. 79.
rufa. 47.
ruficollis. 37.
ruficornis. 19.
rupicola. 60.
ruricola. 75.
ferrata. 2.
Serratulae. 56.
signata. 39.

folstitialis. 11.
 spinipes. 85.
 splendida. 65.
 squamosa. 78.
 Stigma. A. 450.
 striata. 32.
 subspinosa. 96.
 suturalis. 25.
 sylvicola. 95.
 testacea. 34.
 tomentosa. 10.
 tristis. 33.

umbrosa. 59.
 Ursus. 109.
 variabilis. 101.
 variolosa. 38.
 versicolor. 102.
 villosa. 4.
 viridis. 23.
 Vitis. 54.
 vittata. 116.
 vulgaris. 3.
 Vulpes. 113.

31. MELYRIS. Tom. I. a. pag. 226.

lineatus. 3.
 niger. 2.

viridis. 1.

202. MEMBRACIS. Tom. IV. pag. 8 — 16.

acuminata. 13.
 aurita. 15.
 bimaculata. 11.
 bipunctata. 26.
 Bonasia. 27.
 bracteata. 7.
 Bubalus. 23.
 Capra. S.
 clavata. 20.
 convoluta. 28.
 cornuta. 22.
 fasciata. 6.
 flexuosa. 16.
 foliata. 4.
 fronditia. 3.

Genistae. 31.
 hastata. 9.
 horrida. 18.
 inermis. 30.
 inflata. 1.
 lanceolata. 10.
 lunata. 5.
 marginata. 17.
 mutica. 29.
 planata. 14.
 punctata. 21.
 rhombea. 2.
 Rupicapra. S.
 spinosa. 12.
 squamigera. 9.

Tarandus. 5.
Taurus. 24.

trifida. 19.
Vitulus. 25.

215. MIRIS. Tom. IV. pag. 183 — 187.

Abietis. 15.
calens. 8.
cingulatus. 12.
dolabratus. 1.
ferus. 10.
Gronovii. 9.
Holfatus. 4.
laevigatus. 2.

lateralis. 3.
marginellus. 13.
pabulinus. 5.
pallens. 7.
striatus. 14.
Ulmi. 16.
vagans. 11.
virens. 6.

92. MOLORCHUS, Tom. I. b. pag. 356 — 357.

abbreviata. 1.
dimidiata. 3.

Umbellatarum. 4.
variegata. 2.

182. MONOCULUS, Tom. II. pag. 489 — 502.

Fam. 1. Testa univalvi, ocul. duob. 1 — 4.

Fam. 2. — — — unico. 5 — 10.

Fam. 3. Testa bivalvi, ocul. unico, antenn. ramosis. 11 — 19.

Fam. 4. — — — — — simplicib. 20 — 24.

Fam. 5. — — — — — apice floccosis.

25 — 35.

Fam. 6. — — — ocul. duob., ant. capillac. 36 — 44.

Fam. 7. Corpore crustaceo, ocul. unic., ant. simplic. 45 — 52.

Fam. 8. Testa nulla, oculo unico. 53 — 54.

Apus. 1.

Argulus. 3.

Bachus. 8.

bispinosus. 17.

brachyurus. 36.

bracteatus. 9.

candidus. 35.

captivus. 53.

chelifer. 51.

claviger. 48.

coarctatus. 24.	ornatus. 26.
coeruleus. 46.	Pediculus. 54.
conchaceus. 31.	pilosus. 32.
crassicornis. 50.	piscinus. 2.
crassus. 34.	Pulex. 11.
crystallinus. 18.	quadrangularis. 38.
curvirostris. 16.	quadrangulus. 13.
detectus. 25.	quadricornis. 49.
fasciatus. 28.	rectirostris. 15.
Faunus. 7.	rubens. 47.
flavidus. 22.	salmoneus. 4.
gibbus. 23.	saltatorius. 10.
laevigatus. 27.	Satyrus. 5.
laevis. 14.	fetiferus. 19.
lamellatus. 39.	Silenus. 6.
longicornis. 52.	Socors. 44.
longirostris. 42.	sphaericus. 37.
longispinus. 12.	strigatus. 29.
luteus. 21.	trigonellus. 40.
macrourus. 43.	truncatus. 41.
minutus. 45.	viduatus. 30.
Monachus. 33.	viridis. 20.

73. MORDELLA. Tom. I. b. pag. 113 — 115.

abdominalis. 6.	lateralis. 8.
aculeata. 1.	8-punctata. 3.
atra. 10.	ruficollis. 12.
fasciata. 2.	testacea. 4.
flava. 13.	thoracica. 11.
frontalis. 9.	ventralis. 5.
humeralis. 7.	

233. MUSCA. Tom. IV. pag. 312 — 361.

Fam. 1. Anten. feta plumata. 1 — 48.

Fam. 2. — — nuda. 49 — 102.

- aenea.* 98.
aestuans. 179.
albifrons. 69.
Americana. 14.
Annonae. 189.
annulata. 111.
arcuata. 170.
Arnicae. 166.
arrogans. 123.
Artemisiae. 162.
aterrima. 93.
atrata. 89.
Augur. 37.
aurata. 97.
bifasciata. 53.
brassicaria. 63.
cadaverina. 21.
Caesar. 17.
canicularis. 70.
canina. 38.
Cardui. 191.
carnaria. 3.
carnivora. 4.
cellaris. 85.
Centaureae. 199.
Cerasi. 188.
chorea. 73.
ciliata. 87.
cimicoides. 115.
cineta. 144.
cinerea. 82.
clavata. 153.
combinata. 168.
{ compressa. 64.
{ compressa. 107.
connexa. 156.
contigua. 146.
cornicena. 20.
cornuta. 186.
corrigiolata. 113.
corvina. 31.
costalis. 196.
crassicornis. 65.
crassipennis. 185.
cristata. 112.
Crux. 190.
eucularia. 136.
cupraria. 96.
cursitans. 114.
cyanea. 27.
cylindrica. 104.
cylindricornis. 86.
cynipsea. 160.
Dauci. 187.
discoidea. 155.
discolor. 34.
domestica. 11.
dorsalis. 173.
elata. 44.
elongata. 109.
Ephippium. 108.
equestris. 119.
Erinaceus. 66.
erythrocephala. 165.

fasciata. 102.
 felina. 19.
 fenestralis. 77.
 fera. 49.
 ferruginea. 127.
 filiformis. 105.
 fimetaria. 140.
 flava. 177.
 flaveola. 130.
 Florum. 164.
 Frit. 90.
 fucata. 194.
 funebris. 48.
 furcata. 131.
 Germinationis. 183.
 glabrata. 121.
 Graminum. 143.
 grossa. 54.
 Grossificationis. 161.
 Heraclei. 172.
 Hieracii. 201.
 histrionica. 128.
 Hystrix. 55.
 iciuna. 1.
 labiata. 74.
 lardaria. 5.
 Larvarum. 59.
 lateralis. 68.
 leonina. 24.
 Leprae. 91.
 lineata. 180.
 livens. 135.
 longicornis. 124.
 longipennis. 47.
 longipes. 110.
 ludifica. 46.

lugens. 150.
 lupulina. 45.
 lurida. 52.
 lutaria. 134.
 Lychnidis. 197.
 macellaria. 28.
 maculata. 8.
 maerans. 36.
 manicata. 94.
 marginata. 139.
 meditabunda. 43.
 megacephala. 18.
 merdaria. 133.
 meridiana. 2.
 meteorica. 88.
 minuta. 202.
 moerens. 151.
 Mortuorum. 23.
 Nebulo. 35.
 nigricornis. 81.
 nigripennis. 141.
 { nigripes. 30.
 [nigripes. 122.
 nobilitata. 118.
 notata. 120.
 obscura. 10.
 occidua. 12.
 Oleae. 152.
 Onopordinis. 198.
 oratoria. 132.
 pagana. 61.
 pallida. 33.
 pallipes. 116.
 parietina. 154.
 pennipes. 149.
 petronella. 103.

picta. 175.
 plebeja. 40.
 pluvialis. 71.
 polita. 99.
 pubera. 101.
 pulchella. 167.
 punctata. 147.
 Punctum. 159.
 Puparum. 58.
 putrida. 16.
 putris. 92.
 4-fasciata. 126.
 4-maculata. 84.
 4-punctata. 178.
 4-pustulata. 50.
 Radicum. 60.
 reticulata. 145.
 retusa. 15.
 roralis. 76.
 Rosae. 181.
 rostrata. 125.
 rotundata. 57.
 rudis. 9.
 ruficauda. 169.
 ruficornis. 6.
 rufifrons. 142.
 rugosa. 78.
 rustica. 41.
 rutilans. 7.
 Scabiosae. 200.
 scalaris. 83.
 scybalaria. 137.
 Seminationis. 174.

fenilis. 79.
 ferrata. 80.
 Serratulae. 182.
 solstitialis. 195.
 stercoraria. 138.
 striata. 13.
 strigosa. 39.
 strigula. 95.
 stygia. 22.
 stylata. 168.
 subsultans. 72.
 suilla. 129.
 Syngenesiae. 192.
 tessellata. 51.
 testacea. 32.
 tigrina. 42.
 tipularia. 106.
 tremula. 56.
 Tuffilaginis. 193.
 Umbellatarum. 171.
 umbraculata. 148.
 Umbrarum. 157.
 ungulata. 117.
 Urticae. 184.
 varia. 62.
 verna. 75.
 Vespillo. 26.
 vibrans. 158.
 viduata. 100.
 vittata. 176.
 Volvulus. 67.
 vomitoria. 25.
 vulpina. 29.

163. MUTILLA. Tom. II. pag. 366 — 372.

Americana. 5.	glabrata. 25.
Antiguensis. 2.	Guineensis. 3.
arenaria. 16.	Halensis. 15.
atrata. 11.	Hungarica. 13.
aurata. 8.	Italica. 19.
Barbara. 17.	Maura. 12.
ciliata. 23.	melanocephala. 27.
coccinea. 1.	nigripes. 28.
coronata. 14.	Pedemontana. A. 461.
Diadema. 4.	regalis. 21.
Ephippium. 18.	ruficollis. 22.
erythrocephala. 24.	ruficornis. 10.
Europaea. 9.	rufipes. 26.
exfulans. 7.	vagans. S.
formicaria. 6.	versicolor. 20.

105. MYCETOPHAGUS. Tom. I. b.
pag. 497 — 500.

atomarius. 4.	multipunctatus. 5.
bicolor. 2.	nigricornis. 11.
bifasciatus. 15.	piceus. 9.
castaneus. 12.	picicornis. 6.
dermestoides. 3.	punctatus. 10.
fasciatus. S.	4-maculatus. 1.
fulvicollis. 8.	sanguinicollis. 7.
metallicus. 13.	testaceus. 14.

225. MYDAS. Tom. IV. pag. 252 — 253.

bilineatus. 3.	illucens. 2.
filatus. 1.	

63. MYLABRIS. Tom. I. b. pag. 87—90.

Algirica. 5.	Hermanniae. 7.
argentata. 12.	marginata. 4.
Capensis. 6.	praeusta. 3.
Cichorei. 2.	Punctum. 8.
10 punctata. 9.	4-punctata. 10.
fasciata. 1.	trimaculata. 11.

239. MYOPA. Tom. IV. pag. 397—399.

annulata. 10.	cingulata. 8.
atra. 3.	dorsalis. 1.
buccata. 5.	ferruginea. 2.
cineta. 7.	punctata. 6.
cinerea. 9.	testacea. 4.

133. MYRMELON. Tom. II. pag. 92—95.

caninum. 10.	mustelinum. 5.
Catta. 6.	pantherinum. 3.
Ermineum. 5.	Pardalis. 2.
Formicalynx. 8.	punctatum. 7.
formicarium. 5.	tigrinum. 9.
libelluloides. 1.	urinum. 5.
lynceum. 4.	

210. NAUCORIS. Tom. IV. pag. 66—67.

aestivalis. 2.	cursitans. 4.
cimicoides. 1.	nepaeformis. 3.

91. NECYDALIS. Tom. I. b. pag. 350—355.

atra. 11.	bicolor. 21.
Barbara. 7.	clavipes. 22.

coerulea. 19.	rufa. 17.
coerulefcens. 3.	ruficollis. 9.
cyanea. 5.	Sanguinicollis. 6.
fulvicollis. 16.	feladonia. 8.
glaucefccens. 24.	simplex. 25.
humeralis. 12.	testacea. 23.
melanocephala. A. 453.	thalaffina. 1.
melanura. 14.	triftis. 10.
notata. 15.	uftulata. 13.
Podagrariae. 20.	virefcens. 4.
praeculta. 18.	viridiffima. 2.
Quercus. 26.	

229. NEMOTELUS. Tom. IV. pag. 269—271.

marginatus. 3.	uliginofus. 1.
punctatus. 4.	villofus. 2.
pufillus. 5.	

208. NEPA. Tom. IV. pag. 61—63.

annulata. 2.	groffa. 5.
cinerea. 7.	maculata. 8.
fulca. 4.	rubra. 6.
grandis. 1.	ruftica. 3.

88. NICROPHORUS. Tom. I. a. pag. 246—248.

Germanicus. 1.	Mortuorum. 5.
grandis. 3.	Vefpillo. 4.
Humator. 2.	

40. NITIDULA. Tom. I. a. pag. 255—262.

abbreviata. 4.	aeftriva. 6.
acnea. 24.	bicolor. 15.

bipustulata. I.	marginata. 5.
Colon. 16.	obscura. 3.
10-guttata. II.	obsoleta. 7.
dimidiata. 27.	pedicularia. 20.
discoides. 19.	4-pustulata. 2.
fasciata. S.	rufipes. 29.
ferruginea. 8.	6-pustulata. 21.
flexuosa. 14.	sordida. 13.
floralis. 23.	strigata. 9.
haemorrhoidalis. 18.	testacea. A. 446.
hemiptera. 26.	truncata. 28.
imperialis. 10.	varia. 12.
limbata. 17.	viridescens. 25.
litura. 22.	

194. NOCTUA. Tom. III. b. pag. 8 — 126.

- Fam. 1. Alis patulis. 1 — 25.
 Fam. 2. Thorace levi, alis planis incumbentibus. 26 — 61.
 Fam. 3. Thorace levi, alis deflexis. 62 — 146.
 Fam. 4. Thorace cristato, alis incumbentibus. 147 — 207.
 Fam. 5. Thorace cristato, alis deflexis. 208 — 380.

Abrotani. 262.	Alni. 266.
Absinthii. 261.	Aluco. 6.
Aceris. 322.	ambigua. 131.
Acetofellae. 338.	ambusta. 172.
achatina. 24.	Ancilla. 29.
advena. 375.	annulata. 128.
aemula. 230.	aprilina. 306.
affinis. 258.	Arbuti. 380.
Albago. 210.	arcuata. 101.
albicollis. 94.	argentina. 232.
albipes. 265.	Arnicae. 323.
albipuncta. 342.	Artemisiae. 227.
Algae. 312.	Arundinis. 71.
alienata. 168.	Asclepiades. 355.

Aferis. 364.
 Altea. 35.
 Atriplicis. 282.
 Augur. 170.
 Aurago. 211.
 auricoma. 316.
 aurita. 349.
 auida. 89.
 Baja. 329.
 bajularia. 38.
 Barbara. 334.
 barbata. 96.
 basilinea. 376.
 Batis. 73.
 bicolora. 55.
 bimaculosa. 197.
 blanda. 130.
 Boleti. 61.
 Braetea. 224.
 Brassicae. 189.
 brassicaria. 287.
 brunnea. 278.
 Bubo. 4.
 caecimacula. 204.
 calvaria. 353.
 canina. 116.
 Capreae. 58.
 Caprimulgus. 7.
 Caricae. 63.
 centralis. 121.
 Cerago. 213.
 Cerasi. 118.
 Cespitis. 191.
 Chalceis. 15.
 Chamomillae. 365.
 Chi. 321.

Chione. 34.
 Chenopodii. 192.
 Chrysitis. 220.
 ciliata. 243.
 cineta. 186.
 cinerea. 142.
 circumflexa. 216.
 Citrago. 215.
 C. nigrum. 183.
 Comma. 318.
 complana. 53.
 compta. 280.
 Concha. 221.
 conformis. 374.
 conigera. 341.
 consona. 244.
 contigua. 194.
 convergens. 298.
 convoluta. 59.
 Corchori. 135.
 coronata. 64.
 Craecae. 180.
 crepuscularis. 17.
 cribraria. 56.
 Croceago. 209.
 Crucis. 92.
 culta. 279.
 Cytherea. 157.
 Dama. 69.
 Delia. 57.
 Delphinii. 267.
 dentina. 196.
 deperdita. 362.
 depressa. 52.
 depuncta. 327.
 derasa. 250.

destituta. 104.
 diffinis. 257.
 diluta. 254.
 dimidiata. 156.
 Dioscoreae. 26.
 dipfacea. 83.
 discolor. 136.
 distincta. 199.
 divergens. 231.
 dotata. 153.
 Dolichos. 283.
 domestica. 48.
 dorsalis. 141.
 elata. 145.
 electrica. 125.
 emarginata. 240.
 Epione. 163.
 Eremita. 345.
 erythrocephala. 331.
 Eugenia. 36.
 Euphorbiae. 324.
 Exclamationis. 198.
 exoleta. 361.
 Ferrago. 217.
 Festucae. 225.
 Ficus. 62.
 fimbria. 165.
 fixa. 123.
 Flammatra. 190.
 flammea. 248.
 flava. 139.
 flavicornis. 352.
 flavocincta. 344.
 formosa. 154.
 fortificata. 144.
 Fraxini. 152.

frugalis. 138.
 Fulvago. 208.
 fulminans. 311.
 Fulvia. 80.
 fumosa. 348.
 Gamma. 228.
 geographica. 271.
 gemina. S.
 geometrica. 107.
 Geryon. 67.
 Giluago. 219.
 glyphica. 82.
 Gossypii. 286.
 Gothica. 249.
 gracilis. 132.
 grisea. 193.
 grisefcens. 332.
 hecfa. 359.
 hepatica. 337.
 hieroglyphica. 10.
 Hircus. 66.
 histrionica. 285.
 humilis. 120.
 hymenaea. 161.
 Hypatia. 98.
 Hyperici. 272.
 Janthina. 166.
 illibata. 25.
 illustris. 245.
 Itynx. 13.
 imbecilla. 340.
 inclyta. 113.
 inquinata. 93.
 instabilis. 119.
 Interrogationis. 233.
 Jota. 237.

Joviana. III.

Iphianasse. 5.

irrorata. 43.

Italica. 95.

lacteæ. 369.

lacera. 246.

Lactucae. 367.

laeta. 39.

L. album. 205.

Lamda. 317.

lamina. 223.

lanceolata. 146.

leonina. 68.

Leucomelas. 297.

libatrix. 181.

Lichenes. 312.

Ligustri. 303.

Linariae. 274.

Linea. 319.

linogrifea. 160.

lithoxylea. 371.

litura. 326.

livida. 42.

lucipara. 294.

lucipeta. 291.

Iudifica. 309.

lunaris. 178.

lunata. 239.

lusca. 320.

lusoria. 179.

Luteago. 216.

Lychnidis. 122.

lyncea. 106.

Manlia. 65.

martia. 78.

marginata. 250.

marginella. 70.

materna. 27.

Maura. 177.

megacephala. 325.

mendica. 276.

mercatoria. 175.

Meretrix. 167.

meticulosa. 242.

Mezenteria. 108.

Mi. 85.

microrhoea. 30.

miniosa. 114.

{ inixta. 91.

{ mixta. 356.

Moneta. 229.

monilis. 124.

munda. 129.

mutabilis. 12.

Mycerina. 9.

myopa. 351.

Myrtilli. 379.

Narbonea. 60.

Narcissus. 37.

nervosa. 49.

nigricans. 346.

nitida. 75.

nivea. 210.

Noctilio. 14.

notacula. 45.

notata. 103.

Nun atrum. 185.

nupta. 148.

occulta. 263.

oculea. 350.

odora. 8.

oleracea. 295.

- Ononis. 54.
 Oo. 247.
 Or. 253.
 orbona. 158.
 orichalcea. 222.
 Oxyacanthae. 277.
 pacta. 149.
 pagana. 207.
 pallens. 47.
 palliata. 97.
 palmata. 100.
 pandrosa. 21.
 Panthea. S.
 Paphia. 169.
 Paphos. 33.
 Paranympa. 164.
 partita. 176.
 Patibulum. 264.
 Patroclus. 2.
 pauperata. 241.
 Peponis. 236.
 perflua. 347.
 Perla. 310.
 Persicariae. 335.
 perspicillaris. 273.
 petrificata. 372.
 picta. 270.
 Pinaetri. 302.
 Pisi. 275.
 pittacina. 328.
 plecta. 182.
 polita. 40.
 polygona. 333.
 polymita. 188.
 Polyodon. 343.
 praecox. 289.
 prasina. 281.
 promissa. 150.
 pronuba. 155.
 Pli. 315.
 Pteridis. 269.
 pulcra. 88.
 Punctum. 87.
 Pupilla. 195.
 purpurina. 268.
 putris. 370.
 pyramidea. 290.
 pyrophila. 292.
 quadra. 54.
 4-punctata. 46.
 Quaestionis. 235.
 Quercus. 44.
 radicea. 377.
 rapta. 162.
 rectangula. 187.
 rejecta. 143.
 renata. 251.
 repanda. 133.
 retufa. 174.
 rhizolitha. 373.
 ridens. 360.
 rivularis. 300.
 Roboris. 90.
 rubiginea. 76.
 rubricosa. 330.
 ruficollis. 255.
 rufina. 77.
 Rumicis. 358.
 runica. 305.
 rurea. 378.
 Rutilago. 214.
 Salamini. 28.

fatellitica. 256.
 feutofa. 81.
 Segetis. 171.
 feladonica. 308.
 ferena. 301.
 Serici. 252.
 ferva. 31.
 fetofa. 288.
 Sidae. 50.
 signata. 234.
 signifera. 202.
 Signum. 184.
 Silene. 74.
 sinuata. 284.
 Solani. 159.
 fordida. 137.
 Spectrum. 151.
 fpiralis. 16.
 Sponfa. 147.
 fqualida. 20.
 ftigmatizans. 140.
 ftolida. 109.
 ftigilis. 304.
 ftigofa. 79.
 Strix. 3.
 ftupofa. 112.
 fubterranea. 200.
 fubtufa. 173.
 fuffufa. 201.
 Sulphurago. 212.
 Tanaceti. 366.
 tetra. 41.

tigrina. 105.
 Tirrhaea. 32.
 Tragopoginis. 336.
 trapezina. 117.
 Triangulum. 99.
 tridens. 314.
 triplafia. 354.
 triptera. 259.
 triquetra. 86.
 triftis. 357.
 troglodyta. 18.
 Turca. 339.
 typica. 293.
 Ulula. 11.
 umbratica. 368.
 umminea. 22.
 undata. 126.
 urfina. 115.
 Vaccinii. 51.
 valligera. 203.
 Vampyrus. 19.
 Verbafci. 363.
 verficolor. 134.
 Verruca. 238.
 Vefpertilio. 23.
 viminalis. 206.
 virens. 307.
 virefcens. 72.
 vittata. 127.
 vulpina. 102.
 Xanthographa. 296.
 Zenobia. 1.

160. NOMADA. Tom. II. pag. 345 — 349.

agrestis. 6.	punctata. 3.
albilabris. 13.	ruficornis. 7.
cingulata. 15.	rufipes. 8.
Fabriciana. 10.	scutellaris. 2.
fulvicornis. 11.	striata. 9.
gibba. 12.	tibialis. 4.
Hattorfiana. 14.	variegata. 5.
Hillrio. 1.	

206. NOTONECTA. Tom. IV. pag. 57 — 59.

Americana. 4.	maculata. 3.
furcata. 2.	minutissima. 6.
glauca. 1.	nivea. 5.

28. NOTOXUS. Tom. I. a. pag. 210 — 212.

antherinus. 9.	Indicus. A. 444.
bifasciatus. 3.	minutus. 11.
bipunctatus. 8.	mollis. 5.
Chinensis. A. 444.	monoceros. 6.
cornutus. 7.	porcatus. 1.
dubius. 4.	violaceus. 2.
floralis. 10.	

247. NYMPHON. Tom. IV. pag. 417.

grossipes. 1.	hirtum. 2.
---------------	------------

O C Y P O D E. S.

223. OESTRUS. Tom. IV. pag. 230 — 232.

Bovis. 3.	Equi. 7.
huccatus. 1.	Ovis. 8.

Pecorum. 2.
Tarandi. 5.

Trompe. 6.
Vituli. 4.

69. OMALYSUS. Tom. I. b. pag. 103—104.
futralis. 1.

169. ONISCUS. Tom. II. pag. 396—397.

Armadillo. 5.
Asellus. 3.
maculatus. 1.

pustulatus. 2.
sylvestris. 4.

8. OPATRUM. Tom. I. a. pag. 88—91.

Agricola. 14.
arenarium. 8.
clathratum. 9.
crenatum. 6.
depressum. 5.
gibbum. 4.
glabratum. 7.
granulatum. 11.
griseum. 1.

laevigatum. 5.
minutum. 15.
orientale. 12.
planum. 10.
porcatum. 2.
pusillum. 16.
fabulosum. 3.
strigatum. 5.
tibiae. 13.

O R I T H Y I A. S.

116. OXYFORUS. Tom. I. b. pag. 531—536.

abdominalis. 17.
analis. 10.
bimaculatus. 8.
bipustulatus. 9.
brunneus. 19.
cellaris. 5.
chrysomelinus. 15.
dimidiatus. 5.

flavipes. 14.
Hypnorum. 22.
lunulatus. 3.
marginatus. 6.
marginellus. 23.
maxillofus. 2.
melanocephalus. 16.
merdarius. 11.

minutus. 20.
 pygmaeus. 13.
 rutipes. 21.
 rufus. 1.

subterraneus. 4.
 testaceus. 18.
 thoracicus. 12.
 trimaculatus. 7.

117. PAEDERUS. Tom. I. b. pag. 536 — 538.

brunnipes. 5.
 elongatus. 3.
 filiformis. 8.
 fulgidus. 6.
 fulvipennis. 4.

melanocephalus. 10.
 orbiculatus. 9.
 riparius. 1.
 ruficollis. 2.
 tricolor. 7.

176. PAGURUS. Tom. II. pag. 468 — 471.

alatus. 11.
 aniculus. 2.
 araneiformis. 12.
 Bernhardus. 3.
 clypeatus. 7.
 Diogenes. 5.

Eremita. 8.
 Hungarus. 4.
 Latro. 1.
 Miles. 6.
 oculatus. 10.
 tubularis. 9.

P A L A E M O N. S.

P A L I N U R U S. S.

135. PANORPA. Tom. II. pag. 97 — 98.

Coa. 7.
 communis. 1.
 fasciata. 4.
 Germanica. 2.

hyemalis. 5.
 Scorpio. 3.
 tipularia. 6.

I. PAPILIO. Tom. III. a. pag. 1 — 258.

- Fam. 1. Equites Troiani (T) 1 — 63.
 Fam. 2. Equites Archivi (A) 64 — 114.
 Fam. 3. Festivi (F) 115 — 190.
 Fam. 4. Nymphales (N) 191 — 490.
 Fam. 5. Heliconii (H) 491 — 559.
 Fam. 6. Parnassii (P) 560 — 573.
 Fam. 7. Danai (D) 574 — 667.
 Fam. 8. Satyri (S) 668 — 798.

- | | |
|--------------------|----------------------|
| Abfalon. F. 174. | Ajax. A. 97. |
| Acamas. T. 22. | Alcibiades. A. 72. |
| Aceris. S. 763. | Alcippus. F. 155. |
| Aceste. S. 764. | Alcmeone. D. 611. |
| Achates. T. 24. | Alcyone. S. 724. |
| Acheronta. N. 239. | Alimena. N. 312. |
| Achilles. N. 252. | Allica. S. 761. |
| Aëtaea. S. 705. | Allionia. N. 322. |
| Adippe. N. 448. | Almana. N. 278. |
| Aeclus. N. 198. | Alope. S. 715. |
| Aedea. H. 536. | Althea. N. 347. |
| aegeria. N. 293. | Amalia. N. 398. |
| Aegle. H. 527. | Amaryllis. D. 586. |
| Aegistus. N. 215. | Amasia. N. 419. |
| Aeneas. T. 50. | Amata. D. 633. |
| Aenippe. D. 639. | Amathea. N. 392. |
| Aeropus. N. 473. | Amathonte. D. 589. |
| Aethiopa. N. 420. | Amathusia. S. 791. |
| Afra. S. 738. | Amestris. N. 360. |
| affinis. F. 181. | Amphiceda. N. 348. |
| Agamemnon. A. 98. | Amphimachus. A. 110. |
| Agapenor. A. 76. | Amphinòme. N. 404. |
| Agatha. N. 414. | Amphitrión. A. 111. |
| Agave. D. 599. | Amphrífus. T. 35. |
| Agenor. T. 5. | Amphymedon. T. 45. |
| Aglaia. N. 442. | Anacardii. P. 567. |
| | Ancaeus. |

- Ancaeus. N. 474.
 Anchises. T. 40.
 Androgeus. T. 43.
 Andromacha. P. 564.
 Andromeda. P. 569.
 Antenor. T. 7.
 Antheus. A. 105.
 Antiloachus. A. 70.
 Antimachus. T. 31.
 Antiocha. H. 538.
 Antiochus. F. 134.
 Antiopa. N. 355.
 Antiphates. A. 72.
 Antiphus. T. 28.
 Aphrodita. N. 443.
 Apollo. P. 560.
 Aranea. N. 299.
 Arachne. S. 740.
 Arcadius. N. 463.
 Arcanius. S. 692.
 Arcas. N. 483.
 Arcefilaus. N. 470.
 Archesia. N. 363.
 Archippus. F. 150.
 Arctous. S. 696.
 Arduinna. S. 788.
 Arete. S. 743.
 Arethusa. S. 726.
 Arethusus. F. 130.
 Argante. D. 584.
 Arge. S. 746.
 Argenthona. D. 624.
 Argia. D. 587.
 Ariadne. N. 383.
 Aristides. N. 268.
 Arminius. N. 478.
 Arsinoe. N. 233.
 Artemis. S. 790.
 Artemisia. N. 313.
 Aescanius. T. 8.
 Asius. T. 21.
 Alpasia. H. 526.
 assimilis. A. 114.
 Astenous. T. 58.
 Asterias. T. 16.
 Asterie. N. 279.
 Astina. N. 251.
 Astyanax. T. 37.
 Atalanta. N. 362.
 Athulia. S. 783.
 Atlita. N. 300.
 Auge. S. 773.
 Aurelius. N. 222.
 Aurora. D. 650.
 Aurota. D. 614.
 Automedon. N. 272.
 Autonoe. S. 723.
 Avia. N. 342.
 Bankia. N. 327.
 Baldus. S. 699.
 Bathseba. S. 733.
 Belia. D. 645.
 Bella. N. 245.
 Belladonna. H. 557.
 Bellona. N. 454.
 Belus. T. 53.
 Berecynthus. N. 462.
 Berenice. N. 350.
 Bernardus. N. 223.
 Beroc. N. 341.
 Bianor. T. 2.
 Biblis. N. 365.

Bifaltide. N. 232.
 Brassalis. H. 520.
 Brassicae. D. 574.
 Briseis. S. 721.
 Brutus. A. 65.
 Blandina. N. 397.
 Blandina. S. 736.
 Blomfildia. N. 326.
 Bolina. N. 384.
 Bonasia. H. 551.
 Caeta. N. 356.
 Cadma. S. 751.
 Caecilia. H. 550.
 C. album. N. 380.
 Calirhoe. D. S.
 Calliope. H. 493.
 Callisto. N. 338.
 Calypso. D. 592.
 Camilla. S. 767.
 Camillus. N. 193.
 Camoena. H. 539.
 Canthus. N. 484.
 Caon. T. 27.
 Cardamines. D. 600.
 Cardui. N. 320.
 Carinenta. N. 428.
 Cassiae. N. 461.
 Cassiope. S. 742.
 Castalia. D. 580.
 Castor. N. 196.
 Catilla. D. 656.
 Cato. N. 258.
 C. aureum. N. 243.
 Cenaeus. F. 143.
 Cepha. H. 524.
 Ceres. N. 256.

Cethis. N. 430.
 Cethosia. N. 440.
 Chalcas. A. 90.
 Charitonia. H. 528.
 Charmione. D. 641.
 Charonia. N. 364.
 Chebys. N. 249.
 Chiron. A. 78.
 Chloris. D. 608.
 Chorinaeus. N. 225.
 Chremes. F. 144.
 Chrethon. A. 79.
 Chrysippe. N. 344.
 Chrysippus. F. 154.
 Cinxia. S. 779.
 Cipris. D. 663.
 Circe. S. 728.
 Clara. H. 499.
 Claudia. N. 325.
 Claudius. F. 119.
 Clelia. N. 285.
 Cleopatra. D. 667.
 Clerimon. S. 678.
 Clio. H. 531.
 Clueria. S. 716.
 Clymene. S. 753.
 Clymenus. F. 131.
 Clytemnestra. N. 375.
 Clytia. N. 387.
 Clytus. S. 671.
 Cneora. D. 594. (626).
 Cocalia. S. 777.
 Cochrus. F. 125.
 Cocles. N. 204.
 Cocyta. N. 388.
 Cocytus. F. 171.

- Codomannus. F. 165.
 Codrus. A. 89.
 Coenobita. S. 769.
 Columbina. N. 453.
 Constantius. N. 468.
 Cordula. S. 708.
 Cornelius. S. 689.
 Coronea. D. 628.
 Coronis. D. 619.
 Corus. F. 122.
 Crataegi. P. 563.
 Crantor. N. 489.
 Crespontes. A. 95.
 Cressida. T. 62.
 Crino. T. 13.
 Crisia. H. 515.
 Crithea. N. 406.
 Croesus. S. 676.
 Cupavius. N. 467.
 Curius. A. 81.
 Cybele. N. 445.
 Cydippe. N. 345.
 Cymodoce. N. 231.
 Cynara. N. 439.
 Cynorta. A. 109.
 Cyntheus. F. 129.
 Cynthia. S. 786.
 Cyone. N. 352.
 Cypraea. D. 634.
 Cyparissias. F. 115.
 Cyrus. T. 19.
 Cytherea. N. 441.
 Daedalus. F. 162.
 Damocles. F. 121.
 Danae. D. 635.
 Daphne. S. 798.
 Daplicide. D. 593.
 Dardanus. T. 29.
 Dardus. N. 482.
 Darius. F. 161.
 Davus. S. 690.
 Decius. N. 210.
 Deiphobus. T. 14.
 Dejanira. S. 719.
 Delila. (Celline Cram.)
 F. 176.) S. 731.
 Demoleus. A. 101.
 Demophile. D. 596.
 Demophon. N. 265.
 Dia. S. 792.
 Diana. N. 447.
 diaphanus. P. 570.
 Dictynna. S. 785.
 Dido. F. 177.
 didyma. S. 781.
 Dimas. T. 47.
 Diocletianus. F. 118.
 Diomedes. A. 68.
 Diocippus. F. 158.
 Dirce. N. 376.
 Dirtea. F. 184.
 dissimilis. A. 113.
 Dolicaon. A. 66.
 Doreus. N. 212.
 Doriclea. S. 772.
 (Dorimene. N.) 314.
 [Doris. N. (Dorimene.) 314.
 [Doris. H. 513.
 Dorothea. D. 602.
 Dromus. S. 701.
 Drufius. F. 172.
 Drya. D. 659.

- Dryafis. F. 117.
 Dryope. S. 793.
 Dyndimene. N. 335.
 Echo. N. 368.
 Edufa. D. 643.
 Egaea. N. 309.
 Egena. H. 500.
 Elathea. D. 610.
 Elca. N. 434.
 Eleus. F. 156.
 Eloreia. D. 603.
 Empedocles. N. 217.
 Enothrea. F. 183.
 Ephyne. S. 703.
 Epius. A. 102.
 Epiphron. S. 735.
 (Epitrophus. N.) 262.
 Erato. H. 557.
 Eresimus. F. 152.
 Eribotes. N. 229.
 Erina. S. 739.
 Erippus. F. 152.
 Erichonius. N. 255.
 Erota. N. 237.
 Erymanthis. N. 427.
 Etheocles. N. 200.
 Ethesia. S. 774.
 Ethus. S. 680.
 Eubule. D. 655.
 Eucharis. D. 605.
 Eudora. S. 755.
 Eudoxia. D. 620.
 Eudoxus. N. 203.
 Eumenus. S. 703.
 Eumeus. N. 481.
 Eupalus. F. 148.
 Eupheno. D. 644.
 Euphrosine. N. 450.
 Eurinome. F. 173.
 Eurita. H. 534.
 Eurithris. N. 485.
 Euritrea. H. 556.
 Eurocilia. N. 247.
 Europa. N. 238.
 Euryalus. N. 218.
 Eurypylyus. F. 61.
 Euterpe. H. 552.
 Eva. H. 501.
 Evalthe. F. 136.
 Evippe. D. 640.
 Fabius. N. 201.
 F. album. N. 431.
 Fascelis. S. 782.
 Fatima. N. 252.
 Fauna. S. 709.
 Feronia. S. 710.
 Ferula. S. 707.
 Fidia. S. 706.
 Flegia. S. 760.
 Flippantha. D. 631.
 Flirtea. N. 281.
 Florilla. D. 666.
 Florimel. S. 673.
 Fortunatus. S. 670.
 Furcula. N. 246.
 Galanthis. F. 142.
 Galathea. S. 745.
 Gambrius. N. 264.
 Gea. H. 543.
 Genutia. D. 601.
 Gerdructus. N. 224.
 Gilippus. F. 159.

- Glaucippe. D. 618.
 Glaucus. T. 11.
 Glycerie. N. 291.
 Gnidia. N. 422.
 Gnoma. D. 658.
 Gonerilla. N. 317.
 Griela. S. 737.
 Gripus. N. 457.
 Haguinus. F. 169.
 Halyma. S. 758.
 Harmonia. T. 63.
 Harpyja. N. 432.
 Hecabe. D. 598.
 Hecale. H. 516.
 Hecate. S. 789.
 Hector. T. 7.
 Hecuba. N. 273.
 Hedonia. N. 304.
 Hegesippus. F. 160.
 Helena. T. 59.
 Helenus. T. 3.
 Heliacón. T. 60.
 Heliodore. N. 401.
 Hermes. N. 486.
 Hermione. S. 727.
 Hero. S. 695.
 Herse. S. 718.
 Herfilia. S. 770.
 Hefione. N. 308.
 Hesperus. F. 145.
 Hiarba. N. 391.
 Hippia. F. 185.
 Hippocoon. A. 112.
 Hippodamia. H. 509.
 Hippona. H. 559.
 Homerus. A. 85.
 Honorius. N. 464.
 Horatius. N. 202.
 Horta. H. 491.
 Hostilia. N. 399.
 Huntera. N. 321.
 Hyale. D. 649.
 hyalinus. P. 571.
 Hydaspes. F. 167.
 Hylla. S. 784.
 Hyparete. H. 554.
 Hypatia. H. 504.
 Hyperanthus. S. 677.
 Hyperbius. S. 672.
 Hyperia. N. 366.
 Hypheus. S. 698.
 Hypsipyle. S. 668.
 Jacintha. F. 187.
 Jairus. F. 168.
 Janassia. N. 371.
 Janira. S. 752.
 Janthe. N. 315.
 Jafius. N. 191.
 Jatrophae. N. 301.
 Ida. S. 749.
 Idaeus. T. 48.
 Idalia. N. 446.
 Idea. P. 573.
 Idomeneus. N. 275.
 Iliia. N. 340.
 Ilithyia. N. 403.
 Ilus. T. 51.
 Interrogationis. N. S.
 Io. N. 276.
 Iodutta. H. 544.
 Iole. N. 307.
 Iphicla. N. 417.

- Iphidamas. T. 52.
 Iphigenia. D. 621.
 Iphita. N. 337.
 Irene. H. 510.
 Iris. N. 339.
 Irius. N. 487.
 Isidore. N. 244.
 Isis. N. 377.
 Itea. N. 318.
 Itys. N. 230.
 Judith. D. 632.
 Julia. H. 558.
 Juliana. N. 332.
 Juno. F. 190.
 Lacedaemon. A. 107.
 Laches. S. 717.
 { Laertes. N. 226.
 { Laertes. N. (Epistrophus.) 262.
 Lais. F. 182.
 Lamedia. N. 302.
 Laminia. N. 361.
 Lampetia. N. 290.
 Laodice. N. 289.
 Laodocus. T. 23.
 Laomedon. T. 35.
 Laothoe. N. 316.
 Larra. D. S.
 Lavinassa. N. 386.
 Laffus. F. 133.
 Lathonia. N. 449.
 Laura. N. 415.
 Lavinia. A. 64.
 Leander. S. 693.
 Leda. N. 333.
 Leilus. A. 63.
 Lemonias. N. 282.
 Lena. N. 334.
 Leonidas. A. 103.
 Lesbia. D. 652.
 Lethe. N. 250.
 Leucippe. D. 617.
 Leucothoe. N. 395.
 Levana. S. 794.
 Liberia. N. 418.
 Liberius. F. 126.
 Libyc. N. 303.
 { Libythea. D. 591.
 { Libythea. D. S.
 Licas. F. 137.
 Licarhis. A. 83.
 Licinia. D. 613.
 Ligea. S. 732.
 { Liria. N. 385.
 { Liria. S. (Thecla.) 747.
 Liriope. N. 477.
 Lubentia. N. 370.
 Lucilla. S. 768.
 Lucindus. N. 476.
 Lucina. S. 778.
 Lucretius. N. 261.
 Luna. N. 336.
 Lybia. H. 502.
 Lycaon. S. 714.
 Lycaste. H. 497.
 Lycia. H. 546.
 Lycurgus. N. 209.
 Lydia. N. 416.
 Lyfander. T. 25.
 Lyfidice. N. 480.
 Lyfinnia. H. 498.
 Macaria. H. 540.

Machaon. A. 87.	Messalina. D. 638.
Maera. S. 711.	Metellus. N. 274.
Maerula. D. 664.	Midamus. F. 116.
Magus. S. 700.	Miltiades. N. 205.
Maja. N. 426.	Minerva. N. 295.
Mandane. P. 565.	Mineus. N. 488.
Manto. S. 722.	Miriam. S. 754.
Marcellina. D. 638.	Mirus. F. 146.
Marcia. H. 549.	Missippus. F. 153.
Mardania. S. 776.	Mizalia. F. 188.
Marica. N. 346.	Mneme. H. 496.
Martha. N. 429.	Mnemofine. P. 562.
Marthesius. N. 469.	Monina. N. 390.
Martius. S. 686.	Monusta. D. 585.
Materna. S. 787.	Mopla. H. 495.
Medea. N. 396.	Morna. N. 331.
Medon. N. 254.	Morpheus. N. 479.
Medusa. S. 734.	Morvus. N. 227.
Megaera. N. 292.	Musa. D. 607.
Melania. D. 629.	Musca. H. 519.
Melantha. N. 394.	Mutius. T. 6.
Meleagris. N. 393.	Mylitta. N. 312.
Meliboeus. A. 84.	Myrina. N. 444.
Melicerta. S. 762.	Myrti. H. 522.
Melissa. N. 433.	Myfis. D. 623.
Melite. H. 494.	Napi. D. 576.
Melpomene. H. 529.	Narica. D. 578.
Melufina. S. 750.	Narva. S. 775.
Memnon. T. 36.	Nasica. H. 523.
Menelaus. N. 270.	Nauplia. N. 400.
Menestheus. A. 91.	Neaerea. N. 424.
Menetho. N. 260.	Nephte. D. 588.
Mergus. N. 490.	Nerina. N. 410.
Merione. N. 382.	Nerissa. D. 595.
Merope. N. 306.	Nerius. P. 568.
Mesenteria. N. 435.	Nero. N. 471.

Nestor.

- Nestor. N. 266.
 Niavius. F. 120.
 Nicaeus. F. 163.
 Nicippe. D. 651.
 Nigrina. D. 625.
 Nina. D. 604.
 Niobe. N. 452.
 Niphe. N. 436.
 Nireus. A. 106.
 Nisus. N. 219.
 Numilius. F. 164.
 Nyfa. D. 606.
 Obrinus. N. 475.
 obscuratus. P. 572.
 Ocyrrhoe. N. 297.
 Octavia. N. 369.
 [Octavius. A. 82.
 [Octavius. N. 228.
 Ocypete. N. 296.
 Odin. F. 175.
 Oedippus. S. 681.
 Oenone. N. 280.
 Oethon. N. 465.
 Oifis. N. 378.
 Olympia. H. 514.
 Ophione. N. 402.
 Opis. N. 405.
 Orestes. A. 99.
 Orion. F. 170.
 Orontes. N. 214.
 Orsilochus. A. 50.
 Orythia. N. 284.
 Palamedes. N. 213.
 Palaeno. D. 648.
 Pales. S. 797.
 Palinurus. F. 12.
 Pammon. T. 20.
 Pamphilus. S. 691.
 Pandarus. T. 57.
 Pandora. S. 796.
 Panope. F. 186.
 Panthera. N. 234.
 Panthous. T. 56.
 Paphia. N. 438.
 Paris. T. 1.
 Parrhasia. H. 545.
 Pasiphae. H. 548.
 Pasithoe. H. 555.
 Passiflorae. F. 189.
 Paullina. D. 583.
 Paullus. N. 199.
 Pelaga. S. 720.
 Pelasgus. F. 139.
 Pelasus. T. 15.
 Pelea. N. 409.
 Penelea. N. 286.
 Penelope. N. 298.
 Penthesilea. N. 349.
 Peranthus. T. 44.
 Periander. N. 208.
 Periboea. S. 730.
 Persea. N. 423.
 Perseus. N. 267. (S. 685.)
 Persiphone. H. 542.
 Phaedra. S. 729.
 Phaerusa. N. 413.
 Phacton. F. 140.
 Phalantha. N. 455.
 Phalaris. F. 138.
 Phegea. N. 407.
 Phidippus. N. 220.
 Philca. D. 662.

- Philenor. T. 18.
 Phileta. D. 590.
 Philippa. D. 660.
 Philocles. S. 674.
 Philoctetes. N. 259.
 Philomela. F. 179.
 Phocion. S. 683.
 Phoebe. S. 780.
 Phoebus. P. 561.
 Phorbanta. T. 17.
 Phoreys. N. 248.
 Phronima. D. 646.
 Phryne. D. 612.
 Phryneus. S. 697.
 Phyllis. H. 530.
 Piera. P. 566.
 Pilofellae. S. 748.
 Pinthaeus. F. 149.
 Pipleis. N. 324.
 Plexippus. F. 151.
 Podalirius. A. 71.
 Polixenes. N. 466.
 Pollux. N. 197.
 Polycanon. A. 96.
 Polycarmes. N. 472.
 Polychloros. N. 372.
 Polydamas. T. 42.
 Polydecta. N. 329.
 Polydorus. T. 26.
 Polymenus. F. 166.
 Polymnestor. T. 55.
 Polymnia. H. 508.
 Polynice. N. 277.
 Poytes. T. 5.
 Pomona. D. 665.
 Pompejus. T. 54.
 Pompilius. A. 74.
 Poppea. D. 581.
 Populi. N. 334.
 Portia. N. 242.
 Portlandia. N. 319.
 Posthumus. N. 458.
 Priamus. T. 32.
 Procris. N. 425.
 Progne. N. 379.
 Prorsa. S. 795.
 Proserpina. S. 713.
 Prosope. N. 367.
 Protenor. T. 38.
 Proterpia. D. 657.
 Protefilaus. A. 69.
 Protogenia. N. 359.
 Psamathe. D. 647.
 Psidii. H. 525.
 Pylades. A. 100.
 Pyranthe. D. 616.
 [Pyrrha. H. 547.
] Pyrrha. S. 741.
 Pyrrhus. N. 192.
 Pythia. N. 357.
 Quirina. H. 492.
 Radamanthus. F. 127.
 Rahel. D. 637.
 Rapae. D. 575.
 Raphani. D. 579.
 Rebecca. N. 236.
 Remus. T. 34.
 Renatus. S. 675.
 Rhamni. D. 661.
 Rhodope. D. 609.
 Ricini. H. 517.
 Ripheus. A. 62.

Rohria. N. 235.
 Rofalia. H. 533.
 Roxillana. S. 712.
 Rumina. S. 759.
 Saba. D. 627.
 Sabaeus. S. 694.
 Sabinus. N. 211.
 Salamifis. N. 408.
 Salome. S. 744.
 Saperdon. T. 41.
 Sappho. H. 511.
 Sara. H. 518.
 Scylla. D. 630.
 Selena. N. 451.
 Semele. S. 725.
 Semire. N. 351.
 Sempronius. N. 194.
 Sennae. D. 653.
 Serena. H. 507.
 Serina. N. 310.
 Sefia. D. 636.
 Sibilla. S. 766.
 fimilis. F. 180.
 Sinapis. D. 577.
 Sinon. A. 75.
 Sirius. S. 688.
 Sifamnus. F. 132.
 Solandra. N. 328.
 Solon. N. 216.
 Sophia. S. 771.
 Sophorac. N. 459.
 Sophus. F. 141.
 Sofybius. S. 684.
 Stelenes. N. 263.
 Sulpitia. S. 763.
 Sufanna. H. 553.

Sylvester. F. 124.
 Sylvia. D. 582.
 Syphax. F. 135.
 Tabitha. S. 756.
 Tarpeius. S. 669.
 Telemachus. N. 269.
 Terea. N. 288.
 Terminus. S. 687.
 Terpsichore. H. 506.
 Teucer. N. 271.
 Teutonia. D. 622.
 Thais. N. 456.
 Thales. H. 521.
 Thalia. H. 532.
 Thallo. H. 537.
 (Thecla. S.) 746.
 Themistocles. N. 207.
 Therfander. A. 93.
 Therfites. A. 88.
 Theseus. T. 4.
 Thetys. N. 241.
 Thoas. A. 94.
 Thyastes. A. 77.
 Thyelia. N. 437.
 Thymetus. F. 173.
 Tiridates. N. 195.
 Tifiphone. S. 757.
 Titonia. D. S.
 Tolumnia. N. 330.
 Triangulum. N. 381.
 Trita. D. 642.
 Troglodyta. N. 240.
 Troilus. T. 10.
 Tros. T. 30.
 Tulbaghia. N. 323.
 Tullia. N. 305.

Tullius.

Tullius. S. 704.
 Tulliolus. F. 123.
 Turnus. A. 86.
 Tynderaeus. A. 104.
 Tytius. F. 147.
 Ulysses. A. 67.
 Umbra. H. 535.
 undularis. N. 389.
 Urania. H. 512.
 Ursula. N. 257.
 Urticae. N. 374.
 V. album. N. 373.
 Vanella. D. 597.
 Varanes. N. 206.
 Vellida. N. 283.
 Venilia. N. 411.
 Veronica. N. 421.
 Vertumnus. T. 49.

Vesta. H. 503.
 Violae. H. 505.
 Vitellia. N. 353.
 Xanthus. N. 460.
 Xiphares. N. 221.
 Xiphia. N. 294.
 Xuthus. A. 92.
 Zachaeus. S. 679.
 Zacynthus. T. 46.
 Zangis. S. 682.
 Zelima. N. 287.
 Zelmira. D. 615.
 { Zenobia. A. 108.
 { Zenobia. N. 354.
 Zetes. H. 541.
 Zingha. N. 358.
 Zoilus. F. 128.

37. PARNUS. Tom. I. a. pag. 245 — 246.

acuminatus. 2. prolifericornis. 1.
 obscurus. A. 445.

P A R T H E N O P E. S.

81. PASSALUS. Tom. I. b. pag. 240 — 241.

dentatus. 2. minutus. 3.
 interruptus. 1.

248. PEDICULUS. Tom. IV. pag. 417 — 425.

Anseris. 23. Asini. 11.
 Apis. 50. Bovis. 8.
 Ardeae. 30. Bufali. 7.

Buteonis. 14.
 Cameli. 4.
 Caponis. 41.
 Cervi. 5.
 Charadrii. 33.
 Ciconiae. 32.
 Columbae. 44.
 Corvi. 16.
 Cornicis. 17.
 Cuculi. 21.
 Cygni. 22.
 Diomedaeae. 27.
 Embericae. 45.
 Equi. 10.
 Fulicae. 34.
 Gallinae. 39.
 Gruis. 31.
 Gryllotalpae. 49.
 Haematopi. 36.
 Hirundinis. 48.
 humanus. 1.
 Infausti. 18.

Lagopi. 43.
 Meleagridis. 38.
 Mergi. 24.
 Motacillae. 47.
 Orioli. 20.
 Ovis. 6.
 Pari. 46.
 Pavonis. 37.
 Phasiani. 40.
 Picae. 19.
 Plataleae. 29.
 Procellariae. 25.
 Pubis. 2.
 Recurvirostrae. 35.
 ricinoides. 3.
 Sternae. 28.
 Strigis. 15.
 Tinnunculi. 13.
 Tetraonis. 42.
 Vanelli. 26.
 Vituli. 9.
 Vulturis. 12.

P E N E U S. S.

196. PHALAEANA. Tom. III. b. pag. 129—242.

Fam. 1. Antennis pectinatis. 1—122.

Fam. 2. Antennis setaceis. 123—334.

Fam. 3. Alis forficatis. 335—427.

adsperfaria. 54.

adultata. 210.

aenealis. 380.

acerata. S.

acutuata. 290.

albicillata. 190.

albidaria. 48.

albulata. 277.

alchemillata. 236.

alniaria. 24.

alpe

- alpestralis. 350.
 alpinalis. 370.
 amataria. 13.
 angularia. 55.
 angulata. 127.
 annularia. 64.
 annulata. 307.
 antennalis. 339.
 apicalis. 417.
 areata. 155.
 arenata. 129.
 argentalis. 419.
 argentata. 291.
 arctifaria. 114.
 asinata. 199.
 atomaria. 56.
 atomata. 221.
 atralis. 422.
 aurantiata. 177.
 aurata. 174.
 aureolaria. 115.
 averfata. 196.
 barbalis. 338.
 berberata. 189.
 betularia. 103.
 bicolorata. 161.
 bidentaria. 15.
 bifidalis. 387.
 bilineata. 206.
 bimaculata. 207.
 bipunctalis. 386.
 bipunctaria. 58.
 (bistrigata). 143.
 bombycalis. 341.
 brumata. 223.
 brunnearia. 119.
 brunneata. 266.
 bupleuraria. 4.
 candidata. 321.
 capitalis. 375.
 capitata. 289.
 capreolaria. 65.
 carbonaria. 88.
 carinata. 146.
 catenaria. 41.
 catilinaria. 91.
 caudata. 124.
 cenaria. 92.
 centaureata. 209.
 centralis. 390.
 centrata. 258.
 centumnotata. 228.
 cerata. 294.
 cespitalis. 410.
 chaerophyllata. 200.
 chenopodiata. 227.
 cineralis. 379.
 cineraria. 60.
 cinerata. 142. (259).
 cingulata. 285.
 clathrata. 194.
 clavellata. 197.
 coarctata. 261.
 coeruleata. 185.
 colorata. 172.
 comitata. 170.
 confortaria. 29.
 conspersaria. 49.
 corneata. 304.
 cornicalis. 374.
 corrigata. 268.
 corvaria. 87.

costalis.	420.	elatalis.	389.
costaria.	93.	elevata.	325.
costata.	287.	elinguaria.	107.
crassalis.	349.	elongalis.	345.
crassaria.	21.	emarginaria.	22.
crataegata.	176.	emarginata.	160.
crenaria.	109.	ensalis.	344.
cretaria.	78.	equestraria.	23.
cribata.	322.	equestrata.	178.
cultraria.	17.	erigalis.	408.
curtalis.	409.	erosalis.	405.
cynata.	128.	euphorbiata.	246.
dealbata.	173.	excremata.	270.
decorata.	158.	explanata.	139.
defoliaria.	68.	expectata.	225.
demandata.	138.	exsultata.	S.
dentalis.	424.	falcata.	131.
dentaria.	27.	falcataria.	16.
derogata.	331.	farinalis.	336.
diagonalis.	358.	fascialis.	401.
diaphanata.	283.	fasciaria.	100.
dimidialis.	356.	fasciata.	126.
{ dimidiata. (bistriga-		fenestraria.	95.
{ ta.)	143.	fenestrata.	333.
{ dimidiata.	179.	ferrugalis.	384.
Dioraria.	12.	ferrugata.	242.
dissecta.	334.	fervidaria.	35.
ditaria.	82.	festivaria.	84.
diversaria.	101.	fimbrialis.	402.
diversata.	195.	fimbriata.	212.
dolabraria.	32.	flabellaria.	42.
dorsalis.	376.	flammata.	237.
dubitata.	151.	flavalis.	393.
duplicalis.	361.	flavaria.	38.
duplicata.	234.	flavata.	145.
ejectata.	332.	flaveolata.	167.

flexula.

flexula. 132.
 fluctuans. 412.
 fluctuata. 202.
 forficata. 353.
 fuliginaria. 120.
 fulvaria. 112.
 fulvata. 215.
 funerata. 302.
 furcaria. 44.
 furvata. 148.
 fuscata. 260.
 geminata. 310.
 gilvaria. 117.
 gilvata. 296.
 glabralis. 367.
 glaucata. 135.
 glaucinalis. 337.
 grataria. S.
 gravidata. 163.
 grifaria. 108.
 grisealis. 381.
 grossulariata. 162.
 harpiaria. S.
 hastata. 192.
 herbaria. 118.
 hesperata. 166.
 hexapterata. 233.
 hirsutaria. 69.
 hirtaria. 72.
 hirtata. 187.
 hispidaria. 71.
 hispidata. 301.
 horridaria. 73.
 hortaria. 31.
 hyalinata. 311.
 janata. 222.

iatropharia. 89.
 illibata. 191.
 illyraria. 33.
 immacularia. 7.
 immorata. 269.
 immutata. 273.
 indicata. 330.
 innata. 251.
 inundata. 318.
 irrorata. 144.
 lacertinaria. 20.
 lactearia. 1.
 laetata. 125.
 laevigata. 247.
 lancealis. 346.
 lateraria. 94.
 laterata. 284.
 lemnata. 319.
 lichenaria. 59.
 lignaria. 111.
 limbaria. 46.
 limbata. 305.
 linariata. 224.
 lineolata. 231.
 liturata. 134.
 lividata. 149.
 lucidata. 180.
 luctinaria. 90.
 luctuata. 239.
 lunaria. 26.
 lunulata. 235.
 luscaria. 63.
 luscata. 157.
 lutearia. 52.
 luteata. 256.
 lynceata. 217.

macularia. 40.
 maculata. 244.
 mantata. 133.
 margaritalis. 363.
 margaritaria. 10.
 marginalis. 335.
 marginaria. 102.
 marginata. 182.
 marinata. 298.
 marmoralis. 394.
 marmorata. 229.
 medialis. 360.
 mediata. 252.
 melanaria. 51.
 melata. 292.
 mellinata. 210.
 meritalis. 396.
 metallata. 306.
 miata. 183.
 minialis. 416.
 minutalis. 426.
 minutaria. 121.
 minutata. 280.
 moeniaria. 97.
 monilaria. 34.
 moniliata. 245.
 monitalis. 359.
 murinaria. 67.
 murinata. 250.
 myopata. 232.
 nassata. 278.
 nemoralis. 348.
 netrata. 136.
 nigralis. 421.
 { nitata. 154.
 { nitata. 281.

nitidalis. 372.
 nitidaria. 104.
 nivealis. 388.
 { nivearia. 2.
 { nivearia. 77.
 niveata. 286.
 notata. 152.
 nympheata. 316.
 obscurata. 150.
 obliqualis. 357.
 obliquaria. 98.
 obliquata. 203.
 obsoletalis. 373.
 obstipata. 257.
 ocellata. 216.
 ochrealis. 383.
 ochreatea. 265.
 ocularia. 62.
 omicata. 255.
 opicata. S.
 Orientalis. 395.
 ornata. 262.
 osscata. 276.
 pagaria. 85.
 palealis. 382.
 palpalis. 351.
 paludata. 312.
 palustrata. 315.
 papilionaria. 39.
 pedaria. 70.
 pennaria. 14.
 perspectata. 323.
 perspicata. 300.
 phyllirata. 137.
 pictaria. 76.
 pictoralis. 391.

pinguinalis. 377.
 piniaria. 45.
 plumbaria. 110.
 pluviana. 79.
 politalis. 403.
 politata. 123.
 pollinalis. 423.
 polygonalis. 397.
 populata. 168.
 poralis. 400.
 porata. 159.
 porphyralis. 414.
 porrectalis. 352.
 posticata. 243.
 potamogata. 313.
 prasinaria. 80.
 pratana. 116.
 proboscidalis. 343.
 procellata. 201.
 prodormaria. 105.
 propugnata. 214.
 profapiaria. 57.
 proximaria. 66.
 pranaria. 43.
 prunata. 157.
 psittacata. 238.
 pudoralis. 392.
 pudorata. 181.
 pulchellata. 153.
 pulveraria. 99.
 punctalis. 371.
 punctaria. 11.
 punctata. 248.
 punicalis. 415.
 purpuralis. 413.
 purpuraria. 113.

purpurata. 263.
 pufaria. 61.
 pufillata. 279.
 putatoria. 8.
 pygmaria. 122.
 pyrallata. 169.
 quadrifasciata. 213.
 4-punctalis. 418.
 ramalis. 378.
 rectangulata. 240.
 recurvalis. 407.
 regenerata. 275.
 regulata. 130.
 remulata. 274.
 repandalis. 404.
 repandata. 308.
 reticulata. 204.
 revidata. 329.
 rhamnata. 140.
 rivulata. 219.
 roboraria. 28.
 rondelaria. 36.
 roraria. 50.
 rosalis. 425.
 rosata. 164.
 rostralis. 347.
 rotaria. S.
 rubidata. 184.
 rubiginata. 208.
 rubricata. 264.
 rufata. 186.
 rusticata. 218.
 sacharalis. 411.
 saceraria. 106.
 sagittata. 257.
 salicalis. 369.

sambucaria. 19.
 sambucata. 320.
 sanguinalis. 398.
 scutata. 271.
 secalis. 385.
 securata. 303.
 sericealis. 364.
 sinuata. 295.
 sinaragdaria. 81.
 sociata. 253.
 sophialis. 354.
 sordidata. 205.
 spartiata. 188.
 sponciata. 156.
 stictiata. 288.
 sticticalis. 399.
 stratiolata. 314.
 striataria. 9.
 { strigalis. 406.
 { strigalis. S.
 strigaria. 18.
 strigata. 151.
 strigulata. 230.
 succenturiata. 241.
 sulphuraria. 47.
 sulphurata. 293.
 syerata. 198.
 syringaria. 25.
 tentacularis. 342.
 testalis. 368.
 testaria. 53.
 testata. 267.
 thymiaria. 5.
 togosa. S.

trinalis. 365.
 tripunctaria. 86.
 tripunctata. 327.
 tritatis. 354.
 tritata. 193.
 tristriaria. 6.
 uliginata. 317.
 ulmata. 171.
 umbicillata. 272.
 undalis. 362.
 undaria. 30.
 undulata. 165.
 urticata. 299.
 variegalis. 355.
 variegata. 282.
 velutalis. 427.
 velutata. 326.
 venaria. 96.
 venosata. 249.
 ventilabris. 340.
 ventilata. 226.
 verbascata. 309.
 vernaria. 3.
 verticalis. 366.
 vespertaria. 74.
 vibicaria. 37.
 violata. 297.
 viridaria. 83.
 viridata. 147.
 vitrata. 324.
 vittata. 328.
 volutata. 211.
 Wawaria. 75.

172. PHALANGIUM. Tom. II. pag. 429—431.

araneoides. 9.	cornutum. 4.
bicolor. 1.	Diadema. 6.
bilineatum. 5.	Morio. 2.
bimaculatum. 8.	Opilio. 3.
carinatum. 7.	

154. PHILANTHUS. Tom. II. pag. 288—292.

arenarius. 5.	ornatus. 6.
ater. 13.	5-cinctus. 9.
auritus. A. 459.	5-maculatus. 12.
coronatus. 1.	ruficornis. 11.
Diadema. 3.	rufipes. 4.
flavipes. 7.	6-punctatus. 8.
laetus. 10.	Triangulum. 2.

130. PHRYGANEAE. Tom. II. pag. 75—81.

analis. 3.	longicornis. 27.
atomaria. 15.	marginata. 22.
atrata. 17.	minuta. 32.
azurea. 21.	nigra. 20.
bilineata. 24.	notata. 18.
bimaculata. 19.	pallipes. 7.
discoidea. 5.	pilosa. 6.
Fennica. 16.	punctata. 29.
filosa. 30.	pufilla. 33.
flavicornis. 12.	4-fasciata. 28.
fusca. 4.	reticulata. 1.
grandis. 9.	rhombica. 13.
grisea. 14.	signata. 8.
hirta. 26.	striata. 2.
interrupta. 25.	Tigurinensis. S.
irrorata. 11.	tripunctata. 31.

varia. 10.

vittata. 5.

variegata. 23.

13. PIMELIA. Tom. I. a. pag. 99 — 106.

acuminata. 23.

leucographa. 30.

angulata. 13.

lineata. 29.

angustata. 32.

longipes. 7.

bipunctata. 10.

maculata. 18.

carinata. 27.

minuta. 20.

ciliata. 28.

muricata. 8.

collaris. 26.

orbiculata. 33.

dentata. 16.

porcata. 17.

dentipes. 15.

reflexa. 24.

echinata. 14.

rugosa. 21.

fasciata. 25.

rustica. A. 438.

flavicollis. A. 438.

scabra. 11.

gibba. 3.

ferrata. 19.

glabra. 31.

spinosa. 22.

glabrata. 5.

striata. 1.

globosa. A. 438.

tuberculata. 9.

grossa. 12.

unicolor. 2.

hispidata. 6.

variolosa. A. 438.

laevigata. 4.

127. PODURA. Tom. II. pag. 65 — 68.

ambulans. 17.

nivalis. 7.

annulata. 12.

plumbea. 5.

aquatica. 15.

polypoda. 3.

arborea. 9.

pufilla. 14.

atra. 4.

signata. 1.

cineta. 11.

vaga. 8.

fimetaria. 16.

villosa. 10.

Lignorum. 13.

viridis. 2.

minuta. 6.

P O S I D O N. S.

82. PRIONUS. Tom. I. b. pag. 241 — 251.

arcuatus. 10.	longimanus. 1.
armillatus. 18.	Luzonum. 19.
barbatus. 32.	maculatus. 11.
bifasciatus. 22.	maxillofus. 27.
bilineatus. 24.	melanopus. 30.
buphthalmus. 14.	mucronatus. 9.
canaliculatus. 28.	nitidus. 5.
cervicornis. 12.	palmatus. 26.
cinnamomeus. 29.	pectinicornis. 33.
coriarius. 15.	rostratus. 26.
cylindricus. 17.	seabricornis. 7.
danicornis. 21.	ferripes. 20.
deplarius. 8.	spinibarbis. 25.
Faber. 6.	spinicornis. 13.
fuliginosus. 2.	spinosus. 31.
giganteus. 16.	Thomae. 23.
lineatus. 4.	

200. PTEROPHORUS. Tom. III. b. pag.

345 — 349.

Albodaetylus. 10.	ochrodaetylus. 2.
calodaetylus. 4.	pentadaetylus. 12.
didaetylus. 3.	pterodaetylus. 9.
hexadaetylus. 13.	rhododaetylus. 7.
leucodaetylus. 5.	tesseradaetylus. 8.
megadaetylus. 11.	tridaetylus. 6.
monodaetylus. 1.	

35. P^TILINUS. Tom. I. a. pag. 242 — 244.

flavescens. 3.	pectinatus. 4.
muticus. A. 445.	pectinicornis. 2.
mystacinus. 1.	

34. P^TINUS. Tom. I. a. pag. 239 — 242.

crenatus. 6.	pubescens. 1.
denticornis. 8.	Scotias. 12.
Fur. 4.	ferricornis. 9.
Germanus. 2.	spinicornis. 10.
imperialis. 5.	striatus. 13.
Latro. 7.	fulcatus. 11.
longicornis. 3.	

218. P^ULEX. Tom. IV. pag. 209 — 210.

irritans. 1.	penetrans. 2.
--------------	---------------

246. P^YCNOGONUM. Tom. IV. pag. 416.

Balaenarum. 1.

197. P^YRALIS. Tom. III. b. pag. 242 — 287.

abbreviana. 157.	aurana. 154.
abietana. 159.	avellana. 77.
Abildgaardana. 138.	Badierana. 88.
achatana. 173.	Bankiana. 1.
Allionana. 83.	Baumanniana. 81.
Alstroemiana. 141.	Bergmanniana. 134.
ameriana. 33.	Bierkandrana. 150.
applanana. 174.	bipunctana. 32.
arcuana. 72.	Boeberana. 176.
asperana. 114.	borana. 120.
aurana. 21.	Boscana. 116.

Brünnichana. 65.
 Buoliana. 75.
 Burmanniana. 23.
 candidana. 11.
 caprana. S.
 caudana. 124.
 centrana. 133.
 Christiernana. 74.
 chlorana. 8.
 cinerana. 59.
 communana. 69.
 conspersana. 102.
 Conwayana. 149.
 corylana. 76.
 costana. 40.
 cretana. 29.
 cristana. 109.
 cruciana. 56.
 Cynosbana. 167.
 Daldorfiana. 135.
 decimana. 80.
 decussana. 31.
 depressana. 180.
 Desfontainiana. 110.
 dorfana. 164.
 duplana. 117.
 elevana. 115.
 emargana. 123.
 epiphana. S.
 Fabriciana. 143.
 fagona. 5.
 faiciana. 78.
 flavana. S.
 Forskahliana. 130.
 Forsterana. 37.
 Francilliana. 94.

fuscana. 35.
 Gerningana. 99.
 gnomana. 97.
 Govana. 107.
 griseana. 96.
 Grotiana. 127.
 Hartmanniana. 36.
 Haltiana. 79.
 Hattorfiana. 16.
 Heiseana. 82.
 Hellwigiana. 146.
 Heracleana. 178.
 Herrmanniana. 18.
 Holmiana. 93.
 Hybnerana. 17.
 Jacquiniiana. 66.
 ilicana. 100.
 inundana. 19.
 Isertana. 163.
 Kaekritziana. 57.
 Koenigana. 153.
 lactana. 30.
 laetana. 63.
 laevigana. 45.
 laterana. 90.
 Lecheana. 73.
 Lediana. 85.
 Leeana. 2.
 liberana. S.
 Lipsiana. 157.
 litterana. 122.
 Loefflingiana. 131.
 Logiana. 106.
 Lunana. 3.
 Lunana. S.
 Lundiana. 166.

- luscana. 52.
 maculana. 34.
 margana. 61.
 mediana. 172.
 ministrana. 42.
 Mitterbachiana. 170.
 mixtana. 139.
 Modeeriana. 91.
 Müllerana. 147.
 Mygindana. 168.
 nigricana. 145.
 nitidana. 144.
 niveana. 108.
 obliquana. 62.
 ocellana. 129.
 operana. 98.
 orbana. S.
 pallidana. 27.
 pariana. 148.
 Pasquayana. 24.
 pavonana. 142.
 Paykulliana. 128.
 Penkleriana. 140.
 Pflugiana. 46.
 Pillerana. 38.
 plumbana. 14.
 pomana. 155.
 populana. 67.
 posticana. 105.
 prasinaria. 4.
 profanana. 111.
 profundana. 64.
 punctulana. 113.
 pupillana. 53.
 quereana. 126.
 resinana. 171.
 rivagana. 101.
 rivellana. 158.
 roborana. 89.
 Rohrana. S.
 Rolandriana. 95.
 Romanana. 119.
 rosana. 20.
 Rossiana. 68.
 rufana. 87.
 rusticana. 49.
 Rutana. 179.
 Saldonana. 39.
 scabrana. 125.
 Schalleriana. 86.
 Scheffediana. 152.
 Schreberiana. 92.
 Schulziana. 156.
 Schumacheriana. 137.
 Scopoliana. 162.
 fervana. 44.
 6-punctana. 12.
 Smeathmaniana. 28.
 Smidtiana. 43.
 Solandrana. 48.
 Sparmanniana. 175.
 sponiana. 15.
 squamana. 118.
 Steinkellnerana. 104.
 sticticana. 121.
 strigana. 165.
 strigulana. 103.
 Stroemiana. 54.
 sulphurana. 132.
 sylvana. 6.
 Thunbergana. 112.
 trapezana. 51.

fasciatus. 50.
 fornicatus. 53.
 fuscipes. 39.
 Gigas. 1.
 Guttula. 54.
 haemorrhoidalis. 28.
 hamatus. 37.
 hirtipes. 27.
 iracundus. 38.
 leucocephalus. 45.
 Lineola. 29.
 Litura. 22.
 longipes. 9.
 maculatus. 5.
 marginatus. 12.
 Maurus. 51.
 minutus. 56.
 moestus. 19.
 nigripennis. 11.
 nigripes. 26.

nitidulus. 7.
 personatus. 2.
 Phalangium. 10.
 pilicornis. 24.
 pilipes. 8.
 Punctum. 35.
 quadridens. 25.
 quadriguttatus. 34.
 4-spinosus. 48.
 5-spinosus. 47.
 rufipes. 13.
 sanctus. 15.
 sanguineus. 17.
 scutellaris. 49.
 servatus. 42.
 sexguttatus. 33.
 Stria. 30.
 stridulus. 6.
 varius. 32.
 villosus. 3.

230. RHAGIO. Tom. IV. pag. 271 — 276.

Ardea. 4.	longicornis. 14.
atratus. 21.	maculatus. 12.
bicolor. 11.	Morio. 18.
cinctus. 15.	Nigrita. 19.
Colombaschensis. 22.	punctatus. 13.
Diadema. 20.	scolopaceus. 1.
fasciatus. 8.	tipuliformis. 9.
flavipes. 10.	tomentosus. 16.
fuscatus. 7.	tringarius. 2.
lineatus. 6.	Vanellus. 3.
Lineola. 17.	Vermileo. 5.

87. RHAGIUM. Tom. I. b. pag. 303 — 306.

bifasciatum. 7.	minutum. 10.
cinctum. 5.	mordax. 1.
clathratum. 8.	muticum. 11.
(Cursor.) 4.	Noctis. 6.
Indagator. 3.	ornatum. 9.
Inquisitor. 2.	

235. RHINGIA. Tom. IV. pag. 374 — 375.

lineata. 2.	rostrata. 1.
muscaria. 3.	

101. RHINOMACER. Tom. I. b. pag. 393.

attelaboides. 2.	curculienoides. 1.
------------------	--------------------

72. RIPIPHORUS. Tom. I. b. pag. 109 — 113.

bimaculatus. 9.	paradoxus. 5.
dimidiatus. 10.	pectinatus. 4.
ferrugineus. 2.	populneus. 12.
flabellatus. 6.	punctatus. 7.
limbatus. 11.	6-maculatus. 8.
lituratus. 5.	spinosus. 5.
nasutus. 3.	subdipterus. 1.

55. SAGRA. Tom. I. b. pag. 51 — 52.

dentipes. 2.	femorata. 1.
--------------	--------------

88. SAPERDA. Tom. I. b. pag. 307 — 318.

analis. 29.	barbicornis. 18.
annulata. 34.	bidentata. 30.
atricornis. 7.	brunnea. 45.

candida. 3.	modesta. 6.
Catecharias. 1.	nigricornis. 32.
Cardui. 31.	nigripes. 13.
clavicornis. 22.	oculata. 8.
cylindrica. 14.	praeusta. 48.
detrita. 4.	picea. 50.
discoidea. S.	pilicornis. 17.
emarginata. S.	populnea. 37.
Ephippium. 49.	punctata. 39.
erythrocephala. 19.	ruficollis. 20.
fasciata. 21.	scalaris. 2.
femorata. 42.	scutellata. 52.
ferruginea. 44.	6 punctata. 25.
grisea. 28.	futuralis. 33.
haemorrhoidalis. A. 453.	testacea. 46.
[hirta. (villosa.) 10.	tremula. 33.
hirta. 51.	tricolor. 9.
irrorata. 5.	tripunctata. 15.
lateralis. 26.	tristis. A. 453.
latipes. 23.	unicolor. 11.
linearis. 12.	(villosa.) 10.
lineata. 35.	violacea. 47.
Lineola. 53.	virescens. 40.
longicornis. 45.	vittata. 24.
lyncea. 27.	Volvulus. 43.
melanocephala. 16.	

110. SCAPHIDIUM. Tom. I. b. pag. 509—510.

agaricinum. 3.	4-pustulatum. 2.
4-maculatum. 1.	

2. SCARABAEUS. Tom. I. a. pag. 2 — 70.

Fam. 1. Scutellati thorace cornuto. 1 — 45.
Fam. 2. Scut. thorace inermiti, capite cornuto. 46 — 95.
Fam. 3.

- depressus. A. 435.
 Dichotomus. 9.
 didymus. 61.
 Dionysius. 59.
 discoideus. 235.
 dispar. 7.
 Elephas. 20.
 elevatus. 118.
 emarginatus. 151.
 Enema. 12.
 erraticus. 86.
 excavatus. 100.
 farsus. 65.
 fasciatus. 121.
 Faunus. 155.
 festivus. 139.
 fimetarius. 84.
 flagellatus. 219.
 flavipes. 233.
 foetens. 75.
 foetidus. 131.
 Fossor. 72.
 Fricator. 176.
 fureatus. 198.
 Furculus. S.
 fuscopunctatus. S.
 Gazella. 183.
 Geryon. 27.
 gibbosus. 213.
 Gideon. 3.
 glabratus. 226.
 Globator. 107.
 granarius. 92.
 granulatus. 217.
 Guineensis. 143.
 haemorrhoidalis. 93.
 Hamadryas. 149.
 Hastator. S.
 hastatus. 11.
 Hercules. 1.
 Hircus. 63.
 Hispanus. 188.
 Hollandiae. 214.
 Hübneri. 203.
 Hylax. 54.
 Jachus. 135.
 Jamaicensis. 50.
 Ibex. 181.
 inquinatus. 88.
 Inuus. 68.
 Juvenus. 102.
 Koenigii. 216.
 Laborator. 105.
 lancifer. 168.
 laticollis. 206.
 Lazarus. 40.
 Leei. 215.
 Lemur. 158.
 longimanus. 96.
 lunaris. 150.
 luridus. 91.
 lutarius. 112.
 Maimon. 33.
 marginellus. 120.
 marianus. 95.
 { melanocephalus. S.
 { melanocephalus. 230.
 Meliboeus. 60.
 merdarius. A. 435.
 metallicus. S.
 Midas. 148.
 miliaris. 209.

Milon. 45.
 Minas. 177.
 minutus. 236.
 mobilicornis. 43.
 Molossus. 167.
 Momus. 35.
 Monodon. 57.
 Mopfus. 189.
 morbillosus. 210.
 muricatus. A. 436.
 nanus. 137.
 nasicornis. 38.
 nemelstrinus. 134.
 Nicanor. 175.
 nigripes. III.
 Nifus. 171.
 nitidulus. 94.
 nuchicornis. 192.
 nuchidens. S.
 nutans. 194.
 obliquus. 223.
 obscurus. 79.
 Oedipus. 132.
 Orientalis. 172.
 Orion. 24.
 Oromedon. 4.
 Oryx. 184.
 ovatus. 237.
 Paetolus. 140.
 pallipes. 228.
 Pan. 13.
 Paniscus. 169.
 parvulus. S.
 Pecari. 125.
 piceus. 67.
 pillularius. 222.

Pithecius. 141.
 Pirmal. S.
 plagiatus. 119.
 Plutus. A. 436.
 politus. S.
 porcatus. 126.
 Porcus. 81.
 profanus. 211.
 punctatus. 64.
 pusillus. S.
 pygmaeus. 144.
 quadridens. 43.
 4-dentatus. S.
 4-maculatus. 115.
 (4-notatus.) 201.
 [4-pustulatus. 116.
 [4-pustulatus. (4-nota-
 tus.) 201.
 quadrispinosus. 41.
 quisquilius. 124.
 reflexus. 202.
 retusus. 66.
 Rhadamistus. 133.
 Rhinoceros. 46.
 Rosalius. 146.
 rufipes. 110.
 rufus. 129.
 Sabaeus. 136.
 sacer. 205.
 sagittarius. 165.
 Satyrus. 49.
 scabratus. A. 436.
 scabrosus. 197.
 Schaefferi. 220.
 Schreberi. 225.
 Scrofa. 123.

Scrutator. 73.
 scybalarius. 77.
 semipunctatus. 207.
 Seniculus. 142.
 7-maculatus. 108.
 6-punctatus. 232.
 Silenus. 51.
 Simfon. 19.
 Sinon. 154.
 smaragdulus. 234.
 sordidus. 90.
 Sorex. 71.
 splendidulus. 138.
 splendidus. 103.
 Sphinx. 173.
 spinifer. 190.
 squalidus. 224.
 stercorarius. 97.
 Stercorator. 127.
 subterraneus. 70.
 Sulcator. 200.
 sulcatus. 74.
 Sus. 117.
 futuralis. 89.
 Sylvanus. 39.
 Syphax. 32.
 Syrichtus. 52.
 Talpa. 101.

Tarandus. 156.
 Taurus. 178.
 terrestris. 78.
 testaceus. 83.
 testudinarius. 122.
 thoracicus. 196.
 Titanus. 36.
 Tityus. 25.
 Tragus. 185.
 triangularis. 229.
 tridens. 187.
 truncatus. 16.
 Typhoeus. 34.
 Typhon. 29.
 unguiculatus. 174.
 unifasciatus. 160.
 Vacca. 179.
 valgus. 62.
 variegatus. 5.
 variolosus. 208.
 vernalis. 98.
 verticicornis. 199.
 veter. 104.
 volvens. 221.
 Vulcanus. 30.
 Xiphias. 193.
 Zoilus. 17.

11. SCARITES. Tom. I. a. pag. 94 — 97.

Arabs. 12.
 arenarius. 9.
 erenatus. 6.
 Cursor. 11.
 cyaneus. 7.
 depressus. 1.
 gibbus. 10.
 Gigas. 3.
 laevigatus. 5.
 marginatus. 2.

fabulosus. 8.
subterraneus. 4.

testaceus, A. 437.

10. SCAURUS. Tom. I. a. pag. 93.

atcatus. 1.
striatus. 2.

fulcatus. 3.

146. SCOLIA. Tom. II. pag. 228 — 238.

atrata. 1.
aurea. 13.
bicipita. 24.
bimaculata. 11.
ciliata. 12.
collaris. 21.
cylindrica. 38.
(12-guttata.) 28.
ferruginea. 14.
flavifrons. 5.
globularis. 37.
haemorrhoidalis. 7.
Hortorum. 8.
interrupta. 34.
Maura. 20.
nigrita. 3.
notata. A. 458.
8-guttata. (12-guttata.) 28.
Prisma. 31.
4-fasciata. S.

4-guttata. 29.
4-maculata. 4.
4-punctata. 32.
4-pustulata. 26.
5-cincta. 23.
5-fasciata. 22.
5-punctata. 27.
radula. 16.
rubiginosa. 8.
ruficornis. 9.
scutellata. 15.
senilis. 35.
7-cincta. 36.
6-cincta. 33.
6-guttata. 30.
6-maculata. 6.
tridens. 17.
unifasciata. 19.
variegata. 10.
verticalis. 25.

167. SCOLOPENDRA, Tom. II. pag. 389 — 392.

clypeata. 9.
coleoptrata. 2.
dorsalis. 8.

electrica. 10.
ferruginea. 7.
forficata. 4.

Gabrielis. 13.

gigantea. 5.

lagura. 1.

longicornis. 3.

marina. 14.

moritans. 6.

occidentalis. 12.

phosphorea. 11.

22. SCOLYTUS. Tom. I. a. pag. 180 — 181.

flexuosus. 1.

limbatus. 2.

174. SCORPIO. Tom. II. pag. 433 — 437.

acaroides. 11.

Afer. 3.

Americanus. 4.

Australasiae. 1.

Australis. 8.

canceroides. 10.

cimicoides. 9.

Europaeus. 5.

griseus. 7.

Hottentotta. 6.

Maurus. 2.

mucronatus. 5.

Tamulus. 5.

179. SCYLLARUS. Tom. II. pag. 477.

Arctus. 1.

Australis. 2.

129. SEMBLIS. Tom. II. pag. 72 — 74.

atrata. 3.

bicaudata. 8.

fuscata. 5.

grisea. 2.

lutaria. 10.

marginata. 7.

nebulosa. 9.

phalaenoides. 6.

pectinicornis. 1.

punctata. 4.

viridis. 11.

12. SEPIDIUM. Tom. I. a. pag. 97 — 98.

cristatum. 3.

rugosum. 5.

reticulatum. 4.

tricuspidatum. 1.

vittatum. 6.

189. SESIA. Tom. III. a. pag. 379 — 385.

apiformis. 13.	Marica. 9.
afiliformis. 16.	Melas. 2.
bombyliformis. 12.	8-maculata. 8.
brunnea. 7.	Pandora. 6.
chalcitiformis. 14.	sphegiformis. 15.
erabroniformis. 19.	Stellatarum. 5.
euliciformis. 19.	Tantalus. 1.
Fadus. 4.	tenthrediniformis. 20.
fuciformis. 11.	Thysbe. 10.
haemorrhoidalis. 18.	tipuliformis. 21.
Hylas. 3.	vespiformis. 23.
ichneumoniformis. 22.	

207. SIGARA. Tom. IV. pag. 59 — 60.

coleoptrata. 3.	minuta. 4.
lineata. 1.	striata. 2.

39. SILPHA. Tom. I. a. pag. 248 — 254.

Americana. 5.	micans. A. 445.
atrata. 11.	minuta. 26.
dentata. 23.	oblonga. 22.
ferruginea. 21.	obscura. 15.
grossa. 6.	opaca. 17.
inaequalis. 12.	pedemontana. 20.
Indica. 4.	4-punctata. 19.
laevicollis. 8.	reticulata. 16.
laevigata. 14.	rugosa. 10.
limbata. 24.	sinuata. 18.
littoralis. 2.	Surinamensis. 1.
livida. 3.	thoracica. 7.
lunata. 13.	undata. 25.
marginalis. 9.	

94. SINODENDRON. Tom. I. b. pag. 358 — 359.

Capucinum. 3.	Dominicum. 4.
cylindricum. 1.	muricatum. 2.

139. SIREX. Tom. II. pag. 124 — 132.

albicornis. 12.	Magus. 4.
Camelus. 14.	mariscus. 20.
Columba. 3.	nigricornis. 5.
compressus. 23.	Nigrita. 13.
cyaneus. 11.	Noctilio. 22.
Dromedarius. 16.	Pacca. 17.
emarginatus. 15.	psyllius. 2.
Phantoma. 10.	pygmaeus. 24.
flavicornis. 6.	similis. 18.
fuscicornis. 7.	Spectrum. 8.
Gigas. 1.	tabidus. 26.
Juveneus. 9.	trogloodyta. 21.
macilentus. 25.	Vespertilio. 19.

5. SPHAERIDIUM. Tom. I. a. pag. 77 — 83.

abdominale. 10.	humerales. 9.
aeneum. 27.	limbatum. 21.
atomarium. 13.	lugubre. 15.
bicolor. 24.	lunatum. 2.
bipustulatum. 3.	lateum. 6.
Colon. 4.	marginatum. 11.
dytiscoides. 7.	melanocephalum. 14.
fasciculare. 17.	minutum. 29.
ferrugineum. 12.	nigripenne. 23.
finetarium. 25.	pulicarium. 30.
flavipes. 19.	5-maculatum. 5.
glabratum. 8.	ruficolle. 22.
Globus. 5.	scarabaeoides. 1.
haemorrhoidale. 18.	feminulum. 28.

sterco-

stercoreum, 16. unipunctatum, 20.
 testaceum, 26.

143. SPHEX, Tom. II. pag. 198 — 220.

Fam. 1. Abdomine petiolato. 1 — 38.

Fam. 2. Abdom. sessili. 39 — 92.

abdominalis, 73.	exaltata, 69.
affinis, 21.	fasciata, 60.
albifrons, 36.	femorata, 16.
amethystina, 49.	fervens, 5.
analis, 42.	Figulus, 19.
arenaria, 2.	flava, 80.
argentata, 8.	flavicornis, 82.
assimilis, 44.	flavipennis, 10.
atra, A. 457.	flavipes, 18.
aurata, 64.	frontalis, 41.
aurulenta, 14.	fugax, 63.
bicolor, 81.	fulvipennis, 84.
bifasciata, 58.	fusca, 46.
bipunctata, 67.	fuscata, 57.
brevipennis, 86.	gibba, 59.
Capensis, 74.	grossa, S.
ciliata, 31.	guttata, 72.
cineta, 29.	haemorrhoidalis, 7.
cinerea, 61.	hirta, S.
cingulata, 50.	hirtipes, 35.
Clavus, 26.	holosericea, 27.
coerulea, 90.	hyalinata, 56.
collaris, 40.	Jamaicensis, 22.
compressa, 32.	ichneumonea, 34.
cyanea, 13.	labiata, 52.
cyanipennis, 6.	lobata, 30.
Diadema, 45.	lunata, 20.
discolor, 79.	lutaria, 3.
erythrocephala, 23.	maculata, 70.

Madraspatana. 25.
 Maura. 55.
 maxillofa. 37.
 mixta. A.
 Morio. 39.
 nigra. 51.
 nigricornis. 68.
 nigripes. 77.
 Nigrita. 75.
 nitida. 65.
 nobilis. 85.
 ocellata. 87.
 Pensylvanica. III.
 plumbea. 92.
 pubescens. 28.
 4-punctata. 89.
 ruficornis. 88.
 rufipennis. 9.
 rufipes. 66.
 fabulosa. I.

sanguinolenta. 54.
 sexpunctata. A. 457.
 Sibirica. 33.
 similis. 43.
 speciosa. 83.
 spinifex. 24.
 stellata. 91.
 Thomae. 4.
 tibialis. 17.
 tomentosa. 15.
 tricolor. 71.
 tropica. 62.
 Turcica. 76.
 unicolor. 38.
 Urfus. 48.
 variegata. 53.
 viatica. 47.
 villosa. 78.
 violacea. 12.

188. SPHINX. Tom. III. a. pag. 355 — 378.

Abadonna. S.
 Alecto. 59.
 Alope. 20.
 Anubus. 62.
 Apulus. 14.
 asiliformis. 7.
 Atropos. 27.
 Batus. 64.
 Boerhaviae. 46.
 Cacus. 18.
 Caicus. 57.
 Caricae. 67.
 Carolina. 25.
 Celerio. 43.
 cingulata. 56.
 Clio. 65.
 Clotho. 60.
 Convolvuli. 54.
 Crantor. 58.
 dentata. 19.
 didyma. 48.
 Ello. 21.
 Elpenor. 51.
 equestris. 29.
 Erotus. 28.
 Euphorbiae. 37.

fenestrina. 8.	Oldenlandiac. 44.
Ficus. 31.	pagana. 34.
funebri. 47.	Parce. 50.
Galii. 38.	Peneus. 15.
Gnoma. 61.	Pholus. 24.
Hespera. 49.	Phorbus. 30.
Hylaeus. 53.	Pinastri. 35.
Jatrophae. 22.	plebeja. 36.
Labruscae. 66.	Populi. 9.
Lachesis. S.	Porcellus. 52.
lineata. 39.	Pylas. 16.
Ligustri. 55.	Quercus. 3.
lugubris. 5.	Rhadamistus. 11.
lulca. 6.	rustica. 33.
Lycetus. 45.	satellitica. 42.
Medea. 23.	strigilis. 26.
modesta. 4.	tertia. 69.
Nechus. 63.	Tetrio. 32.
Nerii. 13.	Tiliae. 10.
Nessus. 2.	Thyelia. 70.
obscura. 17.	velox. 68.
ocellata. 1.	Vespertilio. 40.
Oenotherae. 12.	Vitis. 41.

93. SPONDYLIS. Tom. I. b. pag. 358.

buprestoides. 1.

184. SQUILLA. Tom. II. pag. 511 — 513.

Chiragra. 5.	Mantis. 2.
ciliata. 4.	Scyllarus. 3.
maculata. 1.	vitrea. 6.

115. STAPHYLINUS. Tom. I. b. pag. 519—530.

aeneocephalus. 15.	guttatus. 36.
alpinus. 33.	hirtus. 2.
analis. 35.	marginatus. 30.
angustatus. 41.	maxillofus. 9.
atricapillus. 40.	melanocephalus. 49.
aureus. 1.	murinus. 4.
bicolor. 47.	nebulosus. 3.
bipustulatus. 34.	nitidus. 24.
brunnipes. 23.	oculatus. 10.
canaliculatus. 42.	olens. 6.
caraboides. 53.	piceus. 55.
clavicornis. 37.	picipennis. 8.
crassicornis. 50.	pilosus. 18.
crenatus. 26.	politus. 20.
cyaneus. 11.	porcatus. 56.
cyanipennis. 29.	pubescens. 5.
dilatatus. 12.	punctulatus. 45.
emarginatus. 46.	rufipes. 48.
erythrocephalus. 17.	rugosus. 54.
erythropterus. 14.	sanguineus. 51.
flavipes. 39.	similis. 7.
flavesens. 32.	splendens. 19.
floralis. 52.	striatulus. 27.
Fossor. 16.	strumosus. 28.
fulgens. 13.	tenuis. 43.
fulgidus. 25.	tristis. 21.
fulvipes. 31.	tuberculatus. 5.
fuscipes. 38.	varians. 22.
gracilis. 44.	

85. STENOCORUS. Tom. I. b. pag. 293—302.

annulatus. 22.	cyaneus. 1.
bidens. 7.	cylindricollis. 5.
circumflexus. 20.	10-maculatus. 23.

Drurii. 28.	pallens. 17.
farinosus. 11.	pubescens. 26.
fasciculatus. 19.	4-maculatus. 14.
festivus. 4.	5-maculatus. 13.
Garganicus. 3.	rusticus. 30.
geminatus. 16.	semipunctatus. 8.
glabratus. 10.	6-maculatus. 12.
irroratus. 9.	spinicornis. 6.
Lamed. 2.	strepens. 18.
Lineola. 24.	undatus. 29.
maculosus. 15.	varius. 25.
Marylandicus. 5.	villosus. 27.
nanus. 21.	

238. STOMOXYS. Tom. IV. pag. 393 — 396.

afiliformis. 10.	muscaria. 8.
calcitrans. 5.	parasita. 3.
dorsalis. 12.	pungens. 9.
grisea. 2.	fiberita. 4.
irritans. 7.	Stylata. 11.
Morio. 1.	testellata. 6.

228. STRATIOMYS. Tom. IV. pag. 262 — 269.

argentata. 15.	Hydroleon. 17.
bicolor. 5.	Hypoleon. 20.
Chamaeleon. 3.	Microleon. 9.
clavipes. 24.	minuta. 22.
Crucis. 7.	muscaria. 21.
cyanea. 11.	mutabilis. 13.
Ephippium. 6.	pallipes. 12.
errans. 2.	4-lineata. 23.
fasciata. 14.	sixdentata. 25.
flavissima. 8.	splendens. 4.
furcata. 5.	strigata. 10.

testa-

testacea. 1.

tigrina. 16.

trilineata. 19.

viridula. 18.

 S Y M E T H I S. S.

232. SYRPHUS. Tom. IV. pag. 278 — 312.

Fam. 1. Antennis seta plumata. 1 — 15.

Fam. 2. Antenn. seta nuda. 16 — 122.

abdominalis. 108.

aeneus. 88.

affinis. 24.

Agrorum. 27.

albimanus. 117.

annulatus. 67.

apiarius. 9.

apiformis. 80.

Arbustorum. 30.

arcuatus. 55.

Arvorum. 28.

afiliformis. 45.

bicinctus. 54.

bicolor. 71.

bifasciatus. 101.

bombylans. 4.

bombyliformis. 13.

calcaratus. 86.

cinereus. 53.

cingulatus. 56.

clavatus. 73.

clavipes. 50.

Coemeteriorum. 94.

conopseus. 69.

Corollae. 106.

crabroniformis. 78.

crassipennis. 23.

crassus. 12.

Cryptarum. 26.

cylindricus. 74.

dentipes. 68.

devius. 60.

dimidiatus. 118.

diopthalmus. 79.

dispar. 115.

elongatus. 76.

equestris. 51.

Ericetorum. 34.

errans. 58.

esuriens. 10.

fallax. 47.

femoratus. 65.

festivus. 82.

flavicans. 52.

flavicornis. 87.

floreus. 20.

Frutetorum. 33.

fuciformis. 43.

funestus. 89.

gibbus. 120.

gibbosus. 121.

glaucius. 97.

globo-

- globosus. 99.
 hemipterus. 22.
 Hortorum. 29.
 ichneumoneus. 70.
 inanis. 1.
 inflatus. 8.
 intricarius. 11.
 laetus. 83.
 Lapponum. 7.
 Lucorum. 46.
 lugubris. 93.
 lunatus. 64.
 melancholicus. 90.
 mellinus. 110.
 Menthastris. 111.
 metallicus. 95.
 micans. 2.
 Murorum. 35.
 muscivorus. 6.
 mutabilis. 59.
 mystaceus. 5.
 natans. 18.
 nectareus. 116.
 Nemorum. 25.
 Nigrita. 49.
 noctilucus. 98.
 obesus. 15.
 Oeymi. 114.
 oestraceus. 44.
 orbiculus. 122.
 pellucens. 3.
 pendulus. 17.
 piger. 63.
 pinguis. 16.
 pipiens. 119.
 podagricus. 77.
 Pratorum. 31.
 Pyrausti. 102.
 quadrilineatus. 40.
 quinquelineatus. 42.
 quinquestriatus. 41.
 Ribesii. 100.
 Rosarum. 109.
 ruficornis. 84.
 Salviae. 105.
 Saltuum. 32.
 scalaris. 112.
 scriptus. 113.
 Segetum. 38.
 segnis. 61.
 semirufus. 85.
 sepulchralis. 91.
 fetosus. 37.
 sphegeus. 72.
 spinipes. 66.
 subcoleoptratus. 21.
 subsultans. 96.
 Sylvarum. 48.
 tenax. 36.
 Thymastris. 103.
 Transfuga. 104.
 tricolor. S.
 trilineatus. 39.
 tristis. 92.
 Umbellatarum. 107.
 vacuus. 14.
 versicolor. 19.
 vesiculosus. 75.
 vespiformis. 81.
 Vinetorum. S.
 Volvulus. 62.
 zonalis. 57.

234. TABANUS. Tom. IV. pag. 362 — 374.

albipes. 11.

antarcticus. 31.

atratus. 16.

autumnalis. 7.

bidentatus. 40.

bispinosus. 41.

borealis. 30.

bovinus. 4.

bromius. 17.

caecutiens. 42.

Cajennensis. 19.

calens. 9.

cinctus. 18.

costatus. 45.

Equorum. 35.

exaestuans. 13.

fasciatus. 8.

fenestratus. 44.

fervens. 12.

Graecus. 29.

haustellatus. 2.

inanis. 26.

Italicus. 21.

lineatus. 5.

Lineola. 33.

longicornis. 38.

lugubris. 46.

lunatus. 34.

maeularis. 36.

Mexicanus. 22.

moerens. 43.

Morio. 6.

Nigrita. 20.

occidentalis. 27.

paganus. 24.

pellucens. 15.

pluvialis. 32.

proboscideus. 3.

punctatus. 25.

rostratus. 1.

ruficornis. 14.

rusticus. 23.

sepulchralis. 48.

striatus. 39.

tarandinus. 10.

tropicus. 28.

viduatus. 47.

vittatus. 37.

173. TARANTULA. Tom. II. pag. 432 — 433.

caudata. 2.

lunata. 3.

reniformis. 1.

15. TENEBRIO. Tom. I. a. pag. 110 — 114.

abbreviatus. 10.

brunneus. 5.

cadaverinus. 18.

chalybaeus. 8.

cornutus. 13.

culinaris. 16.

cupreus. 1.
 curvipes. 3.
 cyaneus. A. 439.
 depressus. 11.
 filiformis. 20.
 Fossor. 12.
 laevigatus. 7.
 Mauritanicus. 15.

Molitor. 6.
 obliquus. 5.
 pallens. 17.
 sanguinipes. 14.
 ferratus. 4.
 fulcatus. 2.
 variegatus. 9.
 villosus. 19.

138. TENTHREDO. Tom. II. pag. 104—123.

Fam. 1. Antennis clavatis. 1—11.

Fam. 2. Antennis inarticulatis extrorsum crassioribus.
 12—22.

Fam. 3. Antennis pectinatis. 23—28.

Fam. 4. Antennis filiformibus articulis. 7—9. 29—65.

Fam. 5. Antennis filiformibus, articulis plurimis. 66—78.

Abietis. 41.

Aethiops. 65.

albicornis. 47.

Alni. 39.

Americana. 16.

Amerinae. 5.

analis. 42.

annulata. 22.

Arbustorum. 78.

atra. 49.

Betulae. 72.

blanda. 59.

campestris. 73.

Capreae. 54.

carbonaria. 63.

Cephalotes. 23.

Cerasi. 36.

cineta. 51.

cingulata. 34.

clavicornis. 14.

coeruleescens. 15.

costalis. 17.

Cynosbati. 68.

dorsata. 26.

Eglanteriae. 59.

enodis. 13.

erythrocephala. 66.

fasciata. 9.

femorata. 1.

flava. 77.

flavicornis. 31.

Frutetorum. 25.

Germanica. 43.

Gonagra. 48.

haemorrhoidalis. 76.

Juniperi. 27.

lateralis. 53.

livida. 46.

Lucorum. 2.
 lutea. 3.
 luteicornis. 32.
 maculata. 60.
 marginella. 50.
 marginata. 6.
 Maura. 44.
 Morio. 55.
 nassata. 37.
 Nemorum. 24.
 nigra. 64.
 obscura. 11.
 opaca. 62.
 ovata. 38.
 pavida. 40.
 Pini. 28.
 Populi. 70.
 pratensis. 74.
 punctata. 57.
 Punctum. 58.
 Rapae. 35.

Rosae. 18.
 rufipennis. 45.
 (rufiventris. A.)
 rustica. 52.
 Salicis. 30.
 Saltuum. 75.
 Scrophulariae. 29.
 septentrionalis. 56.
 sericea. 10.
 serva. 21.
 signata. 69.
 Spinarum. 20.
 Sylvarum. 4.
 sylvatica. 67.
 tristis. 7.
 ustulata. 12.
 vafra. 71.
 vaga. 61.
 viridis. 33.
 Vitellinae. 8.

132. TERMES. Tom. II. pag. 87—91.

Arda. 4.
 Destructor. 2.
 fatale. 1.
 flavicolle. 6.
 mordax. 5.
 Morio. 3.

109. TETRUTOMA. Tom. I. b. pag. 507—508.

Ancora. 2.
 Fungorum. 1.
 Gazella. 5.

203. TETTIGONIA. Tom. IV. pag. 16 — 26.

aestuans. 14.	olivacea. 31.
atrata. 28.	Orni. 23.
cantans. 13.	pieta. 27.
Catena. 11.	plebeja. 22.
cingulata. 17.	pustulata. 15.
consparsata. 20.	repanda. 24.
eruentata. 19.	reticulata. 26.
dilatata. 5.	sanguinolenta. 32.
Ephemera. 34.	Septemdecim. 9.
fasciata. 2.	spinosa. 6.
flavescens. 30.	splendida. 33.
grisea. 1.	stridula. 16.
grossa. 3.	Tibicen. 8.
haematodes. 21.	testacea. 29.
Kaempferi. 25.	vaginata. 7.
limbata. 4.	variegata. 10.
maculata. 12.	villosa. 18.
minuta. 37.	violacea. 36.
muta. 35.	

222. THRIPS. Tom. IV. pag. 228 — 229.

fasciata. 5.	Physapus. 1.
juniperina. 2.	Ulni. 3.
minutissima. 6.	Urticae. 4.

148. THYNNUS. Tom. II. pag. 244 — 245.

abdominalis. 3.	emarginatus. 2.
dentatus. 1.	integer. 4.

59. TILLUS. Tom. I. b. pag. 77 — 78.

ambulans. 2.

ferraticornis. 3.

damicornis. S.

Weberi. S.

elongatus. I.

198. TINEA. Tom. III. b. pag. 287 — 329.

abietella. 68.

circulella. 61.

Albinella. 143.

clematella. 85.

alecella. 136.

Clerkella. 181.

Allionella. 148.

colonella. 5.

anella. 56.

Combrella. 111.

antennella. 110.

compositella. 129.

arbutella. 83.

conchella. 36.

arbutella. 24.

cornella. 17.

arcella. 81.

Cramerella. 173.

argentella. 38.

crataegella. 66.

argyrella. 30.

cryptella. 58.

atrella. 52.

cucullatella. 80.

aurella. 180.

culmella. 34.

auricella. 60.

cuspidella. 119.

barbella. 45.

cydoriella. 159.

Bergstraeffella. 151.

cylindrella. 92.

bicostella. 86.

daphnella. 42.

bifasciella. 100.

Denifella. 141.

bipunctella. 104.

Io guttella. 106.

Blancardella. 175.

dimidiella. 120.

boletella. I.

dodecella. 108.

Bonnetella. 154.

dorfella. 63.

bractella. 118.

Drurella. 172.

capitella. 125.

elongella. 89.

carnella. 41.

Esperella. 145.

centuriella. 8.

evonymella. 12.

cerella. 2.

exiguella. 179.

cinctella. 97.

Fabricella. 140.

cinerella. 117.

fagella. 57.

falsella. 37.
 fibulella. 178.
 flavifrontella. 78.
 foenella. 65.
 Forsterella. 176.
 fulvella. 134.
 funerella. 98.
 fuscella. 113.
 Fycifella. 138.
 gelatella. 11.
 gemella. 124.
 Geoffroyella. 139.
 gigantella. 3.
 Gleichella. 158.
 Goedartella. 146.
 gramella. 59.
 grandella. 7.
 grifella. 10.
 guttella. 26.
 Harrifella. 171.
 hemedaëtinella. 90.
 Hermannella. 162.
 [hortella. 43.
 [horrella. 174.
 infectella. 72.
 irrorella. 18.
 Klemannella. 169.
 Knochella. 137.
 lacteella. 116.
 leucatella. 99.
 Leuwenhoekella. 164.
 lichenella. 182.
 limbella. 77.
 linetella. 22.
 Linneella. 166.
 Listerella. 135.

lugubrella. 54.
 lutarella. 23.
 Lyonetella. 153.
 maculella. 82.
 magnella. 4.
 margaritella. 35.
 marginella. 46.
 maurella. 50.
 melonella. 79.
 Merianella. 147.
 mesomella. 25.
 Mouffetella. 142.
 minutella. 130.
 (monachella). 93.
 mucronella. 47.
 muscaella. 122.
 Müllerella. 165.
 nigrella. 49.
 nitidella. 16.
 nivella. 39.
 obscurella. 112.
 8-punctella. 107.
 oleella. 91.
 Oliviella. 132.
 oxyacantella. 28.
 padella. 13.
 palumbella. 67.
 parenthesella. 87.
 pascuella. 33.
 pectinella. 103.
 pellionella. 73.
 perllella. 21.
 Petiverella. 133.
 pinetella. 31.
 plumbella. 14.
 praelatella. 127.

pratella. 32.
 pulchella. 71.
 punctella. 95.
 pusiella. 64.
 pustulatella. 20.
 quadrella. 51.
 4-punctella. 105.
 Rajella. 167.
 Rhediella. 161.
 rhomboidella. 123.
 Roefella. 163.
 roscidella. 19.
 rupella. 126.
 salicella. 62.
 sarticella. 75.
 Schaefferella. 155.
 Schieffermüllerella. 150.
 Schreberella. 168.
 Schulzella. 152.
 Scopolella. 156.
 Seppella. 144.
 sepulchrella. 131.
 sequella. 15.
 6-punctella. 115.
 sinuella. 94.
 sociella. 6.
 Sparmannella. 160.

spifficella. 9.
 stigmatella. 76.
 striatella. 102.
 {strigella. 44.
 [strigella. (monachella.) 93.
 strobilella. 101.
 Stroemella. 157.
 sulphurella. 128.
 syringella. 177.
 tapezella. 70.
 tessella. 84.
 tesserella. 48.
 tetricella. 69.
 trigonella. 121.
 tripunctella. 114.
 tristella. 40.
 Thunbergella. 170.
 undella. 96.
 ustatella. 88.
 variella. 55.
 vestionella. 74.
 viduella. 53.
 vinetella. 29.
 viridella. 109.
 vittella. 27.
 Wilkella. 149.

145. TIPHIA. Tom. II. pag. 223 — 228.

annulata. 7.
 collaris. 16.
 dorsata. 12.
 Ehippium. 10.
 femorata. 1.
 flavipes. 3.
 haemorrhoidalis. 8.
 histrionica. 2.
 maculata. 4.
 Morio. 17.
 nigra. 9.
 pedestris. 19.

5-cincta. 6.
radula. 11.
ruficornis. 13.
tricincta. 15.

trifasciata. 14.
variegata. 6.
villosa. 18.

224. TIPULA. Tom. IV. pag. 233 — 252.

Fam. 1. Alis patentibus. 1 — 42.

Fam. 2. Alis incumbentibus. 43 — 93.

albimana. 24.
albipennis. 82.
annulata. 29.
Arundineti. 61.
atrata. 22.
barbicornis. 57.
bimaculata. 28.
brevicornis. 71.
brunnipes. 80.
cantans. 67.
Chrysanthemi. 77.
cincta. 60.
cinerea. 31.
clavipes. 25.
contaminata. 12.
cornicina. 21.
crocata. 5.
culiciformis. 87.
dorsalis. 16.
fasciata. 32.
fasciculata. 46.
febrilis. 79.
flabellicornis. 59.
flaveolata. 6.
flavescens. 37.
flavipes. 35.
flexilis. 49.

foreipata. 81.
geniculata. 68.
gibba. 54.
hirta. 84.
Histrio. 17. (51).
Hortorum. 7.
hortulana. 72.
Johannis. 73.
juniperina. 83.
lacta. 27.
littoralis. 62.
longicornis. 92.
lunata. 13.
macrocephala. 65.
melanocephala. 33.
monilis. 63.
monoptera. 42.
Morio. 40.
motitatrix. 44.
nigra. 23.
ocellaris. 30.
oleracea. 8.
pallida. 56.
pallipes. 69.
paludosa. 26.
palustris. 88.
pectinicornis. 1.

pennicornis. 93.
Perficariae. 86.
phalaenoides. 85.
pilicornis. 45.
pilipes. 39.
plumbea. 19.
plumicornis. 58.
plumosa. 43.
Pomoniae. 74.
pratensis. 15.
pulicaris. 92.
putilla. 70.
Pyri. 75.
4-maculata. 4.
Regelationis. 38.
replicata. 41.
rivosa. 2.
ruficollis. 76.
rubripes. 53.

sericea. 91.
6-punctata. 34.
sinuata. 3.
striata. 20.
stricta. 57.
sylvestris. 89.
tendens. 47.
Thomae. 78.
tremula. 48.
triangularis. 10.
tricolor. 9.
tripunctata. 36.
Turcica. 14.
varia. 52.
variegata. 11.
verticillata. 18.
vibratoria. 50.
viridula. 66.
zonata. 64.

75. TRICHIUS, Tom. I. b. pag. 118 — 123.

bidens. 8.
biguttatus. A. 449.
bipunctatus. 7.
canaliculatus. 10.
Delta. 14.
Eremita. 1.
fasciatus. 4.
hemipterus. 9.
Indus. 6.
lineatus. 15.
lanulatus. 11.
maculatus. 17.
nigripes. 16.
nobilis. 2.
8-punctatus. 3.
piger. 13.
succinctus. 5.
viridulus. 12.

108. TRITOMA, Tom. I. b. pag. 505 — 507.

bipustulata. 1.
dubia. 5.
glabra. 2.
marginata. 3.

minuta.

minuta. 9.
Morio. 7.
rufipes. 4.

fericea. 8.
vittata. 6.

16. TROGOSITA. Tom. I. a. pag. 114 — 116.

bicolor. 5.
bidens. 4.
caraboides. 2.
coerulea. 1.

ferruginea. 7.
fulcata. 6.
thoracica. 5.
virescens. 3.

7. TROX. Tom. I. a. pag. 86 — 88.

arenarius. 3.
cornutus. 7.
gemmatus. 1.
horridus. 5.

lucidus. 6.
fabulosus. 2.
spiniornis. 8.
tuberosus. 4.

170. TROMBIDIUM. Tom. II. pag. 398 — 406.

abstergens. 33.
Albator. 20.
aquaticum. 3.
calcareum. 36.
caudatum. 4.
complanatum. 8.
crassipes. 5.
ellipticum. 29.
extendens. 34.
geographicum. 32.
Globator. 23.
holofericeum. 2.
impressum. 35.
Integrator. 17.
liliaceum. 10.
lugubre. 31.

maculatum. 7.
Musculus. 16.
nodatum. 12.
orbiculatum. 30.
ovale. 13.
Papillator. 24.
Pustulator. 21.
Sinuator. 18.
spinipes. 25.
stellare. 28.
strigatum. 15.
tinctorium. 1.
Torris. 11.
Tricuspidator. 19.
trifurcale. 27.
truncatum. 14.

undulatum. 6.

Variator. 22.

vernale. 26.

versicolor. 9.

122. TRUXALIS. Tom. II. pag. 26 — 28.

brevicornis. 5.

conicus. 2.

crenulatus. 6.

Hungaricus. 4.

nufutus. 1.

vittatus. 3.

151. VESPA. Tom. II. pag. 253 — 283.

aestuans. 32.

affinis. 2.

albifrons. 37.

Americana. 81.

analis. 6.

annularis. 26.

arcuata. 33.

arenaria. 19.

Arietis. 101.

attenuata. 98.

aucta. 69.

aurata. 35.

bicipita. 63.

bifasciata. 60.

biguttata. 68.

bipunctata. 70.

bicolor. 17.

bidens. 57.

biglumis. 64.

brunnea. 41.

calida. 33.

campaniformis. 84.

Carnatica. 5.

Carnifex. 23.

Carolina. 7.

Chinensis. 29.

cincta. 1.

cinerascens. 75.

cinerea. 92.

coarctata. 82.

concinna. 38.

conica. 88.

cornuta. 8.

Crabro. 9.

cyanea. 99.

cyanipennis. 86.

dorsalis. 44.

emarginata. 51.

Ephippium. 3.

esuriens. 94.

ferruginea. 95.

flavescens. 79.

flavipes. 72.

fuscata. 27.

Gallica. 13.

Germanica. 11.

gibbosa. 80.

grisea. 91.

Guineensis. 85.

haemorrhoidalis. 36.

hebraea.

hebraea. 74.	radula. 58.
Holfatica. 14.	rufa. 15.
humilis. 28.	rufipes. 40.
Lanio. 24.	Saxonica. 12.
lateralis. 77.	Schach. 25.
lineata. 20.	ferripes. 46.
Macaensis. 22.	6-fasciata. 56.
macilenta. 93.	simplex. 52.
maculata. 18.	sinuata. 62.
marginalis. 42.	spinipes. 55.
marginella. 34.	Stigma. 78.
muraria. 50.	striata. 21.
nidulans. 66.	tabida. 96.
Nestor. S.	Tamula. S.
Norwegica. 16.	tecta. 76.
oculata. 43.	tepida. 31.
orientalis. 4.	tricineta. 5.
parietina. 53.	trifasciata. 61.
Parietum. 45.	tripunctata. 63.
petiolata. 87.	tricolor. 67.
phthifica. 97.	triloba. 54.
pomiformis. 90.	tristriata. A. 447.
pyriformis. 89.	uncinata. 39.
4-cincta. 47.	varia. 100.
4-fasciata. 48.	variabilis. 73.
4-punctata. 71.	variegata. 59.
5-cincta. 30.	vulgaris. 10.
5-fasciata. 49.	

243. VOLUCCELLA. Tom. IV. pag. 412—413.

aurata. 2.	vericolor. 3.
florea. 1.	

112. UPIS. Tom. I. b. pag. 515.

ceramboides. 1.

52. ZONITIS. Tom. I. b. pag. 48 — 50.

angulata. 2.

chrysomelina. 5.

flava. 6.

fulvipennis. 4.

mutica. 3.

pallida. A. 447.

praeusta. 1.

rostrata. 7.

190. ZYGAENA. Tom. III. a. pag. 386 — 407.

Acharon. 70.

Achemon. 31.

Aeacus. 9.

Agrius. 10.

Andromacha. 26.

annulata. 11.

Argynnis. 24.

Auge. 53.

Bromus. 28.

Burus. 41.

Caffra. 13.

capistrata. 55.

Capys. 66.

Cassandra. 22.

caudata. 56.

Cerbera. 16.

collaris. 7.

Colombina. 57.

Conorillae. 8.

diptera. 59.

Egeon. 30.

Ergotis. 46.

Eriphia. 39.

Erynnis. 48.

Eryx. 29.

Eunolphus. 64.

Eurocilia. 43.

fausta. 37.

fenestrata. 21.

Filipendulae. 1.

flabellicornis. 40.

flavicornis. 27.

Glaucopis. 47.

Guineensis. 14.

Gyon. 45.

halterata. 60.

Hyparchus. 13.

infausta. 38.

Ladis. 63.

Lavandulae. 4.

Lethe. 35.

Lichas. 36.

Loti. 3.

Maja. 61.

Megaera. 51.

Melissa. 33.

Myrtea. 25.

nigricornis. 52.

ZYGAENA.

8-maculata. 54.
 Onobrychis. 12.
 Panthalon. 65.
 Parthenii. 56.
 Passalis. 15.
 pectinicornis. 44.
 Phlegmon. 18.
 Pholus. 67.
 Polymena. 34.
 Pruni. 69.
 Pugione. 42.
 Pylotis. 49.

ZYGIA.

175

Quercus. 6.
 Scabiosae. 2.
 Seyton. 52.
 Sedi. 5.
 Sperbius. 20.
 Staticee. 68.
 Styx. 71.
 Sypilus. 50.
 Thetis. 17.
 Thelebus. 19.
 Thoas. 72.
 tibialis. 62.

51. ZYGIA. Tom. I. b. pag. 48.

oblonga. 1.

Introduction	1
Chapter I	10
Chapter II	20
Chapter III	30
Chapter IV	40
Chapter V	50
Chapter VI	60
Chapter VII	70
Chapter VIII	80
Chapter IX	90
Chapter X	100
Chapter XI	110
Chapter XII	120
Chapter XIII	130
Chapter XIV	140
Chapter XV	150
Chapter XVI	160
Chapter XVII	170
Chapter XVIII	180
Chapter XIX	190
Chapter XX	200

STRENGTH OF MATERIALS

INDEX ALPHABETICUS

IN

J. C. FABRICII

SUPPLEMENTUM

ENTOMOLOGIAE SYSTEMATICAE,

ORDINES, GENERA ET SPECIES

CONTINENS,

HAFNIAE 1799.

APUD PROFT ET STORCH.

1871

SUPPLEMENT

1871

Indici alphabetico Supplementi haec tantum praemonenda sunt, ordines et genera asterisco (*) praeposita notata, nova et ex eis ordinibus aut generibus composita esse, quorum nomina uncinis inclusa addita vides; e. c. Genus

* DELPHAX

[Cicada Ent.]

novum et e Cicadis Entomologiae ortum est.

Nomina specifica litteris sic dictis cursivis expressa eas species significant, quae in Entomologia iam occurrunt et hic aut repetita aut ad aliud genus transcripta sunt, quod pristini generis adiectum nomen prodit. Sic *Tinea umbellella* olim Pyralidibus annumerabatur, nunc Tinearum genus subiit.

ORDINES.

Ord.	13.	ANTHLIATA.	pag.	547 — 572.
—	I.	ELEUTHERATA.	—	I — 182.
—	10.	* EXOCHNATA. [Agonata Ent.]	—	372 — 418.
—	II.	GLOSSATA.	—	419 — 510.
—	9.	* KLEISTAGNATA. [Agonata Ent.]	—	307 — 371.
—	6.	MITOSATA.	—	288 — 289.
—	5.	ODONATA.	—	283 — 287.
—	4.	PIEZATA.	—	209 — 282.
—	8.	* POLYGONATA. [Agonata Ent.]	—	296 — 306.
—	12.	RHYNGOTA.	—	511 — 546.
—	3.	SYNISTATA.	—	197 — 208.
—	2.	ULONATA.	—	183 — 196.
—	7.	UNOGATA.	—	290 — 295.

ACANTHIA. pag. 526.

histeroides. 24 — 5. varia. 26 — 7.
membranacea, 21 — 2.

ACARUS. pag. 571 — 572.

histris. 4 — 5. variegatus. 7 — 8.

ACHETA. pag. 191 — 192.

aquea. 14 — 5. maculata. 13 — 4.
Fossor. 1 — 2.

AESCHNA. pag. 285 — 286.

annulata. 4 — 5. Heros. 1 — 2.

AGRION. pag. 286 — 287.

Americana. 3 — 4. Coromandeliana. 3 — 4.
Barbara. 2 — 3.

* ALBUNEA. pag. 397 — 398.

[Hipia Ent.]

dentata. 5. scutellata. 2.
dorsipes. 3. Symnista. 1.
scabra. 4.

* ALPHEUS. pag. 404 - 406.
[Altacus Ent.]

avarus. 1. *rapax.* 3.
Malabaricus. 4. *Tamulus.* 2.

ALUCITA. pag. 502 - 505.

<i>calthella.</i> 11.	<i>pilella.</i> 6.
<i>cuprella.</i> 14.	<i>promulella.</i> 13.
<i>Degeerella.</i> 8.	<i>Reaumurella.</i> 1.
<i>Erxlebella.</i> 12.	<i>Robertella.</i> 7.
<i>fasciella.</i> 15.	<i>Sparmannella.</i> [Tinea Ent.] 16.
<i>Frischella.</i> 10.	<i>Schzella.</i> 9.
<i>Latreillella.</i> 2.	<i>Swammerdammella.</i> 3.
<i>Panzerella.</i> 5.	<i>vindella.</i> 4.

ANDRENA. pag. 272.

grisea. 4 — 5.

ANTHRAX. pag. 554.

Syphax. 10 — 11. *Titanus.* 18 — 19.

ANTHRENUM. pag. 76.

Gloriosae. 4 — 5. *maculatus.* 6 — 7.

ANTHRIBUS. pag. 160 - 161.

longicornis. 1. *pubescens.* 8 — 9.
niveirostris. 3 — 4. *Roboris.* 4 — 5.

APATE. pag. 156 - 157.

bidens. 10 - 11.

Gonagra. 6 - 7.

Fagi. 16.

Tiliac. 17.

APIS. pag. 273 - 277.

aenea. 121 - 2.

flavicornis. III - 12.

alata. 43 - 4.

grisea. 101 - 2.

aprica. 29 - 30.

Indica. 59 - 60.

atrata. 83 - 4.

Marylandica. 20 - 1.

Caiennensis. 13 - 14.

muraria. 50 - 1.

callosa. 122 - 3.

nidulans. 33 - 4.

carbonaria. 59 - 60.

pallens. 110 - 1.

favosa. 82 - 3.

parvula. 123 - 4.

fenestrata. 3 - 4.

4 - cincta. 119 - 20.

fervida. 43 - 4.

feladonia. 120 - 1.

ARANEA. pag. 291 - 293.

bicolor. 10 - 11.

pallens. 1 - 2.

esuriens. 28 - 9.

parallela. 73 - 4.

geminata. 38 - 9.

rapax. 33 - 4.

nobilis. 4 - 5.

ASCALAPHUS. pag. 207.

Surinamensis. 4 - 5.

ASTACUS. pag. 406 - 408.

Fam. 1. Chelis sex. pag. 406 - 407.

Fam. 2. Chelis quatuor. pag. 407 - 408.

Bartonii. 3.

fluvialis. 2.

? coerulefscens. 7.

? fulgens. 8.

A 4

fulvus.

fulvus. 6.
marinus. 1.

Noruegicus. 4.
scaber. 5.

ATTELABUS. pag. 162 - 164.

coeruleus. 22-3.
dentipes. 7-8.
formicarius. 13-14.

nigrirostris. 26-7.
Pomonae. 27-8.
Tranquebaricus. 6-7.

* BANCHUS. pag. 233 - 235.
[Ichneumon Ent.]

compressus. 5.
falcatorius. 8.
Fornicator. 3.
Hastator. 2.
Histrion. 9.

pictus. 7.
Variegator. 4.
varius. 6.
Venator. 1.

BEMBEX. pag. 259 - 260.

labiata. 5-6.

spinosa. 9-10.

BLAPS. pag. 46 - 48.

calcarata. 5-6.
dentipes. 8-9.
dilatata. 8-9.
obtrusa. 3-4.

ferrata. 12-13
spinipes. 5-6.
tibialis. 13-14.
undata. 11-12.

BLATTA. pag. 185 - 186.

longipalpa. 20-1.
palliata. 24-5.

reticulata. 22-3.

BOMBYLIUS.**BRUCHUS.****BOMEYLIUS.** pag. 569.

cruciatus. 3-4.

planicornis. 3-4.

micans. 2-3.

BOMBYX. pag. 435 - 440.

brunnea. 45-6.

lobolina. 83-4.

bistrigata. 219-20.

obscurata. 204-5.

cristata. 94-5.

perspicua. 215-216.

discolor. 153-4.

stricta. 179-80.

elata. 222-3.

testacea. 215-16.

Eryx. 15-16.

transversa. 141-2.

Flavia. 196-7.

Venutia. 158-9.

hepatica. 134-5.

Virginica. 140-1.

BOSTRICHUS. pag. 158.

minimus. 24-5.

BRACHYCERUS. pag. 161 - 162.

cristatus. 15-16.

undatus. 8-9.

BRENTUS. pag. 174.

formicarius. 5-6.

BRUCHUS. pag. 158 - 160.

aeneus. 8-9.

Gonagra. 11-12.

Capficola. 22-3.

punctatus. 6-7.

crassicornis. 14-5.

trimaculatus. 10-11.

femoratus. 7-8.

BUPRESTIS. pag. 134 - 138.

<i>adsperfa.</i> 104-5.	<i>pilosa.</i> 75-6.
<i>angulata.</i> 91-2.	<i>plana.</i> 113-4.
<i>10-punctata.</i> 90-1.	<i>pusilla.</i> 111-4.
<i>exaltata.</i> 97-8.	<i>14-guttata.</i> 98-9.
<i>manipularis.</i> 73-4.	<i>reticulata.</i> 82-3.
<i>melancholica.</i> 20-1.	<i>sanguinea.</i> 88-9.
<i>Nigrita.</i> 3-4.	<i>thoracica.</i> 128-9.
<i>parvula.</i> 127-8.	

* CALAPPA. pag. 345 - 347.
[Cancer Ent.]

<i>angustata.</i> 7.	<i>Lophos.</i> 6.
<i>cristata.</i> 5.	<i>marmorata.</i> 4.
<i>fornicata.</i> 1.	<i>tuberculata.</i> 2.
<i>granulata.</i> 3.	

CALLIDIUM. pag. 149 - 153.

<i>aulicum.</i> 48-9.	<i>punctatum.</i> 9-10.
<i>concolor.</i> 17-8.	<i>femipunctatum.</i> 62-3.
<i>Hungaricum.</i> 15-6.	<i>senile.</i> 71 2.
<i>luscum.</i> 63-4.	<i>strepens.</i> 19-20.
<i>melancholicum.</i> 43-4.	<i>terminans.</i> 56-7.
<i>mixtum.</i> 29-30.	<i>variolosum.</i> 18-9.

CANCER. pag. 334 - 345.

- Fam. 1. Corpore gibbo: lateribus inaequalibus, pag. 334-339.
- Fam. 2. Obcordati corpore gibbo: lateribus levibus antice tantum carinatis, pag. 339-341.

Fam. 3.

Fam. 3. Quadrati corpore gibbo, supra plano: margine undique carinato. pag. 341-342.

Fam. 4. Depressi corpore depresso plano. pag. 342-344.

Fam. 5. Obversi thorace integro postice latiore. pag. 344-345.

aeneus. 6.

angulatus. 25.

auritus. 39.

bispinosus. 13.

corallinus. 14.

depressus. 32.

floridus. 15.

Gonagra. 19.

Grapsus. 29.

littoratus. 31.

maculatus. 16.

Maenas. 3.

minutus. 34.

nodulosus. 11.

Ochodes. 12.

Pagurus. 1.

parvulus. 9.

Pictor. 5.

Pisum. 33.

plicatus. 36.

pufillus. 35.

quadratus. 27.

rhomboides. 28.

Rumphii. 7.

Ruricola. 21.

scaber. 8.

semicylindricus. 38.

Senex. 22.

fetosus. 19.

fexpes. 37.

spinifrons. 20.

tetragonus. 26.

Tinctor. 4.

Tridens. 23.

undecimdentatus. 2.

variegatus. 30.

variolosus. 18.

Vespertilio. 17.

vocans. 24.

CANTHARIS. pag. 67 - 69.

abdominalis. 3-4.

bicolor. 29-30.

bivittata. 27-8.

Diadema. 12-13.

dimidiata. 19-20.

sericea. 29-30.

tristis. 11-12.

CARABUS. pag. 54 - 60.

alpinus. 128-9.
bivittatus. 160-1.
caliginosus. 94-5.
cruciger. 185-6.
depressus. 89-90.
excellens. 9-10.
festinans. 74-5.
flavilabris. 156-7.
hilaris. 92-3.
impressus. 95-96.
integer. 128-29.
maurus. 61-2.

melancholicus. 28-9.
8-punctatus. 70-1.
palliatu. 145-6.
posticus. 102-3.
4-notatus. 68-9.
4-pustulatus. 181-2.
rugosus. 75-6.
St. Crucis. 139-40.
semivittatus. 157-8.
smaragdulus. 184-5.
spoliatus. 61-2.
tricolor. 126-7.

CASSIDA. pag. 81 - 85.

bicolor. 24-5.
brachiata. 16-7.
brunnea. 9-10.
Chinensis. 42-3.
clathrata. 22.
clavata. 30-1.
12-pustulata. 67-8.

gibba. 21-2.
ornata. 13-4.
scripta. 21-2.
6-notata. 18-9.
transversa. 52-3.
venosa. 56-7.
vittata. 9-10.

CEBRIO. pag. 102.

ruficollis. 3.

CERAMBYX. pag. 142 - 143.

cyanicornis. 12-3.
humeralis. 26-7.
longimanus [Prionus Ent.] 1.

scriptus. 48-9.
tuberculatus. 17-18.

CERCOPIS. pag. 522 - 524.

albipennis. 43-4.

lateralis. 24-5.

bicolor. 11-12.

transversa. 23-4.

Gigas. 1-2.

CERIA. pag. 557.

abdominalis. [Syrphus Ent.] 2. *clavicornis*. 1.

* CEROPLATUS. pag. 550.

tipuloides. 1.

CETONIA. pag. 129 - 131.

albopunctata. 89-90.

Francisca. 25-6.

cinerascens. 89-90.

furvata. 89-90.

flavomaculata. 44-5.

irrorata. 89-90.

CHALCIS. pag. 242 - 243.

conica. 1-2.

nigricornis. 12.

CHRYSIS. pag. 257 - 258.

coerulefcens. 9-10.

scutellaris. 4-5.

dimidiata. 15-16.

sexdentata. 20-1.

maculata. 12-13.

CHRYSOMELA. pag. 85-88.

aegrota. 63-4.

ebraea. 29-30.

Bulgarenfis. 109-110.

Exclamationis. 53-4.

Cajennensis. 70-1.

marmorata. 70-1.

obscura

obscurata. 18-9.
14 guttata. 28-9.

6-notata. 63-4.
sumptuosa. 85.

CICADA. pag. 520 - 522.

eruenta. 67-8.
Danais. 28-9.
festiva. 67-8.
graminea. 46-7.

orbona. 25-6.
parvula. 86-7.
spinosa. 16-7.

CICINDELA. pag. 60 - 63.

angulata. 33-4.
cyanocephala. 2-3.
cylindricollis. 37-8.
longipes. 30-1.
melancholica. 33-4.

micans. 21-2.
obscura. 21-2.
obscura. 33-4. *)
sinuata. 10-11.
futuralis. 31-2.

CIMEX. pag. 527 - 536.

albipes. 162-3.
Antilope. 50-1.
Baro. 7-8.
bitpinosus. 31-2.
Bolcii. 27-8.
brevipennis. 174-5.
carnifex. 162-3.
clavatus. 66-7.
coarctatus. 44-5.
coccineus. 44-5.
cribrarius. 44-5.
dorsalis. 42-3.

12-punctatus. 4-5.
flavescens. 116-7.
flavolineatus. 33-4.
glaucescens. 156-7.
Haltator. 92-3.
Heros. 63-4.
mactans. 136-7.
marginatus. 98-9.
marmoreus. 140-1.
Maroccanus. 30-1.
oculatus. 152-3.
patricius. 3-4.

per-

*) Forte Oculata vocanda.

perspicuus. 104-5.
 reflexus. 60-1.
 spirans. 114-5.

Stigma. 10-11.
 tricolor. 176-7.

CISTELA. pag. 102 - 103.

fuscata. 22-3.

marginata. 25-6.

* CLYTHRA. pag. 109 - 115.

[Cryptocephalus Ent.]

Atraphaxidis. 8.

aurita. 19.

Bucephala. 30.

concolor. 35.

cuprea. 28.

cyanea. 29.

12-maculata. 13.

gibber. 11.

Hordei. 34.

Koenigii. 32.

Lar. 23.

Lentisci. 20.

longimana. 22.

longipes. 1.

lunulata. 12.

maxillofa. 18.

monstrofa. 9.

nigripes. 27.

obsita. 14.

8-punctata. 17.

pallens. 25.

Paracenthesis. 33.

pieta. 36.

plagiocephala. 24.

plicata. 10.

4-maculata. 21.

4-notata. 5.

ruficollis. 26.

rugosa. 7.

scopolina. 31.

6-maculata. 3.

6-punctata. 4.

taxicornis. 16.

tridentata. 15.

trimaculata. 6.

tripunctata. 2.

COCCINELLA. pag. 76 - 80.

argulata. 116-7.

capitata. 93-4.

cineta. 8-9.

diaphana. 3-4.

discolor. 7-8.

dorsimacula. 13-14.

12-pustulata. 110-11.

laeta. 61-2.

Nigri-

Nigrita. 93-4.

9 notata. 48-9.

pubescens. 3-4.

rufipes. 101-2.

frigata. 80-1.

laturalis. 16-17.

varians. 29-30.

vulpina. 116-17.

COLYDIUM. pag. 174.

rufum. 4.

* COPRIS. pag. 28-37.

[Scarabaeus Ent.]

Antilope. 185-6.

aterrimus. 236-7.

centricornis. 196-7.

Corvus. 180-1.

cyaneus. 211-12.

Dama. 185-6.

Dorcas. 172-3.

Dromedarius. 153-4.

Furculus. 198-9.

fuscopunctatus. 241-2.

Hastator. 135-6.

Helwigii. 220-1.

laevigatus. 226-7.

Meleager. 172-3.

Melitacus. 159-60.

metallicus. 142-3.

michidens. 184-5.

Pardalis. 144-5.

parvulus. 240-1.

Pirmal. 155-6.

politus. 231-2.

puffillus. 238-9.

4-dentatus. 203-4.

sanctus. 209-10.

Unicornu. 196-7.

variegatus. 239-40.

Vertagus. 159-60.

violaceus. 233-4.

Vitalus. 185-6.

COREUS. pag. 537.

Purgator. 23.

COSSUS. pag. 441.

Verbasci.

COSSYPHUS. pag. 123 - 24.

depressus. 2.Hoffmannseggii [depressus
Supl.] I. *)

CRABRO. pag. 270 - 271.

crassipes. 26 - 7.*tridens*. 24 - 5.*mediatus*. 16 - 17.*varicornis*. 27 - 8.*tibialis*. 27 - 8.

* CRAMBUS. pag. 464 - 475.

[Phalaena, Tinea Ent.]

alpestris. 14.*crinitus*. 57.*antennatus*. 3.*Cryptorum*. 46.*Arbustorum*. 43.*Culmorum*. 38.*argenteus*. 42.*dilatatus*. 18.*argyreus*. 41.*dorsatus*. 26.*ater*. 55.*elongatus*. 9.*barbatus*. 2.*ensatus*. 8.*bicostatus*. 52.*erigatus*. 30.*bombycalis*. 5.*Fagi*. 56.*capitatus*. 25.*forficatus*. 20.*carneus*. 35.*glaucinatus*. 1.*Colomum*. 32.*hirtus*. 61.*conchaceus*. 45.*Hortorum*. 33.*cornatus*. 24.*lanceolatus*. 10.*crassalis*. 13.*lineatus*. 36.

lugu-

*) *Cossyphus alter* e *Cossypho depresso* Ent. egressus nullo nomine insignitus, *Depressi* nomen eo magis sibi vindicare videtur, quod ab Oliviero et Herbstio sub hoc titulo descriptus ac depictus est. *Depressum* n. I. Suppl. C. *Hoffmannseggii* vocavi-
mus, Herbstium eo libentius secuti, quo gratum animum erga
celeb. *Hoffmannseggium*, de Entomologia maxime merentem,
eo, quantumcunque est, monumento testamur.

lugubris. 60.
Margaritaceus. 34.
marginatus. 48.
Mercurii. 58.
moerens. 53.
mucronatus. 50.
Nemorum. 12.
niger. 54.
 niveus. 29.
 niveus. 44.
obsoletus. 23.
Oxyacanthae. 59.
palpalis. 15.
Pascuum. 40.
pectinatus. 19.
Pineti. 37.

pinguis. 27.
porrectus. 16.
Pratorum. 39.
proboscideus. 7.
ramalis. 28.
rostratus. 11.
Sacchari. 31.
sinuatus. 62.
Sophiae. 21.
 strigatus. 17.
 strigatus. 47.
tentacularis. 6.
Tetrix. 57.
tristis. 22.
ventilabris. 4.
Vinetorum. 49.

CRANGON. pag. 409 - 410.

boreas. 1.
marginatus. 3.

vulgaris. 2.

CRIOCERIS. pag. 88 - 90.

bicolor. 35 - 6.
2-spinosa. 1 - 2.
glabrata. 10 - 11.

lineola. 10 - 11.

pallida. 10 - 11.

CRYPTOCEPHALUS. pag. 105 - 109.

arenarius. 90.
atratus. 34 - 5.
coloratus. 71 - 72.
congestus. 44 - 5.
imperialis. 44 - 5.
Lundii. 54 - 5.

luridus. 34 - 5.
ornatus. 44 - 5.
parvulus. 87 - 8.
postulatus. 58 - 9.
6-guttatus. 17 - 8.
Sehestedii. 54 - 5.

Spengleri. 81-2.
3-lineatus. 32-3.

VahlII. 54-5.
variabilis. 32-3.

CUCUJUS. pag. 123.

rufus. 2-3.

CURCULIO. pag. 165 - 173.

avarus. 196-7.
brunnipes. 381-2.
Calbum. 197-8.
Chamaeropsis. 54-6.
Chloris. 46-7.
eribrarius. 9-10.
denticornis. 381-2.
dorsatus. 397-8.
elongatulus. 111-12.
Fabricii. 157-8.
Famulus. 41-2.
Fritillum. 292.
Guineensis. 6-7.
melanocephalus. 101-2.
moratus. 244-5.

olens. 170.
Pica. 106-7.
pictus. 157-8.
piger. 160-1.
plagiatus. 184-5.
Porculus. 37-8.
prodigus. 238-9.
pudicus. 19-20.
Punctum. 381-2.
4-dentatus. 203-4.
roralis. 390-1.
sellatus. 255-6.
Striga. 328-9.
Verruca. 353-4.
Volvulus. 107-8.

CYMO'THOA. pag. 304 - 305.

Afilus. 4.
falcata. 3.

imbricata. 2.
paradoxa. 1.

CYNIPS. pag. 213 - 214.

compressa. 1-2.
Quercus Jicis. 10-11.
Quercus radiceis. 10-11.

Quercus terminalis. 10-11.
Serratulae. 15-6.

* DELPHAX. pag. 522.

[Cicada Ent.]

clavicornis. 2.*crassicornis*. 1.

DERMESTES. pag. 71 - 72.

bipustulatus. 47.*frontalis*. 20 - 1.*erenatus*. 41 - 2.*Megatoma*. 4 - 5.

DIAPERIS. pag. 178.

hydactina. 1 - 2.

DIRCAEA. pag. 121 - 122.

[Lymexylon Ent.]

barbata. 1.*4-guttata*. 3.*discolor*. 2.*ruficollis*. 4.

DONACIA. pag. 128.

Equiseti. 1 - 2.

* DORIPPE. pag. 361 - 362.

[Cancer Ent.]

astuta. 2.*quadridens*. 1.*callida*. 3.

* DROMIA. pag. 359 - 360.

[Cancer Ent.]

aegagropila. 2.*Rumphii*. 1.*artificiosa*. 3.

DYTISCUS. pag. 64 - 65.

brunneus. 34-5.

lateralis. 6-7.

haemorrhoidalis. 38-9.

scriptus. 40-1.

ELAPHRUS. pag. 63 - 64.

atratus. 3-4.

ELATER. pag. 138 - 140.

aeruginosus. 33-4.

melancholicus. 66-7.

atomarius. 28-9.

Morio. 16-17.

bipunctatus. 78-9.

tomentosus. 4-5.

equestris. 78-9.

tridentatus. 71-2.

levigatus. 16-17.

EMPIS. pag. 568.

femorata. 10-11.

* ENDOMYCHUS. pag. 100 - 101.

[Galleruca Ent.]

Bovistae. 5.*cruentus.* 1.*coccineus.* 2.*4-pustulatus.* 4.*cruciatus.* 3.

ERODIUS. pag. 42.

muricatus. 2-3.

EROTYLUS. pag. 101 - 102.

marginatus. 18-9.

unifasciatus. 14-5.

tristis. 23.

EUCERA. pag. 278.

brevicornis. 8.

crassipes. 9.

EVANIA. pag. 241-242.

cincta. 3-4.

ruficollis. 3-4.

Histrio. 2-3.

variegata. 2-3.

petiolata. 5-6.

* FLATA. pag. 517-520

[Cicada Ent.]

bipunctata. 7.*perspicillata.* 1.*candida.* 4.*phalaenoides.* 6.*fusca.* 5.*pygmaea.* 14.*grisea.* 9.*4-punctata.* 15.*limbata.* 3.*retusa.* 8.*marginata.* 13.*3-punctata.* 10.*minuta.* 12.*vivida.* 11.*ocellata.* 2.

* FOENUS. pag. 240.

[Ichneumon Ent.]

Affectator. 2.*Faculator.* 1.

FORFICULA. pag. 185.

herculeana. 1.

ruficollis. 11-12.

FORMICA. pag. 279-281.

bituberculata. 38-9.

flavicornis. 38-9.

conica. 27-8.

fungosa. 42-3.

cylindrica. 31-2.

fericea. 9-10.

feruginea. 11-12.

tartata. 38-39.

GALATHEA. pag. 414 - 415.

amplectens. 4.
gregaria. 3.

strigosa. 1.
rugosa. 2.

* GALLERIA. pag. 462 - 463.

[Tinea Ent.]

alvearia. 2.*cereana.* 1.

GALLERUCA. pag. 94 - 99.

abbreviata. 63-4.*gibba.* 72-3.*aeruginea.* [Cistela Ent.] 53-4.*Indica.* 71-2.*albicornis.* 53-4.*Laufoniae.* 14-5.*brunnea.* 4-5.*limbata.* 54-5.*collaris.* 57-8.*litturata.* 69-70.*cyanipennis.* 57-8.*melanocephala.* 53-4.*dimidiata.* 93-4.*4-notata.* 66-7.*elongata.* 119-20.*sericea.* 20-1.*fasciata.* 55-6.*Tranquebarica.* 6-7.*flavicollis.* 72-3.*viridis.* 5-6.

* GAMMARUS. pag. 418.

[Altacus Ent.]

Homari. 15.

* GEOTRUPES. pag. 7 - 22.

[Scarabaeus Ent.]

Fam. 1. Thorace cornuto. pag. 7-17.

Fam. 2. Thorace inermi, capite cornuto. pag. 17-21.

Fam. 3. Mutici, capite thoraceque inermi. pag. 22.

Actaeon. 18.*Alcides.* 2.*Aegeon.* 6.*Aloeus.* 28.*Aenobarbus.* 35.*Antacus.* 31.

Aries. 49.
Atlas. 26.
Barbarossa. 42.
bicornis. 23.
bilobus. 14.
Boas. 21.
Centaurus. 5.
Chorinaeus. 8.
claviger. 10.
Coryphaeus. 22.
coronatus. 51.
Cyclops. 39.
Daedalus. 15.
dichotomus. 9.
didymus. 54.
Dionysius. 52.
dispar. 7.
Elephas. 20.
Enema. 12.
excavatus. 61.
fartus. 58.
Geryon. 27.
Gideon. 3.
hastatus. 11.
Hercules. 1.
Hircus. 56.
Hylax. 48.
Jamaicensis. 45.
Juvenus. 63.

Maimon. 33.
Melinocus. 53.
Milon. 40.
Monodon. 50.
naasicornis. 36.
Orion. 24.
Oromedon. 4.
Pan. 13.
piceus. 60.
punctatus. 57.
4-spinosus. 38.
retusus. 59.
Rhinoceros. 41.
Satyrus. 44.
Silenus. 46.
Simson. 19.
Stentor. 43.
Sylvanus. 37.
Syphax. 32.
Syrictus. 47.
Talpa. 62.
Titanus. 34.
Tityus. 25.
truncatus. 16.
Typhon. 29.
valgus. 55.
Vulcanus. 30.
Zoilus. 17.

GERRIS. pag. 543.

Fluviorum, 1-2.

Fossularum, 5-6.

GRYLLUS. pag. 194 - 196.

- | | |
|------------------|---------------------|
| Banian. 33-4. | fanguinipes. 59-60. |
| ciliatus. 61-2. | scaber. 62-3. |
| muricatus. 36-7. | Tamulus. 61-2. |
| obscurus. 33-4. | |
-

GYRINUS. pag. 65 - 66.

- | | |
|-------------|---------------|
| Indus. 5-6. | nitidulus. 9. |
| minutus. 8. | |
-

HELOPS. pag. 51 - 53.

- | | |
|----------------------|--------------------|
| calcaratus. 12-3. | micans. 4-5. |
| fauciculatus. 13-14. | obliquatus. 22-23. |
| femoratus. 23-4. | planus. 21-2. |
| ferrugineus. 26. | spinipes. 23-4. |
-

HEMEROBIUS. pag. 202.

- | | |
|----------------|-----------------|
| candidus. 5-6. | nebulosus. 1-2. |
|----------------|-----------------|
-

HESPERIA. pag. 429 - 434.

- | | |
|------------------|------------------|
| Bion. 240-1. | Maro. 242-3. |
| Cippus. 43-4. | Mathias. 289-90. |
| Caejus. 100-101. | Naso. 236-7. |
| Eleus. 180-1. | Nero. 289-90. |
| Ericus. 267-8. | Phocion. 232-3. |
| Flaccus. 347-8. | Remus. 348-9. |
| Gremius. 282-3. | Zachaeus. 231-2. |
| Longinus. 77-8. | |
-

HETEROCERUS. pag. 75.

- | | |
|------------|-----------------|
| dubius. 2. | marginatus. 12. |
|------------|-----------------|
-

HIPPA. pag. 370.

adactyla. 1.*emeritus* [Aftacus Ent.] 2.

* HIRTEA. pag. 551 - 553.

[Tipula Ent.]

albipennis. 12.*brevicornis*. 1.*brunnipes*. 10.*Chrysanthemi*. 7.*febrilis*. 9.*forcipata*. 11.*hortulana*. 2.*Johannis*. 3.*juniperina*. 13.*Pomonae*. 4.*Pyri*. 5.*ruficollis*. 6.*Thomae*. 8.

HISPA. pag. 116 - 117.

capitata. 15.*gibba*. 13.*Hyltrix*. 2 - 3.*4-pustulata*. 3 - 4.*vittata*. 14.

HISTER. pag. 37 - 39.

acuminatus. 4 - 5.*bipustulatus*. 16 - 17.*erythropterus*. 16 - 17.*impressus*. 2 - 3.*inaequalis*. 1 - 2.*pulchellus*. 16 - 7.*4-guttatus*. 18 - 19.

HYBLAEA. pag. 448 - 449.

liturata. 8.*obliqua*. 7.*scabra*. 4 - 5.

HYLAEUS. pag. 272.

minutus. 16 - 17.

ICHNEUMON. pag. 219 - 232.

Abbreviator. 89-90.
 alevarius. 232-3.
 bidens. 203-4.
 Brunneator. 28-29.
 Calculator. 131-2.
 Campanulator. 177-8.
 Carinator. 127-8.
 Castrator. 92-3.
 clavatus. 189-90.
 cyaneus. 218-19.
 depressus. 220-21.
 Deprimator. 182-3.
 dorsalis. 218-19.
 Elector. 111-12.
 Emarciator. 162-3.
 Erector. 63-4.
 Exhaustator. 138-9.
 exspectorius. 30-1.
 Fasciator. 93-4.
 ferrugineus. 189-90.
 festivus. 213-14.
 festinans. 247-8.
 Firmator. 135-6.

Flavator. 54-5.
 fulgens. 213-4.
 Laminator. 92-3.
 laminatorius. 33-4.
 Luteator. 87-8.
 Miquator. 111-12.
 natatorius. 17-8.
 nugatorius. 39-40.
 obsoletus. 218-9.
 Oculator. 57-8.
 purpurascens. 220-1.
 Serrator. 106-7.
 Simulator. 57-8.
 Spinator. 100-1.
 splendens. 211-12.
 sticticus. 205-6.
 stigmatizans. 212-13.
 testaceus. 189-90.
 Tripunctator. 135-36.
 Truncator. 81-2.
 umbratus. 207-8.
 Urinator. 111-12.
 verticillatus. 235-6.

* IDOTHEA. pag. 302 - 304.

[Cymothoa Ent.]

acuminata. 4.
albicornis. 6.
Americana. 1.
aquatica. 7.
emarginata. 5.

linearis. 9.
marina. 8.
Physodes. 3.
Pfora. 2.
Scopulorum. 10.

* INACHUS. pag. 355 - 359.

[Cancer Ent.]

- | | |
|----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Fam. 1. Pedibus cylindricis mediocribus. pag. 355 - 358. | |
| Fam. 2. Pedibus elongatis, filiformibus. pag. 358 - 359. | |
| <i>aculeatus</i> . 10. | <i>Maja</i> . 15. |
| <i>angustatus</i> . 14. | <i>mascaronius</i> . 12. |
| <i>Araneus</i> . 7. | <i>muricatus</i> . 1. |
| <i>Chiragra</i> . 11. | <i>nasutus</i> . 13. |
| <i>condyliatus</i> . 9. | <i>Opilio</i> . 8. |
| <i>cornutus</i> . 6. | <i>Ovis</i> . 3. |
| <i>Hircus</i> . 4. | <i>Phalangium</i> . 17. |
| <i>hybridus</i> . 2. | <i>sagittarius</i> . 22. |
| <i>Lar</i> . 21. | <i>Scorpio</i> . 16. |
| <i>longipes</i> . 19. | <i>Spinifer</i> . 20. |
| <i>longirostris</i> . 18. | <i>Ursus</i> . 5. |

IPS. pag. 179.

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| <i>4-notata</i> . 6-7. | <i>testacea</i> . 14-5. |
|------------------------|-------------------------|

JULUS. pag. 289.

- | |
|--------------------------|
| <i>guttulatus</i> . 5-6. |
|--------------------------|

LAGRIA. pag. 118 - 119.

- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| <i>aenea</i> . 14-15. | <i>livida</i> . 15-6. |
| <i>haemorrhoidalis</i> . 10-11. | <i>viridipennis</i> . 1-2. |

LAMIA. pag. 144 - 146.

- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| <i>barbicornis</i> . 92-3. | <i>obscura</i> . 26-7. |
| <i>bieincta</i> . 51-2. | <i>Sehestedii</i> . 93-4. |
| <i>marmorata</i> . 6-7. | <i>Spinator</i> . 92-3. |
| <i>mixta</i> . 26-7. | |

LAMPYRIS. pag. 124 - 125.

Caiennensis. 20 - 1.

versicolor. 21 - 2.

maculata. 21 - 2.

vespertina. 18 - 9.

pullens. 15 - 6.

LARRA. pag. 252 - 253.

bifasciata. 5 - 6.

fasciata. 7 - 8.

cingulata. 6 - 7.

* LEMA. pag. 90 - 94.

[Crioceris Ent.]

Asparagi. 24.*nigricornis.* 10.*bifasciata.* 13.*nigripes.* 14.*brunnea.* 3.*praeusta.* 17.*campestris.* 25.*4-pustulata.* 1.*cyanea.* 17.*14-punctata.* 7.*cyanella.* 19.*5-punctata.* 9.*22-punctata.* 6.*retusa.* 4.*equestris.* 26.*ruficollis.* 8.*flavipes.* 21.*rufipes.* 23.*impressa.* 2.*Solani.* 18.*melanopa.* 20.*subspinosa.* 22.*melanura.* 16.*Tranquebarica.* 15.*merdigera.* 5.*unifasciata.* 12.

LEPISMA. pag. 199.

thezeana. 1 - 2.*vittata.* 3 - 4.

LEPTURA. pag. 153 - 154.

sonnexa. 47 - 8.*Lamed* [Stenocorus Ent.] 32 - 3.*Coromandeliana.* 54.*maculicornis.* 4 - 5.*fugax.* 19 - 20.*Tranquebarica.* 53.

* LEU-

* LEUCOSIA. pag. 349 - 351.

[Cancer Ent.]

Fam. 1. *Chelis ovatis*. pag. 349-350.Fam. 2. *Chelis filiformibus*. pag. 350-352.*craniolaris*. 4.*Cylindrus*. 12.*Erinaceus*. 11.*fugax*. 8.*globosa*. 3.*Nucleus*. 9.*Pila*. 2.*planata*. 6.*porcellana*. 5.*punctata*. 7.*scabriuscula*. 1.*7-spinosa*. 10.

LEUCOSPIS. pag. 259.

atra. 3.

LIBELLULA. pag. 283 - 285.

Asiatica. 14-15.*Braminea*. 18-19.*carnatica*. 18-19.*coerulescens*. 18-9.*confpureata*. 1-2.*flavescens*. 18-19.*gibba*. 14-15.*Tillarga*. 25-6.

* LIGIA. pag. 301 - 302.

[Cymathoa Ent.]

Italica. 2.*oceanica*. 1.

LIMULUS. pag. 371.

Cyclops. 2.*Polyphemus*. 1.

* LITHOSIA. pag. 459 - 462.

[Noctua, Tinea, Alucita Ent.]

complana. 3.*convoluta*. 4.*depressa*. 2.*eborina*. 15.*flava*.

flava. 9.
gelata. 7.
grandis. 8.
irrorata. 12.
lutea. 11.
magna. 5.

marginata. 10.
Perla. 14.
pustulata. 16.
quadra. 1.
roscida. 13.
socia. 6.

LOCUSTA. pag. 193.

hemiptera. 44 - 5.
marginata. 46.

Serricauda. 14 - 5.

LUCANUS. pag. 140.

rnfipes. 15.

LYCTUS. pag. 177.

nitidulus. 2 - 3.

LYCUS. pag. 125 - 126.

ferrugineus. 4 - 5.

LYGAEUS. pag. 537 - 542.

arcuatus. 21 - 2.
aterrimus. 96 - 7.
Batatas. 31 - 2.
dilatatus. 20 - 1.
fuscus. 30 - 1.
gramineus. 153 - 4.
haemorrhoidalis. 26 - 7.
laticornis. 14 - 15.
lineatus. 124 - 125.

melanocephalus. 75 - 6.
neglectus. 150 - 1.
olivaceus. 87 - 8.
pedestris [Gerris Ent.] 29 - 30.
quadratus. 110 - 4.
roseus. 143 - 4.
tibialis. 93 - 4.
Typhoeus. 12 - 13.

LYTTA.

LYTTA. pag. 119 - 120

cinerea. 12 - 3.

villosa. 15 - 6.

MALACHIUS. pag. 70 - 71.

abdominalis. 9 - 10.

4 - maculatus. 7 - 8.

elegans. 4 - 5.

thoracicus. 7 - 8.

limbatus. 13 - 14.

viridipennis. 7 - 8.

MANTIS. pag. 190 - 191.

cordata. 21 - 22.

lobata. 27 - 8.

lanceolata. 48 - 9.

marginata. 37 - 38.

* MATUTA. pag. 369

[Cancer Ent.]

planipes. 2.

Victor. 1.

MELLINUS. pag. 265 - 267.

bipunctatus. 1 - 2.

feaber. 7 - 8.

interruptus. 4 - 5.

tristrigatus. 4 - 5.

labiatus. 7 - 8.

variegatus. 1 - 2.

Nigrita. 9.

MELOLONTHA. pag. 131 - 133.

atrata. 66 - 7.

moerens. 64 - 5.

calcarata. 90 - 1.

Morio. 27 - 8.

ferruginea. 43 - 4.

pallens. 43 - 4.

lineata. 74 - 5.

pygmæa. 81 - 2.

lucicola. 66 - 7.

Quadridens. 37 - 8.

MEMBRACIS. pag. 513-515.

Capra. 23-4.

emarginata. 4-5.

fasciata. 33.

fulcata. 6-7.

minuta. 32.

Rupicapra. 13-14.

sinuata. 4-5.

Tarandus. 23-4.

MONOCULUS. pag. 305-306.

Apus. 1.

Crangorum. 3.

piscinus. 2.

MORDELLA. pag. 127.

nigripennis. 4-5.

pubescens. 3-4.

variegata. 3-4.

* MULIO. pag. 557-559.

[Syrphus Ent.]

*arcuatus. 2.**bicinctus. 1.**bicolor. 8.**conopseus. 6.**dentipes. 5.**devius. 4.**ichneumoneus. 7.**mutabilis. 3.**sphegeus. 9.*

MUSCA. pag. 563-565.

bicolor. 122-3.

Chaerophylli. 145-6.

demandata. 94-5.

diaphana. 126-7.

flavescens. 156-7.

lasciva. 111-12.

planifrons. 148-9.

radiata. 157-8.

Stigma. 72-3.

MUTILLA. pag. 281-282.

calva. 24-5.

dorsata. 13-14.

Pedemontana. 19-20.

vagans. 27-8.

MYCETOPHAGUS. pag. 175.

fasciatus. 1-2.

Populi. 12-13.

MYLABRIS. pag. 120-121.

geminata. 9-10.

minuta. 12.

ruficornis. 10-11.

6-maculata. 9-10.

Sidac. 7-8.

MYRMELEON. pag. 205-207.

ermineum. 6-7.

lineatum. 5-6.

mustelinum. 7-8.

pictum. 6-7.

tetragrammicum. 3-4.

urfinum. 8-9.

NAUCORIS. pag. 525.

maculata. 1-2.

oculata. 3-4.

NECYDALIS. pag. 155.

longipes. 16-7.

marginata. 23-4.

NITIDULA. pag. 73-74.

fasciata. 22-3.

humeralis. 26-7.

pallida. 6-7.

quadrata. 27-8.

NOCTUA. pag. 441 - 448.

Alchymista. 298.
angulata. 107 - 8.
Cinerago. 218 - 9.
convergens. 297 - 8.
dimidiata. 274 - 5.
erosa. 14 - 15.
fasciata. 137 - 8.
gemina. 132 - 3.
inadida. 109 - 10.
marmorea. 273 - 4.

nictitans. 100 - 1.
Nyctea. 16 - 17.
obscura. 136 - 7.
Ochrago. 218 - 9.
Panthea. 309 - 10.
panthorina. 105 - 6.
pumila. 275 - 6.
pupilla. 300 - 1.
Turcica. 100 - 1.
Vitifidaea. 381.

NOTONECTA. pag. 524.

ciliata. 3 - 4.

NOTOXUS. pag. 66 - 67.

limbatus. 10 - 11.
hirtellus. 12.
pedestris. 9 - 10.

populneus. 13.
Rhinoceros. 7 - 8.

* OCYPODE. pag. 347 - 348.

[Cancer Ent.]

ceratophthalma. 1.
laevis. 4.
minuta. 5.

quadrata. 2.
rhombea. 3.

ONISCUS. pag. 300 - 301.

annulatus. 4 - 5.
Asellus. 3.

hypnorus. 4 - 5.
murarius. 3 - 4.

* ONITIS. pag. 25 - 27.

[Scarabaeus Ent.]

Apelles. 5.
Aygalus. 2.
Belial. 8.
Clinias. 3.

Inuus. 2.
Lophus. 4.
Sphinx. 6.
unguiculatus. 7.

OPATRUM. pag. 40 - 42.

bifurcum. 1 - 2.
canaliculatum. 15 - 6.
depressum. 4 - 5.
fuscum. 1 - 2.

obscurum. 1 - 2.
reticulatum. 1 - 2.
strigatum. 13 - 14.
subterraneum. 11 - 12.

* OPHION. pag. 235 - 239.

[Ichneumon Ent.]

Fam. 1. Antennis luteis. pag. 235 - 237.
 Fam. 2. Antennis nigris. pag. 237 - 239.

amicus. 10.
circumflexus. 6.
Compensator. 16.
Cultellator. 20.
Cunctator. 19.
Erigator. 14.
Falcator. 11.
Flagellator. 18.
flavifrons. 9.
flavus. 3.
Foliator. 21.

glaucopterus. 4.
Jocator. 15.
luteus. 1.
Mercator. 17.
Morio. 8.
obscuratus. 7.
Pugillator. 12.
ramidulus. 2.
relictus. 5.
Saltator. 13.

* ORITHYIA. pag. 363.
[Cancer Ent.]

mammillaris. 1.

* ORYSSUS. pag. 218 - 2
[Sirex Ent.]

coronatus. 1.

Vespertilio. 2.

OXYPORUS. pag. 181 - 18

dimidiatus. 15 - 6.

PAGURUS, pag. 411 - 414

alatus. 17.

Eremita. 10.

aniculus. 2.

Hungarus. 4.

araneiformis. 15.

Latro. 1.

Bernhardus. 3.

Miles. 6.

clypeatus. 9.

oculatus. 12.

Cultus. 7.

ophthalmicus. 14.

diaphanus. 8.

tubularis. 11.

Diogenes. 5.

* PALAEMON. pag. 402 - 404.
[Aftacus Ent.]

brevimanus. 4.

Locusta. 8.

Carcinus. 1.

longimanus. 3.

Coromandelianus. 5.

ferratus. 9.

Fucorum. 10.

Squilla. 7.

Lar. 2.

Tranquebaricus. 6.

* PALINURUS. pag. 400 - 401.
[Altacus Ent.]

Fam. 1. Spinis ocularibus simplicibus. pag. 400 - 401.

Fam. 2. Spinis ocularibus subtus dentatis. pag. 401.

fasciatus. 3.

ornatus. 2.

Homarus. 1.

quadricornis. 4.

PANORPA. pag - 208.

Coa. 7.

halterata. 8.

PAPILIO. pag. 422 - 429.

Blasius. 488 - 9.

Itea. 587 - 8.

Callirrhoe. 617 - 18.

Interrogationis. 243 - 4.

Cassida. 595 - 6.

Larinia. 284 - 5.

Eryx. 180 - 1.

Larra. 653 - 4.

Efra. 284 - 5.

Libythea. 598 - 9.

Euphon. 184 - 5.

Manlius. 30 - 1.

Fabia. 587 - 8.

Miris. 693 - 4.

Frobenia. 400 - 1.

Narcissus. 672 - 3.

Grachus. 30 - 1.

Phoedon. 184 - 5.

Hegesta. 454 - 5.

Rhea. 334 - 5.

Hierta. 281 - 2.

Titania. 655 - 6.

* PARTHENOPE. pag. 352 - 354.
[Cancer Ent.]

dubia. 8.

Lar. 6.

fornicata. 1.

Longimana. 3.

Giraffa. 2.

Maja. 7.

horrida. 5.

Regina. 4.

PEDICULUS. pag. 570 - 571.

Anatis. 23-4.

Lanii. 15-6.

Pici. 20-1.

Tantali. 26-7.

* PENAEUS. pag. 408 - 409.

Monoceros. 2

Monodon. 1.

planicornis. 3.

PHALAENA. pag. 449 - 459.

aerata. 238-9.

amata. 324-5.

balteata. 300-1.

belgaria. 62-3.

bicolorata. 149-50.

circularia. 64-5.

coloraria. 96-7.

crocataria. 43-4.

exaltata. 324-5.

geminata. 269-70.

grataria. 112-13.

harparia. 17-18.

herbariata. 278-9.

hyalinaria. 86-7.

laetata. 261-2.

mixtaria. 105-6.

numerata. 190-1.

obscuraria. 27-28.

omicraria. 64-5.

opicata. 272-3.

pandularia. 63-4.

perspicaria. 6-7.

pluviata. 220-1.

pusillaria. 120-1.

rivulata. 319-20.

rotaria. 112-13.

rupestrata. 206-7.

togata. 145-6.

variata. 185-6.

vidualis. 420-1.

PHALANGIUM. pag. 293.

4-dentatum. 6-7.

* PHASMA. pag. 186 - 190.

[Mantis Ent.]

<i>angulata.</i> 5.	<i>Jamaicensis.</i> 11.
<i>annulata.</i> 13.	<i>lateralis.</i> 12.
<i>atrophica.</i> 8.	<i>linearis.</i> 15.
<i>aurita.</i> 14.	<i>necydaloides.</i> 7.
<i>bispinosa.</i> 10.	<i>rosea.</i> 17.
<i>Calamus.</i> 3.	<i>Rossia.</i> 4.
<i>Ferula.</i> 2.	<i>spinosa.</i> 9.
<i>filiformis.</i> 1.	<i>variegata.</i> 16.
<i>Gigas.</i> 6.	

PHILANTHUS. pag. 268 - 269.

<i>auritus.</i> I - 2.	<i>interstinctus.</i> II - 12.
<i>dissectus.</i> II - 12.	<i>ventilabris.</i> 3 - 4.

PHRYGANEA. pag. 200 - 202.

<i>alba.</i> 30 - 1.	<i>Tigurinensis.</i> 18 - 19.
<i>nervosa.</i> 16 - 17.	<i>villosa.</i> 6 - 7.
<i>pygmaea.</i> 31 - 2.	<i>vittata.</i> 16 - 17.

PHYCIS. pag. 463 - 464.

[Tinea Ent.]

<i>Boleti.</i> 1.	<i>spissicornis.</i> 2.
-------------------	-------------------------

PIMELIA. pag. 44 - 46.

<i>crenata.</i> 16 - 7.	<i>pygmaea.</i> 35.
<i>planata.</i> 21 - 2.	<i>variolosa.</i> 24 - 5.
<i>punctata.</i> 31 - 2.	

PODURA. pag. 199 - 200.

cristata. 16 - 17.

* POMPILUS. pag. 246 - 252.

[Sphex Ent.]

amethystinus. 6.

analis. 1.

auratus. 25.

biguttatus. 18.

bifasciatus. 16.

bipunctatus. 28.

cinereus. 22.

cingulatus. 7.

exaltatus. 31.

fasciatus. 20.

fugax. 24.

fuscus. 3.

fuscatus. 14.

gibbus. 17.

guttatus. 34.

hirtus. 36.

hircanus. 30.

hyalinatus. 13.

labiatus. 9.

lunicornis. 21.

maculatus. 32.

Maurus. 11.

mixtus. 12.

niger. 8.

nigricornis. 29.

nigripes. 35.

nitidus. 26.

pulcher. 19.

rufipes. 27.

6-punctatus. 15.

similis. 2.

tricolor. 33.

tropicus. 23.

Ursus. 5.

variegatus. 10.

viaticus. 4.

villosus. 37.

* PORTUNUS. pag. 363 - 369.

[Cancer Ent.]

Fam. 1. Thorace utrinque bidentato. pag. 363 - 364.

Fam. 2. Thorace utrinque sexdentato. pag. 364 - 365.

Fam. 3. Thorace utrinque quinquedentato. pag. 365 - 366.

Fam. 4. Thorace utrinque novemdentato. pag. 366 - 369.

annulatus. 4.

armiger. 18.

crucifer. 2.

Defensor. 16.

Depurator. 9.*feriatus.* 10.*Forceps.* 21.*Gladiator.* 19.*hastatoides.* 20.*hastatus.* 17.*holosericeus.* 6.*Hollatus.* 12.*lucifer.* 11.*lucifer.* 3.*pelagicus.* 14.*ponticus.* 22.*puber.* 8.*sanguinolentus.* 15.*Tranquebaricus.* 13.*truncatus.* 7.*variegatus.* 5.*Vigil.* 1.

POSIDON. pag. 417 - 418.

[Aftacus Ent.]

Cylindrus. 2.*depressus.* 1.

PRIONUS. pag. 141 - 142.

forficatus. 14 - 15.*Tranquebaricus.* 10. - 11.*pallens.* 6 - 7.

PSOCUS. pag. 203 - 205.

[Hemerobius Ent.]

abdominalis. 9.*bipunctatus.* 7.*fasciatus.* 4.*fatidicus.* 11.*favicans.* 2.*longicornis.* 1.*picicornis.* 6.*pulsatorius.* 10.*4-punctatus.* 8.*6-punctatus.* 5.*friatulus.* 3.

PTILINUS. pag. 73.

Dorcatoma. 3 - 4.*ferratus.* 5.

PYCNOGONUM. pag. 570.

Celi. [Cymothoa Ent.] 2.

PYRALIS. pag. 475-480.

- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| albana. [Tinea Ent.] 31-2. | obscurana 44-5. |
| approximata. 116-7. | orbana. 17-18. |
| Branderiana. 63-4. | pulchana [Tinea Ent.] |
| caprana. 14-5. | 167-8. |
| composita [Tinea Ent.] | repandana. 81-2. |
| 164-5. | reticulana. 131-2. |
| ephippana. 122-3. | Rohrana. 74-5. |
| flavana. 15-6. | sepulcrana [Tinea Ent.] |
| fulvana [Tinea Ent.] 77-8. | 175-6. |
| Latreillana. 149-50. | tapezana. [Tinea Ent.] |
| liberana. 122-3. | 167-8. |
| lunana. 122-3. | tuberculana. 39-40. |
| marmorana. 72-3. | |

REDUVIUS. pag. 544-546.

- | | |
|------------------|---------------------|
| apterus. 54-5. | flavicans. 12-13. |
| carinatus. 36-7. | hirticornis. 11-12. |
| cinereus. 48-9. | 4-notatus. 34-5. |
| coronatus. 53-4. | |

RHAGIO. pag. 556.

- | | |
|------------|-------------------|
| Ibis. 3-4. | nebulosus. 10-11. |
|------------|-------------------|

RHINOMACER. pag. 164.

varius. 1.

RIPIPHORUS. pag. 126.

bituratus. 8-9.

spinosus. 3-4.

SAGRA. pag. 104.

tristis. 1-2.

SAPERDA. pag. 147-148.

discoidea. 18-19.

morbillosa. 4-5.

hirticornis. 50-1.

necydalea. 52-3.

marginata. 47-8.

* SARGUS. pag. 566-567.

[Musca Ent.]

aeneus. 3.

polizus. 4.

auratus. 2.

scutellatus. 5.

(suprarius. 1.

SCAPHIDIUM. pag. 178-179.

bicolor. 2-3.

immaculatum. 2-3.

SCARABAEUS. pag. 23-24.

atricapillus. 124-5.

Hydrochaeris. 73-4.

laevigatus. 98-9.

Morator. 104-5.

4-tuberculatus. 94-5.

Sabuleti. 125-6.

tibialis. 127-8.

SCARITES. pag. 43-44.

bipustulatus. 8-9.

cylindricus. 8-9.

grandis. 2-3.

porcatus. 4-5.

SCAURUS. pag. 42-43.

calcaratus. 4.

punctatus. 5.

SCOLIA. pag. 255-257.

cochleata. 39.

erythrocephala. 16. 17.

hiltrionica. 35-6.

notata. 24-5.

4-fasciata. 16-17.

Volvulus. 38.

SCOLOPENDRA. pag. 289.

violacea. 6-7.

SCORPIO. pag. 294-295.

mucronatus. 5-6.

Tamulus. 6-7.

SCYLLARUS. pag. 398-400.

aequinoctialis. 2.*antarcticus.* 3.*Arctus.* 1.*australis.* 5.*orientalis.* 4.

SEMBLIS. pag. 200.

fuscata. 10-11.*planata.* 6-7.

* SICUS. pag. 554-555.

[Stratiomys, Tabanus Ent.]

bicolor. 3.*Crucis.* 5.*errans.* 4.*ferruginea.* 2.*testacea.* 1.

SINODENDRON. pag. 156.

gibbum. 1-2.*pusillum.* 5.

* SOLPUGA. pag. 293-294.

[Phalangium Ent.]

araneoides. 2.*chelicornis.* 3.*fatalis.* 1.

SPHAERIDIUM. pag. 39.

5-maculatum. 8-9.*Wintherae.* 29-30.

SPHEX. pag. 243-245.

annulata. 89-90.*atra.* 18-9.*binodis.* 1.*cruenta.* 54-5.*grossa.* 89-90.*hemiptera.* 11-12.*Heros.* 88-9.

SPHINX. pag. 434-435.

Abadonna. 56-7.*Lachesis.* 26-7.

SQUILLA. pag. 415-417.

Chiragra. 8.*ciliata.* 7.*Ichneumon.* 5.*maculata.* 1.*Mantis.* 2.*Phalangium.* 4.*raphidea.* 3.*Scyllarus.* 6.*vitrea.* 9.

STAPHYLINUS. pag. 180-181.

brunneus. 44.*linearis.* 41-2.*Philanthus.* 46-7.*plagiatus.* 32-3.*tuberculatus.* 49-50.

STENOCORUS. pag. 146-147.

cylindricollis. 16-7.*plebejus.* 29-30.

STOMOXYS. pag. 568.

bombylans. 5-6.

STRATIOMYS. pag. 555-556.

flavipes. 9-10.*villosa* [Nemotelus Ent.] 26.

* SYMETHIS. pag. 371.

[Hippa Ent.]

variolosa. 1.

SYRPHUS. pag. 561-563.

ambulans. 63-4.

floralis. 115-6.

means. 63-4.

megacephalus. 17-18.

micans. 63-4.

tricolor. 85-6.

Vinetorum. 27-8.

TABANUS. pag. 567-568.

dispar. 44-5.

tristis. 44-5.

TENEBRIO. pag. 48-50.

aeneus. 2-3.

brunneus. 15-6.

ellipticus. 15-6.

glabratus. 19-20.

variabilis. 11-12.

violaceus. 2-3.

TENTHREDO. pag. 214-218.

abdominalis. 38-9.

bicincta. 51-52.

fera. 60-1.

furcata. 28-9.

laeta. 10-11.

melanocephala. 38-9.

pallicornis. 31-2.

punctata. 71-2.

segmentaria. 33-4.

Stigma. 36-7.

strigosa. 58-9.

velox. 47-8.

TETRATOMA. pag. 176.

Gazella. 1-2.

ruficollis. 1-2.

TETTIGONIA. pag. 515-517.

brunnea. 35-6.

costalis. 22-3.

hyalina. 32-3.

8-guttata. 22-3.

punctata. 23-4.

* THEREVA. pag. 560.

[Syrphus Ent.]

affinis. 4.*analis.* 5.*crassipennis.* 3.*hemiptera.* 2.*obeta.* 6.*subcoleoptrata.* 1.

TILLUS. pag. 117-118.

damicornis. 1-2.*Weberi.* 1-2.

TINEA. pag. 480-502.

Albinella. 95.*Allionella.* 89.*antennella.* 34.*applanella.* [Pyrallis Ent.] 18.*arcella.* 58.*aurella.* 105.*Bergstraessella.* 91.*betulinella.* [Alucita Ent.] 31.*bifasciella.* 33.*bipunctella.* [Alucita Ent.] 3.*Blancardella.* 106.*blandella.* 103.*bractella.* 28.*Brongniardella.* 83.*capitella.* 23.*cinctella.* 37.*circulella.* 11.*Clairvillella.* 112.*Clerkella.* 99.*Colutella.* [Alucita Ent.] 70.*cornella.* 41.*cornutella.* 63.*Cramerella.* 104.*cucullatella.* 57.*cydoniella.* 98.*Denifella.* 66.*depressella.* [Pyrallis Ent.] 22.*10-guttella.* 102.*dodecella.* 49.*dorseila.* 13.*Drurella.* 101.*Esperella.* 86.*evonymella.* 5.*F. bricella.* 65.*festicella.* [Alucita Ent.] 111.*flavella.* [Alucita Ent.] 15.]*flavifrontella.* 16.*Forsterella.* 85.*funerella.* 10.*fuscella.* 57.*Füesella.* 72.*gemella.* 24.*Geoffroyella.* 62.*Gleichella.* 97.*Goedartella.* 87.*granella.* 74.*guttella.* 1.*Hellwigella.* 114

D

Her-

- Hermannella*. 87.
Heraclella [Pyralis Ent.] 20.
hortella. 100.
insectella. 47.
Klemannella. 80.
Knochella. 64.
leucatella. 32.
Leuwenhockella. 76.
limbella. 38.
Linneella. 77.
Listerella. 61.
marmorella [Atucita variella
 Ent.] 43.
mediella. [Alucita Ent.] 73.
Merianella. 88.
minutella. [Alucita Ent.] 110.
muscaella. 46.
Müllerella. 93.
nitidella. 40.
obscurella. 45.
8-punctella. 36.
Oliviella. 59.
oppositella [Alucita Ent.] 29.
padella. 6.
parvella. [Alucita Ent.] 109.
Paykullella [Alucita Ent.] 108.
pectinella. 48.
pellionella. 53.
Petiverella. 60.
plumbella. 7.
Podella [Alucita Ent.] 107.
populella. 17.
praelatella. 26.
punctella. 52.
psiffella. 4.
quadrella. 69.
Rajella. 78.
Rhediella. 82.
Roefella. 75.
rupella. 25.
rutella. 21.
Sulicella. 17.
Sarticella. 55.
Schaefferella. 67.
Schellenbergella. 113.
Schieffermüllerella. 90.
Schreberella. 79.
Schulzella. 92.
Schwarzella. 68.
Seppella. 94.
6-punctella. 30.
stigmatella. 56.
strigella. 50.
strobilella. 39.
Stroemella. 96.
sulphurella. 27.
syringella. 84.
tesserella. 44.
Thunbergella. 71.
umbelletta [Pyralis Ent.] 19.
undella. 12.
variella. 42.
vestionella. 54.
viduella. 8.
viridella. 37.
vittella. 2.

TIPHIA. pag. 254-255.

glabrata. 1-2.

hemiptera. 1-2.

mixta. 10-11.

thoracica. 15-16.

TIPULA. pag. 550-557.

picta. 30-1.

TRICHIUS. pag. 128-129.

hirtus. 17-18.

pilosus. 17-18.

TRITOMA. pag. 177.

pulchella. 4-5.

TROGOSITA. pag. 50-51.

bicolor. 1-2.

cornuta. 5. 6.

Gigas. 1-2.

picipes. 1-2.

VESPA. pag. 260-265.

analis. 40-1.

affinis [Sphex Ent.] 66.

atrata. 44-5.

atrophica. 101-2.

binodis. 100-1.

Cajennensis. 103.

carnatica. 22-3.

coeruleopennis. 86.

Diadema. 88-9.

labiata. 18-19.

minuta. 65-6.

Morio. 98-9.

myops 40-1.

Nestor. 42-3.

nitidula. 44-5.

rejecta. 100-1.

Tamula. 78-9.

VOLUCCELLA. pag. 570.

atrata. 1-2.

* YPSOLOPHUS. pag. 505 - 510.

[Alucita, Tinea Ent.]

Alpinus. 14.
autumnalis. 22.
capitatus. 19.
cornutus. 1.
costatus. 17.
cylindricus. 8.
dentatus. 16.
dorsatus. 9.
elongatus. 5.
Ephippium. 18.
harnatus. 10.
hemedactylus. 6.

Lucorum. 13.
maculatus. 23.
Nemorum. 12.
Nyctbemerul. 21.
Oleae. 7.
sinuatus [Al. dentella Ent.]
 20.
Sylvarum. 11.
unguiculatus. 2.
ustulatus. 4.
vittatus. 3.
Xylostei. 15.

ZONITIS. pag. 103 - 104.

nigripennis. 1.
piazata. 7 - 8.

viridipennis. 2.

Emendanda in Indice alphabetico Entomologiae systematicae.

- pag. 3 lin. 15 *exoptatum* lege *exoptatam*.
 — — lin. ult. *effusa* lege *offusa*
 — 4 — 18 *complectunt* leg. *complectuntur*
 — 14 — 21 *violcaea* l. *violacea*
 — 44 — 4-5 *inferatur octoguttata* 72.
 — 49 — 19-20. *inferatur sedecimguttata* 88. et in columna dextra
 inferenda est vigintiguttata 90.
 — 49 — 21-22 *inferatur septemnotata* 43.
 — 49 — 22-23 *inferatur sexlineata* 20.
 — 53 — 15 *hieroglyphus* leg. *hieroglyphicus*
 — 55 — ult. *Blattaniae* leg. *Blattariae*
 — 57 — penultimam inter et ultimam *inferatur lineatus* 302.
 — 61 — 3 *Amerianae* leg. *Amerinae*
 — 63 — 10 *marginatus* leg. *marginalis*
 — 68 — 27 *smaragdina* leg. *smaragdula*
 — 75 — 21 *Chryseus* leg. *Chryseis*
 — 77 — 20 *Lincius* leg. *Linceus*
 — 78 — 23-24 *inferatur Phidias* 319.
 — 79 — 7 *Sylvanus* 337 leg. *Sylv.* 237
 — — — 24 *Throx* leg. *Thrax*
 — — — 28 **HEXODORE** leg. **HEXODON**.
 — 83 — 21 *Compunctator* leg. *Compunctor*.
 — 89 — 11 *splendida* leg. *splendidula*
 — 93 — 8 *tenebrans* leg. *terebrans*
 — 105 — 5 *pubera* leg. *puber*
 — 107 — 14 **MYRMELON** leg. **MYRMELEON**
 — 108 — 22 num. 88 leg. 38.
 — 110 — 2 *Chenopodii* 192 *delend.*
 — — — 35-36 *inferatur Chenopodii* 192
 — 111 — 30 *deleat. Itynx* 13.
 — 112 — 4-5 *inferat. Itynx* 13
 — — — ult. *marginata* 250 leg. *marg.* 260.
 — 116 — 18 *tibiae* leg. *tibiale*
 — 118 — 3 *Archivi* leg. *Achivi*
 — — — 16 *Achilles* N. 252 leg. *Ach. N.* 253.
 — — — 30-31 *infer. Amphymedon* T. 45.
 — — — 34 *deleat. Amphymedon* T. 45.
 — 127 — 3 *Populi* N. 334 leg. *Pop. N.* 343.
 — 128 — 14 *Setena* leg. *Selene*
 — 135 — 14 *remulata* leg. *remutata*
 — — — 25 *prunata* 157 leg. *prun.* 175
 — 145 — 5 (*Cursor*) leg. *Cursor sine uncinis*.
 — 156 — 6 *spinifex* leg. *spirifex*
 — 158 — 8-9 *inferat. biguttatus* 36.
 — 161 — 2 *Pyrausti* leg. *Pyrastri*.
 — 164 — antepenult. **TETRUTOMA** leg. **TETRATOMA**.
 — 174 — 27 *Conorillae* leg. *Coronillae*.

St. Inst. Zool. PAN
Biblioteka

K. 1754