



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### **Usage guidelines**

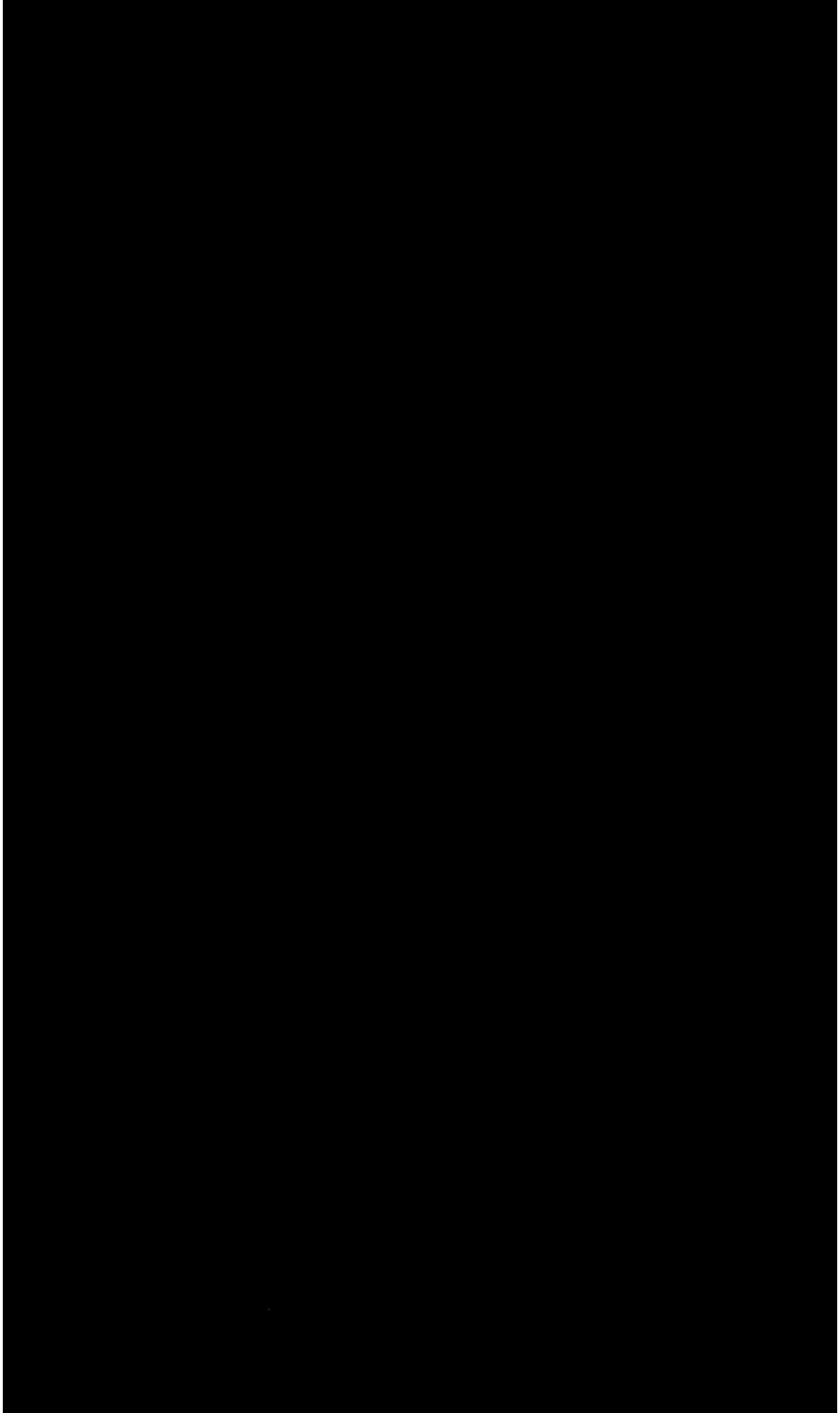
Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



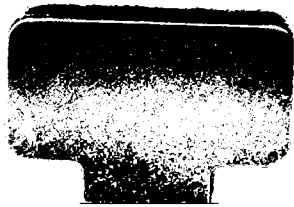
Fool.

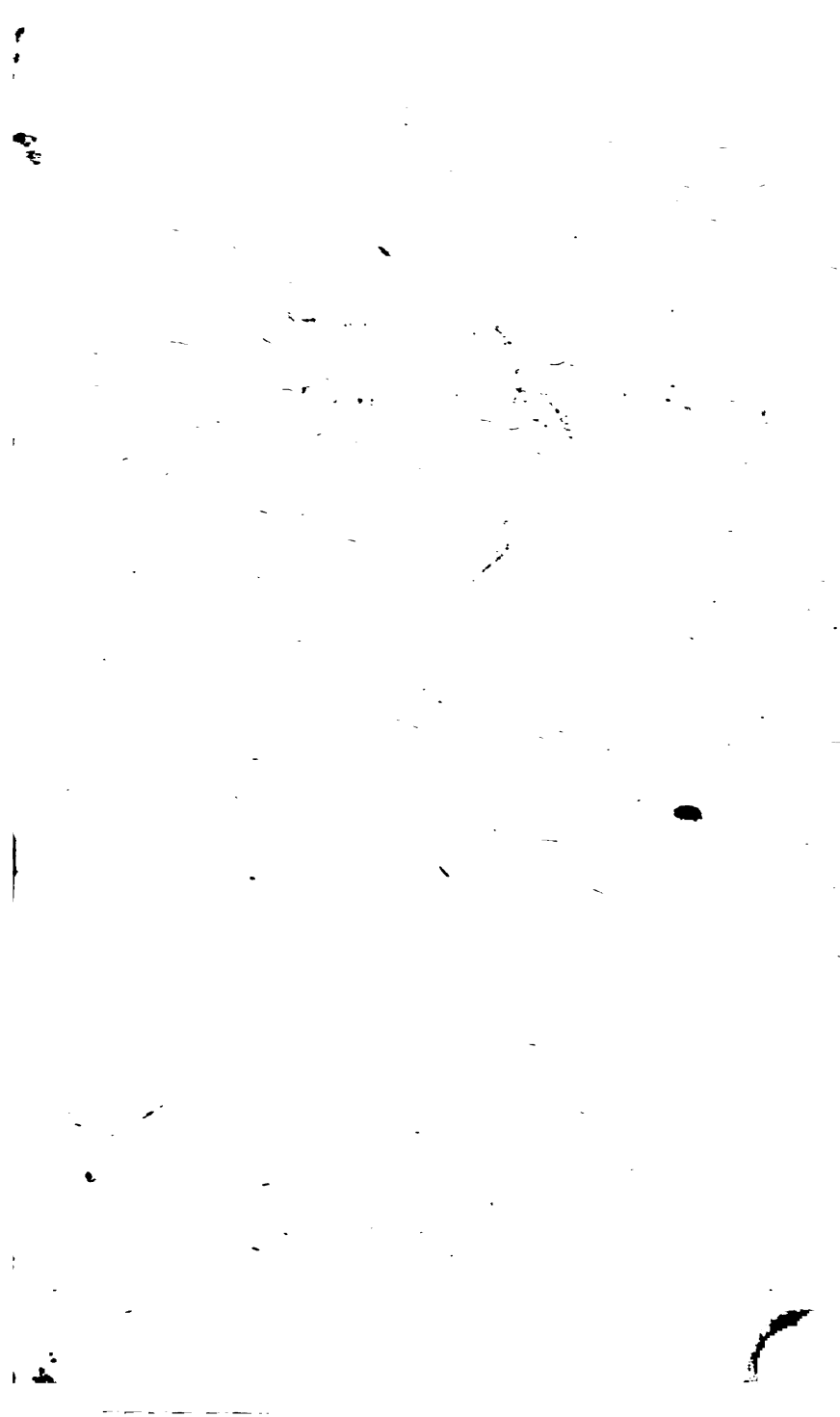
8°

Fabicius

190.

5





Zoo 139

Fabricius

Historia naturalis. Regnum animalium.

Class. V. Insecta. 360.

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

ENTOMOLOGICÆ SYSTEMATICÆ.

---

HAFNIAE,  
APUD PROFT ET STORCH.  
MDCCXCVIII.

BIBLIOTHECA  
REGIA  
MONACENSIS.

---

**E**ntomologiam 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 ludicrò inaedificant, systemata saepius diuersissima iungere tentant, et eo ipso filum systematis ariadneum amittunt. Characteres classium generumque omnino omnes iisdem semper partibus desumendi sunt et hoc primum et firmum artis est fundamentum. Instrumenta cibaria introduxi, constantissima inueni at nullo modo cum aliis aliisque partibus iungenda. Mixta semper chaos praeberet et laessitus demonstrationem suscipiam.

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



---

Et a 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 imprimis et nomine et caractere e speciminibus bene conseruatis ab amicissimo Daldorfio 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<sup>s</sup> 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* breuiores, 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.

A

---

## SCARABAEUS.

*Os clypeo brevis, 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.

## ONITIS.

*Os* clypeo membranaceo, rotundato, integro.

*Palpi* quatuor inaequales,  
*anteriores* longiores, filiformes, quadriar-  
 ticulati: articulo ultimo longiori, cy-  
 lindrico, obtuso adhaerentes maxillae  
 dorso,  
*posteriores* breuiores, 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, inferiore 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 tertiori, 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. Ja-

blonsk. 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 pro-

minulo, 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. 3. 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 Aegaeon.*  
 barbato, capitis recurvo subulato.  
*Scarabaeus Aegaeon* 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 subrecurvo, scutello cordato.  
*Scarabaeus dispar* Ent. syst. 1. 5. 7.  
*Scarabaeus Ammon* Pall. Icon. 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.  
 Roff. 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 brevis 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.  
 Roess. 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*, excauato bidentato, capitis cornu recuruo simplici.  
*Scarabaeus Boas* Ent. syst. 1. 8. 21. \*  
*Scarabaeus Augius* 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*  
*us.*

*Scarabaeus Coryphaeus* Ent. syst. 1. 9. 22. \*

Oliv. Inf. 1. 3. 61. 68. 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. 544. 5. Amoen. acad. 6: 391. 1.

Oliv. Inf. 1. 3. 9. 4. tab. 4. fig. 31.

Voet Coléopt. 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 brevissimo, capitis recurvo.*

*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 excavato tricorni: lateralibus compressis unidentatis, capitis recurvo 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.

*Aloeus.*

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

*Scarabaeus Aloeus* 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 apice bifido.

*Scarabaeus Typhon* Ent. syst. 1. 11. 29. \*

Oliv. Inf. 1. 3. 12. 7. tab. 16. fig. 152.

Habitat — — Mus. Britannicum.

30. G. thorace tricorni: lateralibus brevioribus *Vulcanus*.  
compressis ante apicem dilatatis, capite mutico, 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 laeuissimis.

*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: cornubus aequalibus bre- *Maimon*.  
uissimis, elytris laeuibus.

*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.

- naficornis*. 36. G. thorace prominentia triplici, capitis cornu recurvo, elytris laevibus.

*Scarabaeus naficornis* 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.

- quadrispinosus*. 38. G. thorace retuso: prominentia quadruplici, capitis cornu recurvo.

*Scarabaeus aspinosus* 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. Inj. 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 brevi. *Barbarofsa.*

*Scarabaeus Barbaroffa* 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. Jamaicensis. Caput paruum, clypeo antice dentibus duobus validis, cornu medio capite breuiori, obtuso, recuruo. Thorax 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 excavato, 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 emargina- *Hylax*,  
to, tibiis posticis brevissimis apice spinosis.

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

Oliv. Inf. 1. 3. 50. 58. tab. 11. fig. 95.

Habitat in Africa Dom. Lee.

Forte potius *Citonia*. Scutellum triangulum.

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

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

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

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Vahl.

50. G. thorace inermi rotundato, capitis tuber- *Monodon*,  
culo 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 recurvo depresso apice crassiori.  
*Scarabaeus Dionysius* Ent. syst. 1. 20. 59.  
 Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.
- Meliboeus.* 53. G. thorace inermi antice inaequali, capitis cornu brevissimo 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 elevatis obtusis,  
*Scarabaeus punctatus* Ent. syst. 1. 21. 64.  
 Oliv. Inf. 1. 3. 52. 60. tab. 8. fig. 70.  
 Jabl. Coleopt. 2, tab. 17. fig. 6,  
 Habitat in Italia Dr. Allioni.
58. *G. thorace inermi brunneus capite subbicolor-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.*  
 cornj, 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.  
 Fyesl. 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 excauatus* 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 Sehlanbusch.

*Talpa.*

62. *G. muticus* thorace antice mucronato, capitibus clypeo linea eleuata 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 tribus, elytris striatis testaceis. *hydrochaeris.*

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, elytris striatis. *4tuberculatus.*

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-



nato. Thorax magnus, laevis, niger, opacus: margine laterali rotundato, dilatato. Scutellum breue. Elytra laeuis, 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. Schoushoe 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 depressum, planiusculum immarginatum, tardum, ore hirto, clypeo porrecto rotundato, integro, interdum tuberculato, oculis magnis, rotundatis, utrinque conspicuis hamo anteriore firmante dimidiatis, postice insertis, antennis breuibus sub clypeo insertis, 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, anticis 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 elevato. Thorax niger marginem utrinque dilatato pallescente punctisque quatuor impressis: posticis approximatis. Scutellum distinctum, acutum. Elytra cinerea, fusco varia. Corpus atrum. Pedes atri, antici femoribus compressis, intus unidentatis, tibiis elongatis, incurvis, intus in medio unidentatis, extus multidentatis, tarsis nullis. Pedes intermedii femoribus compressis, unidentatis tibiis brevibus extus tridentatis. *Variat* rarius elytris totis nigris.

*Apelles.*

5. *O. scutellatus* capitis cornu brevissimo, elytris cinereis: punctis elevatis atris.

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

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

Jabl. Coleopt. 2. tab. 13. fig. 9.

Voet Coleopt. tab. 5. fig. 33.

Habitat ad Cap. Bon. Ipei 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 impres-*unguicula-*  
 fis, capite lineis duabus transuersis, femo-*tus.*  
 ribus dentatis, tibiis anticis subtus unguicu-  
 latis.

*Scarabaeus unguiculatus* Ent. syst. I. 53. 174.

Habitat in Senegallia.

8. *O. exscutellatus* thorace punctis quatuor an-*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, exciso, 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 Dôm. Hirschel.

Statura parua omnino C. nuchicornis. Capitis clypeus rotundatus, integer, muticus, niger. Thorax antice prominens: prominentia elongata, depressa, 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. Sencilo 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, elytris 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 bascos, fascia media sinuata punctoque parvo apicis nigris. Corpus et pedes ferruginea.

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

Habitat in India D. Daldorff.

Statura parva C. metallici. Corpus totum atrum, obscurum. Capitis clypeus rotundatus, vix emarginatus cornu elevato, brevi, basi latiore. Thorax punctatus, antice denticulis duobus parvis. Elytra substriata.

155—6. C. thorace quadricorni: cornubus inter-*Pirmal*,  
mediis depressis, capitis cornu brevi obtuso.

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

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

uato, breui, crasso, obtuse. Thorax fubrugosus 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 clauata testacea. Clypeus rotundatus in medio 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 sublaeuia.

*Melaeager.* 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 ciliatis, carinatis, postice carnu breui, lato, compresso, truncato. Antennae flavescentes. Thorax rotundatus, viridis puncto paruo utrinque impresso. Scutellum nullum. Elytra substriata, viridia. Corpus hirtum, obscure 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 laeuia, atra, immaculata. Tibiae piceae.

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

Habitat in India Dom. Daldorff.

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

184—5. *C. thorace mutico*, capitis clypeo cornubus duobus erectis, coleopterorum 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 erectis, 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* *centro or*  
erecto acuto, elytris testaceis. *ni.*

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 picci.

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-

tra substriata, nigra macula bascos apicisque  
obscure ferrugineis.

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

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Statura parva 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.

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

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. de Se-  
hestedt.

Duplo minor *C. facer*. 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 brevioribus. Tho-  
rax cyaneus, nitidus, punctatus. Elytra  
cyanea, valde rugosa. Corpus coeruleo  
nigrum.

220—1. *C. gibbus laevis ater pedibus elongatis. Helwigii.*  
 Habitat Franquebariae 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-laeugatus.*  
 to, elytris striatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

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

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

Habitat Franquebariae Dom. Daldorff.

Minutus, nitidissimus. Capitis clypeus rotundatus, biiugonatus, submarginatus. Thorax laevis, nitidus. Elytra striata, grisea fascia media, inaequali, fusca. Pedes picci.

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

*Scarabaeus violaceus* Oliv. Inf.

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

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

236—7. *C. muticus ater antennis testaceis, ely-atterrimus.*  
 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-  
scatellati in Entomologia systematica enume-  
rati ad hoc genus pertinent.

**HISTER.** *Maxilla* unidentata.

*Labium* corneum, cylin-  
dricum, integrum.

*Antennae* clava solida.

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

*Hister laevis* Ross. Fn. Etr.

Habitat in Germania Dr. Panzer.

Maior H. unicolori totus ater, nitidus, immar-  
culatus. Mandibulae magnae, exsertae, in-  
aequales, capite longiores, Palpi ferruginei.  
Antennae nigrae. Thorax laevis, ater, ni-  
tidus. Elytra atra, abbreviata versus mar-  
ginem oblique striata, ad futuram laevis.  
Pedes atrii.

3—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, im-  
pressis. Elytra usque ad apicem striata. Ti-  
biae 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 retuso.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Differt omnino ab H. amaculato duplo maior. Caput mandibulis exsertis muticis fronte retusa. Thorax laevis, ater, nitidus angulo antico utrinque puncto impresso. Elytra striata stria interiore abbreviata, atra puncto medio distincto, rubro. Tibiae anticae valde 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 inprimis ad latera striata, abbreviata puncto magno versus apicem rufo. Anus prominens cupro 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 inprimis ad marginem exteriorum extenditur.

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

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. smaculatum.*

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* filiformes.

*Labium* submarginatum.

*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 eleuato, lato, capite longiore, apice truncato, emarginato. Thorax lineis eleuatis in medio cornubus duobus porrectis, incuruis subtus barbatis. Margo valde dentatus. Elytra fusca lineis eleuatis 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 laeuis, depressus, fuscus margine parum crassiore. Elytra cinerascens, reticulata.

*fuscum.*

1—2. O. griseum thorace plano marginato, elytris linea eleuata 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. Bøn. Spei Dom. Daldorff Mus. D. de Sehested.

Statura praecedentium *obscurum*. Thorax marginatus, canaliculatus. Elytra plana punctis plurimis eleuatis.  
 4-5. *O. griseum* thorace elytrisque laeuius, *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 dilatatis dentatis. *subterraneum*.

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 integro, elytris crenato striatis. *strigatum*.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

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

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

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

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 laevia, atra. Elytra connata, atra, punctis magnis elevatis 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 Scheffedt.

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

5. S. ater elytris punctatis: lineis eleuatis dua- *punctatus.*  
bus, femoribus unidentatis.

Habitat in Marocco Mus. D. Lund.

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

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 Scheffedt.

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

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

*spusulatus.*

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 moniliiformes.

*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 fusca, obscura, laevia thoracis marginibus reflexis. Elytra lineola baseos 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, fissum.  
*Antennae* apice moniliformes.

*obtusa.* 3—4. B. oblonga atra coleoptris obtusis laeuis.  
 Habitat in Europa.  
 Statura et magnitudo B. mortifagae. Corpus totum atrum, laeuissimum, immaculatum. Elytra nullo modo acuminata.

*spinipes.* 5—6. B. ouata atra elytris laeuis, 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 laeuis, atra, immaculata. Elytra atra, punctato striata. Pedes antici elongati femoribus acute dentatis.

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

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

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

8—9. *B. ouata* nigra thorace depresso marginato, dilatata, elytris crenato striatis.

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

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

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

Habitat Cajennae Dom. Richard.

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

12—13. *B. thoracis* margine incrassato, elytris serrata, lineis tribus eleuatis 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 obscurum.

*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 striata 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, laevis, atra, immaculata. Elytra striata striis laevibus. Pedes inermes. *Variat corpore ferrugineo nullo modo distinctus.*

15—6. *T. alatus laevis ferrugineus ore antennis brunneis, que nigris.*

Habitat in Indiis Dom. Mauerhoff.

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

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

Habitat in India orientali Dom. Lund.

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

15—6. *T. ater elytris laevibus: macula basalis transuersa fanguinea. ellipticus.*

Habitat in Carolina sub arborum corticibus Dom. Bosc.

Statura parua *T. mauritanicae*. Caput et thorax laeuia nigra, minime nitida, immaculata. Elytra laeuia, nigra, opaca macula magna baseos transuersa, sinuata fanguinea. 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 laeuia, 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 punctata. Elytra crenato striata. Tibiae omnes obsolete ferratae.

5-6. *T. ferruginea* mandibulis porrectis recur-cornutis corniformibus.

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

Corpus paruum, totum ferrugineum. Capitis clypeus rotundatus in medio denticulis duobus breuibus, erectis. Mandibulae exsertae, porrectae, reflexae, acutae, corniformes. Thorax planus punctis duobus magnis dorsalibus, impressis. Elytra substriata.

HELOPS. *Palpi* inaequales.

*antici* securiformes,

*postici* clauati.

*Labium* corneum integrum.

*Antennae* filiformes.

4-5 *H. niger* thorace elytrisque viridi aeneis *cumicans*, pro striatis.

Habitat in America boreali Dom. Mauerhoff.  
 Statura omnino H. lanipes. Caput fuscum viridi cuproque micans antennis nigris. Thorax viridi aeneus lineis tribus strigaque 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 obscureum. 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 antennis *obliquatus*.  
 rum ultimo articulo scutelloque rufis.

Habitat in Carolina sub arborum corticibus  
 Dom. Bosc.

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. Röhr.

Statura et magnitudo praecedentis. Caput et  
 thorax laevia, 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. nigritae* at duplo minor. Antennae  
 nigrae. Caput et thorax nigra, obscura.  
 Elytra striata. Pedes ferruginei tibiis anticis  
 in media unidentatis.

26. *H. ferrugineus* elytris subvillosis striatis. *ferrugineus*.

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

Statura et magnitudo *H. quisquili*. 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 elytrisq; 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 fulcatis: fulcis laevibus.*

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

Statura et magnitudo praecedentium. Antennae nigrae apice piceae. Caput atrum oculis pallidis. Thorax cordatus linea dorsali baseosque utrinque impressa. Elytra obscura fulcata: fulcis 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 tibusq; 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.

68—9. C. alatus niger elytris striatis: lunula basos maculaque postica testaceis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus paruum, nigrum, Antennae testaceae.

Thorax cordatus, laevis. Elytra striata lunula in medio basos maculaque transversa postica testaceis. Pedes picej.

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

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.

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 rugoso, elytris sulcatis: sulcis 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, sulcata sulcis 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, sulcisque 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.

- niger.* 128—9. *C. alatus ater nitidus elytrorum striis laeuissimis, antennis pedibusque ferrugineis.*  
 Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.  
*C. lato maior et omnino distinctus. Caput et thorax atra, laeuiā, nitida. Elytra striata striis laeuissimis. Antennae et pedes ferruginei.*
- alpinus.* 128—9. *C. alatus ater elytris striatis: disco ferrugineo.*  
*Carabus alpinus* Payk. Monogr. 115. 73.  
 Habitat in Sueciae alpinis Mus. Dom. Paykull.  
 Medius. Antennae nigrae articulo primo rubro.  
 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 elytris striatis pallidis: macula communi dorsali fusca.*  
 Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.  
 Statura praecedentis. Caput et thorax atra, nitida, laeuiā antennis mandibulisque rubris.  
 Elytra striata, pallida macula magna, communi, dorsali, fusca. Pedes pallidi.
- palliatu.* 145—6. *C. alatus nigro aeneus elytris striis duabus punctorum impressorum: margine pedibusque pallidis.*  
 Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.  
 Statura parua praecedentium. Caput nigro aeneum, obscure nitidum ore antennisque testaceis. Thorax immaculatus. Elytra sub-

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

- 156—7. *C. alatus niger* ore antennisque *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.

Paruus. 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 exteriore breviore. 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. Fn. Germ. Init. 40.  
tab. 5.

Habitat in Europa boreali.

Omnino distinctus a *C. 4maculato*. ●

*smaragdulus.* 184—5. *C. alatus* coerulefcenti micans elytris puncto postico antennis pedibusque testaceis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus paruum atrum. Caput et thorax laevis, glabra, coeruleo micantia. Elytra striata, coeruleo micantia puncto postico testaceo. Pedes testacei.

*cruciger.* 185—6. *C. alatus* ater elytris striatis basi futuraeque ferrugineis.

Habitat in Saxonia.

Paruus. Antennae ferrugineae, apice nigrae.

Caput nigrum. Thorax niger linea media impressus. Elytra striata, nigra basi futuraeque ferrugineis. Pedes ferruginei.

**CICINDELA.** *Palpi* sex filiformes.  
*postici* pilosi.

*Labium* corneum, tridentatum.

*Antennae* setaceae.

*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 parua 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 bascos, 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. Hirshel.

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*.  
tris 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. Lund.

Parua. Caput viridi aeneum mandibulis atris labioque albo. Thorax viridi aeneus utrinque pilis albis hirtis. Elytra laevia, alba futura aenea, quae ad basin valde dilatatur. Praeterea in medio ramum paruulum 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, cupro 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. Schousboë.

Cum *C. emarginata* figura et genere convenit:

Caput ferrugineum antennarum articulo primo longiori fere fracto. Thorax cylindricus, ferrugineus, immaculatus. Elytra laevia, 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* setaceae.

*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.

*haemorrhoidalis.*

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 bascos 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 striis 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 abdominis medio nigro.*

Habitat in Europae aquis Mus. Dom. Bosc.

Minutus. Caput nigrum punctis quatuor impressis. Thorax niger lineola transversa, impressa. Elytra striata nigra marginē 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 laevia, 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. Tho-  
 rax postice angustatus, rufus, nitidus, im-  
 maculatus. Elytra laevis, atra, nitida. Pe-  
 des nigri femoribus basi rufis, anticis uni-  
 dentatis.

10—11. *N. ater nitidus thoracis limbo ferru- limbatus,*  
*gineo.*

Habitat Kiliae.

Statura et magnitudo *N. floralis*. Corpus to-  
 tum atrum, nitidum solo thoracis limbo fer-  
 rugineo.

12. *N. pilosus ater thorace obscuro, elytris pun- hirtellus.*  
*cto 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 abdomi- abdomina-*  
*neque flavis, elytris coeruleo- coeruleis.*

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.

*triflis.*

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

Habitat in Galliae Alpibus Dom. Brogniart.

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

*diadema.*

12—13. *C. thorace marginato* nigra fascia sub-oculis thoracisque margine rufo.

Habitat in America boreali Dom. Mauerhoff.

Statura praecedentium. Caput nigrum subtus faucibus 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 vittata.*  
 oblonga nigra, elytris testaceis: vittis duabus postice coeuntibus nigris.

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

Media. Antennae nigrae. Caput nigrum, inter antennis ferrugineum. Thorax testaceus macula magna, oblonga, dorsali, nigra. Elytra laevia, testacea vittis duabus nigris, ante apicem coeuntibus. Corpus nigrum abdomine testaceo. Pedes testacei.

29—30. *C. thorace marginato rufo, elytris testaceis, corpore nigro.*

Habitat in Selandia Mus. Dom. Lund.

Media. Antennae fuscae, basi ferrugineae. Caput et thorax laevia, ferruginea, immaculata. Elytra laevia, testacea. Corpus nigrum. 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 magna, media, nigra. Thorax testaceus, maculis tribus nigris. Elytra sericea, viridia, immaculata. Corpus nigrum pedibus testaceis.

**MALACHIUS**, *Palpi* filiformes: articulo ultimo sericeo.

*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. Bosc.

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 bascos, 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. Bosc.

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

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

Habitat in Møgador Dom. Schousboe Mus.  
Dom. Lund.

Parvus. Caput cyaneum ore ferrugineo. Thorax cyaneus margine late ferrugineo. Elytra laevia, 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 clava solida elongata. *Megatoma*.

*Megatoma Schaefferi* Herbst. Coleopt.

Habitat in Germania Dom. Hybner.



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

*frontalis.* 26—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 laevifimis. *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 elytris striatis.

*ferratus.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Præcedentibus minor. Caput inflexum. *Antennae* valde ferratae, valde flabelliformes, nigrae. Thorax laevis marginę deflexo.

**NITIDULA.** *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* cylindrica, membranacea.

*Labium* cylindricum.

*Antennae* claua solida.

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

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Parua tota laevis, glabra, pallida pedibus folis flavescentibus.

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

Habitat in Holfatia.

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 breviora litura magna communi fusca. Pedes rufi.

**HETERO CERUS.** *Palpi* breues, filiformes.

*Maxilla* unidentata longitudine palporum.

*Labium* late emarginatum.

*Antennae* breues, recuruae: articulo tertio quartoque cordatis, ultimis ferratis.

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

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

Bosc. Aët. Soc. Hist. Nat. Paris. 1. tab. fig.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner in Gallia Mus. D. Bosc.

2. *H. villosus fuscus* elytris macula marginali *ferdubius*, ruginæ.

Habitat Tranquebariae Mus. D. de Schestedt.

Paullo præcedente minor. *Antennae* breues, crassae huius generis videntur. Caput et thorax villosa, fusca, immaculata. *Elytra* villosa, fusca macula marginali punctoque uno alteroue disci ferrugineis. *Pedes* breues tibiis apice dilatatis ferratis. An potius Parnus.

**ANTHRENUS.** *Palpi* inaequales, filiformes.

*Maxilla* membranaea, linearis, bifida.

*Labium* corneum, integrum,

*Antennae* claua solida.

*Gloriosae.* 4—5. A. cinereo villosus elytris 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 parua praecedentis. Corpus supra atrum maculis ferrugineis, sparsis, subtus ferrugineo pubescens.

**COCCINELLA.** *Palpi* *antici* securiformes.

*postici* filiformes,

*Labium* cylindricum.

*Antennae* claua 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- discolor.*  
culatis, thorace albo basi punctisque duobus  
atris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura praecedentium. Caput album, immaculatum. 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 obscurior.

Variat rarius puncto uno alteroue nigro.

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

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Scheffelt.

Media. Caput et thorax atra, nitida, oculorum 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*.  
*futuralis.* 16—17. *C. testacea* coleoptris futura vittisque  
 duabus abbreviatis atris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Parua subrotunda. Caput et thorax testacea,  
 immaculata. Elytra glabra, testacea vitta  
 lata, media, abbreviata futuraque atris. Cor-  
 pus testaceum.

*variant.* 29—30. *C. coleoptris* flavescentibus: puncto com-  
 muni fasciisque duabus apicis nigris.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Affinis *C. cingulatae* at distincta videtur. Ca-  
 put atrum punctis duobus albis. Thorax  
 ater nitidus angulo antico albo. Elytra fla-  
 vescentia 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 no-  
 uem, 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 mar-  
 gine antico ad latera inprimis albus. Ely-  
 trorum puncta 1. 2. 1. et communi baseos.

*lacta.* 61—2. *C. coleoptris* rubris: punctis nigris trede-  
 cim, thorace atro margine punctisque duo-  
 bus albis.

Habitat in Mogadore Dom. Schousboe Musk  
 Dom. Lund.

**Corpus parvum.** Caput album margine postico punctisque duobus frontalibus atris. Thorax ater margine antico lateraliq̄ue, antico lineam mediam abbreviatam exferente punctisque duobus dorsalibus, albis. Elytra rufa punctis nigris sex 1. 2. distantibus, 2. obliquis, 1. et baseos 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, laevia, 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.
- 2pustulata.* 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. Bosc. Media. Caput et thorax fulva, immaculata. Elytra nitida, atra annulis sex. 2. 2. 2. ultimis obliquis contiguis, distinctis, flavis. Corpus fulvum.
- 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, inte-*  
*grum.*  
*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 atque immaculata.  
 Clypeus rufus apice pallidior. Lineae tres  
 latae, atrae, abbreviatae: exterioribus mar-  
 ginalibus antice fere coeuntibus. Elytra lae-  
 uia, rubra futura vittaque lata interrupta nec  
 apicem attingente atris.

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

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

Corpus paruum, flavesens. Clypeus flaves-  
 cens linea media, cuspidata, brunnea, quae  
 tamen marginem anticum haud attingit mar-  
 gineque late pallido. Elytra flava punctis

septem nigris tribus futura 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 pallescit.

*6notata.* 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 submarginatus, 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 flauescens 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, transversa, communis, in medio macula distincta et versus apicem macula altera communis transversa. 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. flauescens* elytris tuberculatis medio *clauata*.  
nodosis fuscis: maculis duabus lateralibus pallidis.

Habitat in America boreali Dom. Hirschel.

Statura et magnitudo *C. cinctae*. Corpus flauescens, immaculatum. Antennae flauescentes 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 exteriorem in medio linea transversa, nigra, quae fere et vittam et marginem exteriorem attingit. Corpus obscurum.

*venosa.* 56—7. *C. nigra* thorace immaculato, coleopterorum 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: 12pustulata.*  
maculis sex rubris. *ta.*

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 confluent.

**CHRYSOMELA.** *Palpi sex extorsum crassiores.*

*Labium corneum, integrum.*

*Antennae moniliformes.*

18—9. *C. supra obscure aenea thorace glaberrimo, elytris vage punctatis. obscurata.*

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 14guttata.*  
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. Bon. 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-* 53—4. C. ovata thorace pedibusque ferrugineis, *nis.* 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 Tanger 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, *elytrae* 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 *marmorata*, elytrisque flavis nigro maculatis.

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.

*bulgharen-* 109—110. *C. oblonga* cyanea nitida elytris vage  
*sis.* punctatis, antennis fuscis.

*Chrysomela bulgharenfis* 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 *2spinosa*.  
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 coleoptorum duobus baeseos 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 subspinefo. 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 bascos atra.

---

Lemae corpus paruum, oblongum, immarginatum,  
tardum, capite ovato, exserto, oculis prominulis, ro-  
tundatis, lateralibus, antennis thorace longioribus in  
canto anteriori oculo oculo insertis, thorace cylindrico,  
saepius impresso, scutello paruo, 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.  
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 flavescent- *5punctata.*  
tibus: maculis quinque nigris.  
*Crioceris 5punctata* Ent. syst. 1. 2. 7. 23.  
Habitat in Germania Dr. Schulz.
10. L. rufa coleoptris maculis quatuor nigris: *nigrisornis.*  
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 solis 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. Ca-  
 put rufum antennis nigris. Thorax cylin-  
 dricus, rufus, immaculatus. Elytra puncta-  
 to striata, rufa, apice late cyanea. Corpus  
 rufum pedibus nigris.
- cyanea.* 17. *L. viridis* elytris striato punctatis cyaneis.  
 Habitat in India orientali Dom. Daldorff.  
 Paulo maior *L. cyanellae*. Caput viridi anten-  
 nis oculisque nigris. Thorax utrinque sub-  
 spinosus strigis duabus impressis viridis, ni-

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

18. L. thorace rufo elytris cyaneis margine fasciaque 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 fasciaque 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. *flavipes.*

*Crioceris flavipes* 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 rufis. *rufipes.*

*Crioceris rufipes* Ent. syst. 1. 2. 10. 39.

Habitat in Germaniae fruticibus.

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

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

Habitat in Europae Asparago.

*campestris.* 25. L. nigro coerulefcens thoracis limbo rufo, elytris punctis tribus: posticis 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 bascos fasciaque 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-

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

6—7. *G. supra ferruginea elytris apice lunulatraquebarica*  
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. Lausoniae.*

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. melanocphala.*

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.

*Cisela aeruginea* Ent. syst. 1. 1. 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 alteratè dorsali, nigra. Elytra glabra, nigra, immaculata. Abdomen nigrum ano rufo. Pedes nigri femoribus posticis incrassatis.

57—8. *G. saltatoria ferruginea* capite elytrisque *cyanipectus*.  
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 pallidiorè. 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 Sehestedt.

Media. Caput et thorax rufa, immaculata. Elytra cyanea, immaculata. Corpus nigricans pedibus rufis femoribus posticis incrassatis.

*flavicollis.* 72—3. *G. saltatoria coerulea* nitens thorace petiore pedibusque pallidis.

Habitat in America australi lecta inter Cocos Cacti Mus. Dom. Lund.

Media. Caput cyaneum. Thorax glaber, nitidus, pallidus. Elytra laevis, 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 laevis, 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.

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

**ENDOMYCHUS.** *Palpi* quatuor inae-  
quales: articulo  
ultimo truncato.  
*Labium* elonga-  
tum, corneum,  
integrum.  
*Antennae* apice mo-  
niliformes:

- cruentus.* 1. *E. fanguineus* thorace immaculato, elytris pun-  
ctis tribus nigris.  
*Galleruca cruenta* Ent. syst. 1. 2. 19. 30. \*  
Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.
- coccineus.* 2. *E. thorace fanguineo: macula nigra, elytris*  
*fanguineis: 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 corpùs paruum, depressiusculum, gla-  
brum, tardum, capite exserto, ovato, plano, oculis  
vix prominulis, rotundatis lateralibus, antennis tho-  
race longioribus, distantibus, ante oculos infertis, tho-  
race plano, marginato: margine subreflexo, scutello  
minuto, rotundato, elytris abdomine longioribus de-  
flexis, pedibus, breuibus, validis, tarsis quadriarticu-  
latis: penultimo bitido, colore nitido.

Habitat in Germaniae Lycoperdis.

5. E. ater nitidus antennis pedibusque rufis.

*Bouiffae.*

*Galleruca Bouiffae* Ent. lyst. 1. 2. 20. 34. \*

Habitat in Germanjae Lycoperdo Bouilla.

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. surinamensis. Antennae elongatae clauatae clava compressa nigrae, basi flavescentes. Caput flavescens vertice obscuriori. Thorax marginatus, depresso, flavescens, immaculatus. Elytra punctata, nigra margine suturaque flavescentibus. Corpus flavescens.

*Palpi* antici filiformes. *Antennae* clava compressa, vix perfoliata. Forte proprii generis.

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

Habitat — —

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

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: margine *marginata*.  
rufo.

Habitat in Dalecarliae Alpibus Dom. Paykull.

Reliquis magis rotundata. Caput nigrum antennarum articulo primo rufo. Thorax marginatus, rotundatus, margine anteriori et laterali rufo. Elytra laevia, nigra. Corpus nigrum.

ZONITIS. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* palpis longior, integra.

*Labium* emarginatum.

*Antennae* setaceae.

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.

*viridipennis*.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Lund.

Minor *Z. flavae*. Caput atrum antennis fuscis. Thorax gibbus, rufus, nitidus, immaculatus. Elytra sublucida, viridia. Pectus atrum. Abdomen rufum. Pedes nigri.



*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 laeuis, 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.

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

Habitat, Cajennae.

Statura et summa affinitas praecedentis. Antennae corpore breuiore, 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 coeuntibus. 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. Bosc.

Corpus maiusculum, rufum. Antennae supra nigrae, subtus rufae. Caput et thorax rufa, glabra, nitida. Elytra punctato striata, flava margine suturaque 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. Bosc.

Præcedente minor. Antennae nigrae, basi ferrugineae. Caput rufum. Thorax laevis, rufus margine lineolisque duabus bascos 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: fascia puncto que 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 fascia 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 laeuis, 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* breues, ferra-  
tae.

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

- Cryptocephalus longipes* Ent. syst. 1. 2. 52. 1.  
Habitat in Germaniæ 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 Europæ 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 Schestedt.

---

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

**Præcedentibus minor.** Antennæ valde ferratæ, 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 *Atraphaxi-* testaceis: maculis tribus nigris, tibiis rufis. *dis*.  
*Cryptocephalus Atraphaxidis* Ent. syst. 1. 2. 54. 9.  
 Habitat in Sibiriae Atraphaxide.
9. *C. viridi* cyanea thorace elytrisque eleuato tuberculatis. *monstrofa*.  
*Clythra monstrofa* 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 præcedentis at triplo minor.  
 Corpus totum obicurum, fuscum. Thorax



tuberculis duobus dorsalibus, eleuatis, approximat. 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. coeruleascens* 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 punctatus* 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.*  
*Lentisci.*  
leis cicatrisantibus.  
*Cryptocephalus Lentisci* Ent. syst. 1. 2. 57. 21.  
Habitat in Africae Lentisco.
21. *C. rufa capitis basi elytrorumque maculis duabus* *amaculata.*  
*amaculata.*  
cicatricibus cyaneis.  
*Cryptocephalus amaculatus* Ent. syst. 1. 2. 57. 23.  
Habitat in Saxoniae Corylo.
22. *C. obscure aenea elytris testaceis: puncto baseos* *longimana.*  
*longimana.*  
nigro.  
*Cryptocephalus longimanus* Ent. syst. 1. 2. 58. 25.  
Habitat in Trifolio montano.
23. *C. rufa elytris fulcis cyaneo nitidis, pedibus* *Lar.*  
*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* *plagiocephala.*  
*plagiocephala.*  
crassiusculo.  
*Cryptocephalus plagiocephalus* 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 margimibus 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 nigris. *paracenthesis.*

*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 flavescentibus, fronte impressa.* *concolor.*

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

Habitat in Europa.

36. *C. flava thorace maculato, elytris vittis duabus postice coeuntibus atris.* *picata.*

Habitat in Guinea Dom. Lund.

Magna in hoc genere. Antennae breves, ferratae, nigrae, basi pallidae. Caput nigrum. Thorax nitidus, glaber flavus maculis duabus dorsalibus margine postico lunato nigro connexis. Elytra nitida, flava vittis duabus magnis, quarum interior basin haud attingit pone medium fere in fasciam dilatatis, coeuntibus et postice in unam terminantibus. Corpus nigrum cinereo nitidulum pedibus 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.

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

Habitat in Gallia Dom. Brongiard.

Statura et magnitudo *H. apustulatae* 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. } ]

Parua. Antennae fuliformes, atrae. Caput et thorax rufa, immaculata. Elytra punctato-striata, rufa basi utrinque tuberculo magno, elevato, apice angulata, dentata, cyanea. Pedes rufi.

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

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. Bosc.

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, antenna-*damicornis.*  
rum 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 aliis 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 solis viridibus cyaneo nitidis.

*haemorrhoidalis.* 10—11. *L. hirta* atra elytris macula apicis rufa.  
Habitat in Tanger Dom. Schousboe.

*Paullo minor L. atra at eiusdem staturæ. Distincta macula magna communi, rufa ad apicem coleopterorum.*

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. liuida* pedibus flavescentibus. *liuida*.

Habitat in Germania Dom. Hybner.

Statura parva praecedentium. Antennae breves, filiformes. Corpus totum villosum, liuidum 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.

*Sidas.*

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 satis 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 fasciaque media nigris.

Habitat in Rossia Dom. Boeber.

Parua, atra, nitida. Elytra laevia, pallida pari punctorum ad basin alteroque versus apicem fasciaque 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 Dem. Schousboe.

Parua. Caput et thorax hirta, atra antennis ferrugineis. Elytra laevia pallida punctis tribus baseos 1. 2. fasciisque duabus posticis sinuatis, 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. Suec.

*Serropalpus* Latreille Inf. 30, 56.

Habitat in Germaniae lignis.

2. *D. nigra* elytris obscure testaceis. *discolor*.

*Serropalpus laevigatus* Hellen. Act. Suec.

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.

*Ldbium* 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 breviores, crassae, rufae: articularis 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 brevioribus* Ent. syst. 1. 2. *depressus.*

97. 1\*.

Habitat in India orientali, Mauritania.

2. *C. antennis clypeo longioribus.*

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Schestedt.

Praecedenti 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 praecedentium. 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  
marginæ hyalino. Elytra atra. Pedes anti-  
ci 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  
basî parum flavescentibus. Caput flavescens  
ore nigro. Thorax rotundatus, planus, in  
medio niger utrinque macula magna rufa  
marginæque late flavescente. Elytra laevia,  
nigra margine; sutura vittaque abbreviata  
flavescentibus. Abdomen apice late albissi-  
mum. Pedes nigri geniculis flavescentibus,

21—2. *L. pallida* testacea thorace elytris que ma-*maculata,*  
culis duabus marginalibus nigris.

*Lampyris maculata* Oliv. Inf. 28. tab. 1. fig. 3.

Habitat Surinamo Mus. Dom. Holthuyfen.

Statura et magnitudo *L. mauritanicae*. Clypeus  
rotundatus macula utrinque magna margina-  
li baseos nigra. Elytra laevia litura dorsali  
baseos maculisque duabus marginalibus ante  
medium nigris. Corpus ferrugineum abdo-  
minis segmentis ultimis albissimis.

LYCUS. Os rostro cylindrico, incurvo.

*Palpi* quatuor: articulo ulti-  
mo crassiori, truncato.

*Antennae* filiformes.

4—5. *L. niger* thoracis lateribus elytris que *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, stria-  
ta, ferruginea, immaculata. Pedes attri.

RIPIPHORUS. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* ouata, breuif-  
sima.

*Labium* acutum.

*Antennae* flabelliformes.

*spinosus.* 3—4. R. ater elytris basi flavis, 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 flava.  
Corpus atrum abdominis primo segmento  
sanguineo.

*lituratus.* 8—9. R. capite thoraceque ferrugineis, elytris  
testaceis; litura baleos 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 rufa: 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 folis 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 flexuosa lata. flava.

*Cetonia flauomaculata* Degeer Inf. 7.

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

Magnitudo *C.* sinuatae. Capitis clypeus porrectus submarginatus, brunneus. Thorax laevis, obscure brunneus, nitidus punctis quatuor atris 2. 2. Elytra subtilissime punctato striata macula magna pone medium flexuosa flava. Sternum porrectum.

89—90. *C.* thorace ferrugineo: punctis quatuor albonigris, elytris ferrugineis: limbo atro albonigris punctato. *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, futura 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 cinerascente, elytris cinereis nigro maculatis.

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

*furcata.* 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 aeneo-lineato. nigris, 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, futura lineolaque bascos alteraque apicis nigris.

90—1. *M. nigra* elytris flavis: fascia atra femo-calcarata, ribus tibiisque posticis rufis spinosis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Lund.

Parva. Caput et thorax subvillosa, nigra, immaculata. Elytra flava margine exteriori fasciaque postica, quae ad futuram 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 pallidissima.

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

*M. graminicola* minor. Caput nigrum clypeo reflexo, submarginato. 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, uniden-  
tata.

*Labium* cylindricum, acu-  
minatum.

*Antennae* ferratae.

*nigrita.* 3—4. *B. elytris acuminatis nigra glabra uno bi-*  
*dentato.*

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

Corpus paruum, atrum, immaculatum. Ely-  
tra valde acuminata. Anus bidentatus. Sub-  
tus aeneo nitens. Magnitudo parua *B. cya-*  
*neae.*

*melancholi-* 20—1. *B. elytris bidentatis aeneo nigra thorace*  
*ca.* *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 futu-  
ram. Corpus nigrum, aeneo nitidum. Ab-  
domen atrum, nitidum.

*manipula-* 73—4. *B. elytris integris violaceis: strigis duabus*  
*ris.* *e punctis falciculato albis.*

Habitat in Tanager Mus. Dom. Lund.

*B. Onopordi paullo maior. Antennae nigrae.*  
*Thorax hirtus, variolosus, 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 aerei.

82—3. *B. elytris integris elongato attenuatis truncatis aenea thorace elytrisque reticulato punctatis.* *reticulata.*

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, 1 bascos 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 villoso.

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 laevibus ferrugineo irrorata, 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, corpore aeneo.

Habitat Tranquebariae Dom. Baldorff 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 duabus elevatis, thorace inaequali, corpore atro.

Habitat in Senegallia Mus. Dom. de Sehestedt.

Paullo major *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 thorace 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 rufus aureus, nitidus, immaculatus. Elytra integra, fulca 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. aterrimini at duplo maior, totus ater, nitidus. Elytra crenato striata. Scutellum villoso griseum.

16—17. *E. ater* nitidus antennis pedibusque fus- *laevigatus*.  
cis, elytris laevissimis.

Habitat in America boreali Dom. Hybner.

Statura et magnitudo praecedentis totus ater,  
nitidus, immaculatus. Elytra laevissima.

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 pulverulentus* Panzer. Fn. Germ.

Habitat in Germania Dom. Panzer.

Statura *E. fasciati* paullo minor totus ater, ob-  
scurus atomis numerosissimis, parvis undi-  
que irroratus. Thorax in medio impressus.

33—4. *E. subpubescens* obscure cupreus scutello *aerugino-*  
pallido. *pus.*

*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 Dalecarliae 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.

- aequestris.* 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 maguis 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* fetaceae.

6—7. P. thorace submarginato unidentato pubescente, corpore pallido, antennis medioeribus.

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* breues, nigrae articulis ultimis apice spinosis. *Mandibulae* breues, 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 breuibus, mandibulis elongatis forficatis extus unidentatis.

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

Statura magna P. buphtalmi. Mandibulae magnae, 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 coerulefcentes femoribus clauatis anticis quatuor ferrugineis.

17—19. *C. niger* thorace spinoso tuberculatoque *tubercula-*  
*elytris* basi scabris apice emarginatis, anten-  
 nis longis. *tus.*

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.*  
 feos 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, exterior breuissima,  
 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 basi tuberculatis, 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, sulco 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. Corpus punctatum, atrum, fasciis duabus elytrorum 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 nigris. Caput cinereum. Thorax acute spinosus, cinereus lineis duabus dorsalibus, latis, testaceis. Elytra testaceo cinereoque reticulata angulo baseos parum prominulo punctisque eleuatis plurimis atris apice emarginata. Corpus cinereum linea laterali testacea. Pedes cinerei.

92—3. L. thorace spinoso elytrisque fusco nigro-*barbicornis*.  
que variis albo maculatis antennarum articulo tertio fasciculo pilorum.

Habitat in Guinea Dom. Lund.

Animalculum pulcherrimum. Antennae mediocres fuscae articulo tertio fasciculo magno pilorum nigrorum quarto paruo. Caput fuscum, nigro varium. Thorax fuscus nigro varius linea dorsali interrupta maculisque lateralibus lacte albis. Elytra fusco nigroque 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 mediocres, nigrae. Caput fuscum, immaculatum. Thorax acute unispinosus, fuscus, utrinque macula magna longitudinali lineolaque parua supra pedes holosericeo niueis. Elytra fusca macula anteriore magna, triangulari versus futuram, secunda in medio majori, 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 mediocres, flavae articulo primo reliquorum, apicibus ferrugineis. Caput cinereum. Thorax cylindricus, muticus punctis duobus dor-

falibus, minutis, eléuatis. Elytra integra, obscura ferruginea maculis duabus flauis, obsoletis: anteriore maiore. Corpus ferrugineum femoribus clauatis.

29—30. St. thorace spinoso fusco cinereoque griseo *plebejus*.  
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. liuida antennis elytrorumque punctis *morbillosa*.  
atris.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

Statura magna S. populneae. Antennae vix longitudine corporis, nigrae. Caput et thorax liuida, immaculata. Elytra supra plana liuida punctis impressis, sparsis, atris, apice truncata. Corpus liuidum.

18—19. S. thorace villoso virescens coleoptero *discoidea*.  
rum dilco fusco: punctis duobus fasciaque  
communi lunata virecentibus.

Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.

Media. Caput fuscum antennis breuibus. Thorax rotundatus, villosus, virescens. Elytra punctata, fusca margine apiceque late puncto 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 laeuius abdomine multo breuiora, pallida fasciata 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 f. violaceae. Antennae mediocres 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 subspinoso 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 subspinosus. Elytra  
 subrugosa, obscure aenea. Corpus nigrum  
 femoribus clauatis.

17—8. C. thorace elytris 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 variolofus, 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 Tanager Dom. Schousboe.

Magnitudo fere *C. rustici*. Antennae corpore longiores, pubescentes, ferrugineae. Caput et thorax obscure ferruginea, immaculata, pubescentia. Elytra laevia, 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 laevia, testacea macula magna antice grisea postice fusca. Pedes testacei femoribus clavatis.

43—4. *C. thorace plano nudo: macula dorsali melancholiflua 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 flua. Elytra laeua fusca. Pedes testacei femoribus compressis, 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, ferrugineae. Caput et thorax scabra, obscure nigra pube flauescente. Elytra nigra litura bascos flauescente fasciisque tribus latis cinereis tertia in ipsa apice. Corpus piceum, utrinque maculis tribus pectoralibus flauis. Pedes picei.

62—3. *C. thorace globoso nigro; punctis tribus semipunctatis, elytris nigris: punctis duobus lunulisque tribus albis.*

Habitat in Germania.

Magnitudo et statura *C. atomarii*. Caput nigrum antennis mediocribus, ferrugineis.



Thorax globosus, niger punctis siue lineis tribus paruis, dorsalibus, albis. Scutellum album. Elytra laeuius, 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.

*fuscum.*

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 flauescente 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 *apimaculicornis*.  
 ce nigris, antennarum articulis basi flavis.

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 liuidis: 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 Europæ 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 Sche-  
stedt.

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 Sche-  
stedt.

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* membrana-  
ceum, late emargi-  
natum.

*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.

Præcedentibus maior. Caput nigrum fronte  
antennisque rufis. Thorax niger. Elytra  
subulata, aurulenta dorso inprimis ad basin  
cinereo hirto, apice emarginata. Pedes an-  
tici breues, testacei, postici quatuor valde  
elongati femoribus compressis, clauatis: cla-  
ua nigra. Tibiæ testaceæ apice nigrae.

23—4. N. nigra elytris testaceis; margine omni *marginata*.  
nigro.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Statura præcedentium. Caput et thorax atra,  
immaculata. Elytra subulata, testacea mar-  
gine omni atro. Abdomen nigrum lateri-  
bus 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, elevatus, 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. Caput et thorax laevia, nigra. Elytra punctata, postice retusa. Pedes parvi femoribus anticis incrassatis, compressis.

10—11. A. elytris striatis retusis bidentatis: *den-bidens*.  
te interiore elongato, thorace antice muricato.

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

Statura et magnitudo A. tridens at differt elytris striatis apiceque denticulis duobus: interiore multo maiore.

16. A. thorace rugoso niger elytris piceis. *Fagi.*

Habitat in Saxoniae Fago Dom. Hybner.

Minutus. Antennae perfoliatae videntur. Thorax niger rugis plurimis, transversis, elevatis. Elytra laevia, picea. Pedes obscuri.

17. A. thorace scabro elytris pedibusque griseis, *Tiliae*.  
*Apate Tiliae* Panz. Fn. Germ. 8. tab. 14.

Habitat in Germaniae Tilia.

Minutus. Thorax scaber griseus, Elytra punctata integra pedesque grisea.

BOSTRICHUS. *Maxilla* cornea.

*Labium* cylindricum,  
integrum, apice pal-  
pigerum.

*Antennae* claua solida,

- minimus.* 24—5. *B. cinereus* elytris laevibus obscurioribus.  
Habitât 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 feminibus 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,  
clavatis.

8—9. *B. aeneus* elytris basi prominulis. *aeneus.*

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Corpus *B. gibbosus* paullo minus, totum obscure aeneum, immaculatum. Antennae fuscae. Elytra substriata angulo bascos prominulo.

10—11. *B. niger* elytris striatis ferrugineis: maculiculis tribus nigris margini connexis. *maculatus.*

Habitat in India orientali Dom. Hybner.

Corpus paruum, nigrum. Elytra striata, ferruginea puncto paruo bascos, 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. *capficola.*



Habitat in Cajennae seminibus.

Paruus, totus testaceus villis cinereis hinc inde maculatus.

**ANTHRIBUS.** *Palpi* aequales, filiformes.

*Maxilla* breuissima, bifida.

*Labiam* bifidum.

*Antennae* articulis ultimis tribus ovatis, longioribus, crassioribus: ultimo acuto infidentes rostro breui, plano.

*longicornis.* 1. *A. griseus* antennis corpore longioribus.

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sehestedt.

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 elevatisque pilosis 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* Herbst. 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, breves clava 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* breves, extrorsum crassiores, rostro insidentes.

15—16. B. thorace crista duplici dentata, elytris *crislatus*.  
dorso planis reticulatis.

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

Statura et magnitudo omnino *B. muricati*. Caput planum oculis elevatis, 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 elevatis 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 elevatis, crispatis punctisque interiectis paucioribus, magis concatenatis.

**ATTELABUS.** *Palpi filiformes.*

*Maxilla bifida.*

*Labium corneum, palpos tegens.*

*Antennae moniliformes, rostro infidentes.*

*aqueba ricus*. 6—7. *A. rufus elytris fasciis duabus nigris: anteriore interrupta.*

Habitat in Tranquebar Dom. de Schestedt.

Caput postice attenuatum, rufum ore nigro.

Thorax rufus lineis duabus fuscis. Elytra punctato striata, rufa fasciis duabus fuscis, altera baseos interrupta, altera in medio continua. Pedes elongati rufi.

- 7—8. *A. fuscus* elytris variolosis basi unispinosis, pedibus anticis elongatis: femoribus unidentatis. *dentipes.*

Habitat in Americae Insulis Mus. Dom. Lund.

Statura praecedentium. Antennae rufae claua fusca. Caput et thorax punctata, fusca, immaculata. Elytra variolosa, fusca dente basales valido, elevato. Corpus fuscum pedibus rufis, antici elongati femoribus clauatis, unidentatis.

Femora in altero sexu aenea, nitida.

- 13—14. *A. ater* thorace postice attenuato rufo. *formicarius.*  
Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sehestedt.

Corpus elongatum, atrum. Caput nigrum rostro breui, cylindrico. Antennae moniliformes, rufae. Thorax oblongus, antice incrassatus, rufus, immaculatus. Elytra glabra, laeuiuscula, atra. Pedes rufi femoribus omnibus 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. Thorax et elytra cinerea, immaculata. Pedes testacei.

*Pomona*. 27—8. *A. niger* obscurus elytris striatis obscure coeruleis, rostro basi compresso apice subulato.

Habitat in Kiliae Pomona.

Affinis certe *A. Craccae* at distinctus et paulo maior. Rostrum basi compressum, apice subulatum. Thorax obscurus. Elytra striata, magis coerulea.

**RHINOMACER.** *Palpi* extrorsum crassiores: articulo ultimo truncato.

*Antennae* setaceae rostro insidentes.

*varius.* 1. *R. albo nigroque varius.*

Habitat ad Cap. Bón. spei Dóm, Weber.

Sequentibus quadruplo maior. *Antennae* setaceae, 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 corneo,*

6—7. *C. longirostris* griseus rostro bidentato, *guineensis*.  
elytris subspinosis,

Habitat in Guinea Dom. Lund.

Corpus magnum, griseum, obscurum. Antennae fuscae, apice cinerascens. Rostrum basi sulcatum, griseum, ante antennis 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 *pudicus*.  
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 atrii, validi, simplices.

*famulus.* 41—2. *C. longirostris* supra ferrugineus thoracis dorso elytrorum futura inaequaliter atris.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff Mus. D. Lund.

Corpus medium, griseo pubescens. Rostrum elongatum, arcuatum, atrum. Thorax ferrugineo villosus dorso inprimis baseos atro, nitido. Elytra ferruginea villosa futura 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

friata, obscure viridia, immaculata. Corpus atrum.

54—5. *C. longirostris testaceus capite thoracis maculâ pectoreque nigris.* *Chamaeropsis.*

Habitat in floribus *Chamaeropsis humilis* Tangier Dom. Schousboe Mus. Dom. de Scheffedt.

Statura parva praecedentium. Caput cum rostro incuruo nigrum antennis testaceis. Thorax testaceus macula magna.

101—2. *C. longirostris ater thorace elytrisque scabris fuscis, femoribus anticis incrassatis.* *melanocephalus.*

Habitat in Isle de France Dom. Daldorff.

Statura et fere magnitudo *C. paraplectici*. Antennae ferrugineae. Caput atrum, nitidum rostro breui, truncato. Thorax transuersus, scaber, fuscus margine antico parum flavescente. Elytra punctis eleuatis scabra ad futuram laeuia, atra margineque subserato. Corpus atrum femoribus anticis valde incrassatis.

106—7. *C. longirostris cylindricus niger albo variegatus pedibus anticis elongatis.* *Pica.*

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.



- truncatus.* 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, fuscus. Elytra castanea, griseo variegata.
- elongatus.* 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.
- pissus.* 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 villosum 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 villosulo albidis. Elytra striata, ferruginea pone medium lineis duabus apicem tamen haud attingentibus villosulo albidis. Pedes nigri femoribus acute dentatis.

160—1. *C. longirostris femoribus dentatis thō-piger.*  
 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 anteriorem punctumque unum alterumque in disco nigra.

- plagiatus.* 184—5. *C. longirostris* femoribus dentatis ater elytris striatis: plaga rufa.  
Habitat in Carolina Mus. Bosc.  
Paruus. Corpus rostro cylindrico antennisque atrum. Thorax gibbus, punctatus, ater. Elytra striata, rufa margine omni atro. Corpus atrum.
- auratus.* 196—7. *C. longirostris* femoribus dentatis obscure ferrugineus thorace linea dorsali, elytris fascia postica albis.  
Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.  
Statura et magnitudo omnino *C. esuriens* at totus obscure ferrugineus et rostrum multo brevius. Thoracis linea dorsalis fasciaque postica elytrorum scutellumque laete alba. Pedes antici elongati. Femora acute dentata.
- e album.* 197—8. *C. longirostris* femoribus dentatis ater coleoptris c. duplici albo notatis.  
Habitat in India orientali Mus. Dom. de Schestedt.  
Statura omnino *C. Nucum*. Rostrum longissimum, tenue, incuruum, ferrugineum, basi apiceque nigrum. Thorax planus, niger maculis duabus baseos strigaque interrupta marginis antici albis. Elytra substriata, nigra sutura Cque magno, quod a basi ad medium ducitur dorso suturae 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 excavata 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* Parz. 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 breuissimo, 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, antennarum primo articulo apice prominulo.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Daldorff.

Magnitudo *C. fulcati*. Antennae nigrae articulo 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 viridia, nitida atomis minutis, numerosissimis atris irrorata. Pedes cinerei femoribus anticis acute dentatis, reliquis inermibus.

397—8. *C. breuirostris* femoribus dentatis *flaues-* *dorsatus*.  
cens capite thoraceque trilineatis, coleopterorum disco fusco.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Statura et summa affinitas *C. curuicornis*. Antennae valde elongatae articulo primo incuruo. Caput et thorax flavescentia lineis tribus latis brunneis. Elytra striata flava ad futuram late brunnea sutura tamen ipsa flava. Pedes rufi femoribus acute dentatis.

**BRENTUS.** Os rostro porrecto, cylindrico.

*Antennae* moniliformes ultra rostri medium infer-tae.

*formicarius.* 5—6. *B. oblongus* ater thorace ferrugineo.

*us.*

Habitat Tranquebariae Daldorff Mus. Dom. Lund.

Paruus in hoc genere. Rostrum cylindricum, atrum antennis rufis. Thorax laevis, rufus, antice globosus. Elytra laeuis, 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 rufa *fasciatus*.  
fis, antennis pedibusque ferrugineis.

Habitat Tranquebariae Dom. Daldorff.

Paullo minor *M. maculato*. *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* membranaea, 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 laetia, atra, nitida,  
basi ferruginea. Corpus atrum pedibus fer-  
rugineis.

**TRITOMA.** *Palpi* antichi 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 futura fasciaque atris.

Habitat in Carolinae Hydno candido Dom. Rosc.

Statura et magnitudo D. Boleti. Caput et thorax laevis, atra, nitida. Elytra striato punctata, rufa puncto ante medium fascia postica, quae ad marginem exteriorem extenditur futuraque 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, breuissimi: articu-  
lo ultimo ouato.

*Maxilla* bifida.

*Labium* membranaceum, coni-  
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 laeuiâ, 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, laeuiâ, immaculata. Elytra laeuiâ, pallida margine exteriori tenuissime apicis parum latiori nigro, Corpus nigrum parum ferrugineis.

49—50. *St. niger* elytris testaceis ad futuram *tuberculatus*.  
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.

**OXYPORUS**, *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 brevibus, exterioribus fere connatis.

*Antennae* filiformes.

MANTIS.

Os.

*Palpi* quatuor inaequales, filiformes.



*anteriores* paullo longiores, 5articulati; articulo primo breuissimo, reliquis longioribus, cylindricis, subaequalibus adhaerentes maxillae dorso.

*posteriores* paullo breuiiores, triarticulati: articulis aequalibus, cylindricis adnati labii medio.

*Mandibula* porrecta, cornea, arcuata, acuta, dentata.

*Maxilla* porrecta, compressa, iatus ciliata, dentata, acuta. *Galea* incurua, 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 interiore 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 pedibus rufis. *horculeana.*

Habitat in Insula 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 pedibusque ferrugineis. *ruficollis.*

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, incurva, 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 albo, palpis elongatis. *longipalpa.*

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 flavesens. Palpi anteriores elongati, articulo ultimo cylindrico, obtuso, suberassiori.

*reticulata*, 22—3. *B. flavesens* thoracis elytrorumque margine albo pellucido, elytris reticulatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

*Bl. germanica* paullo minor. Caput flavesens antennis testaceis. Thorax flavesens margine albido pellucido. Elytra reticulata, flavescentia margine albido pellucido.

*palliat*, 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. 3.

fig. 1.

Habitat in Italia Dom. Rossi.

*angulata.*

5. P. aptera capite thoraceque spinosis, elytris rotundatis brevissimis, femoribus subtus angulatis.

*Mantis angulata* Ent. syst. 2. 13. 5.

*Mantis gigas* Drury Ins. 2. tab. 59.

Habitat in Insula Guadeloupe.

*gigas.*

6. P. thorace teretiusculo scabro, elytris brevissimis, pedibus spinosis. Stall. 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. Gazophi. tab. 60. fig. 2.

Seb. Mus. 4. tab. 77. fig. 1. 2.

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 Indis.

*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 brevissimis 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 brevissima, fusca margine exteriori flavo. Dens brevis, elevatus in medio. Alae fuscae. Pedes ferruginei.

14. *P. capite thoraceque spinosis*, elytris brevissimis-*aurita*,  
simis: tuberculo medio subcompresso.

*Mantis aurita* Ent. syst. 2. 15. 13.

Habitat in India orientali.

15. *P. linearis fusca* elytris brevissimis basi subsp-*linearis*!  
nolis.

*Mantis linearis* Ent. syst. 2. 15. 14.

Habitat in India.

16. *P. linearis fusca* elytris brevissimis, alis ni-*variegata*,  
gris basi albis: costa flavo fasciata.

Habitat — — Dom. Weber.

Statura *P. roseae*. Caput et thorax fusca utrinque linea laterali, flavo. Elytra brevissima, fornicata, fusca macula magna basios flavo. Alae longitudine corporis nigrae, basi late albae costa tota atra fasciis quatuor flavis. Corpus fuscum.

*rosea.*

17. *P. lineatis viridis fronte fulva, elytris brevissimis 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 brevioribus.*

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 breviora nervo medio elevato. Alae longitudine corporis magnae, virides. Abdomen depressum, foliaceum, viride subtus linea media, elevata 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, fulco maculata linea marginali ultra medium viridi

marginē vērō 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 alteraue nigra. Pedes anteriores falcati posteriores, simplices virescentes.

- 48—9. *M. cinerea elytris hyalinis, fronte porrecta lanceolata. et lanceolata.*

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Scheffer.

Corpus paruum, cinereum, immaculatum elytris hyalinis longitudine abdominis. Antennae setaceae longitudine corporis. Frons inter oculos porrecta, plana, acuta.

**ACHETA.** *Palpi* inaequales, filiformes.

*Labium* quadrifidum: laciniis lateralibus dilatatis rotundatis.

*Antennae* setaceae.

- 1—2. *A. elytris brevissimis 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 antici 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 gibbosum nigrum vertice testaceo lineisque 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*

*seta subulata.*

*Antennae setaceae.*

14—5. *L. viridis* thorace linea laterali ferruginea, *ferricauda.*  
elytris brevissimis, ense recurvo, ferrato.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Praecedentibus paullo minor. Antennae longissimae, virides. Caput viride, immaculatum. Thorax viridis linea laterali ferruginea. Elytra brevia, plana, rotundata. Ensis 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, setaceae. Elytra compressa, striata abdomine dimidio breviora.

Ensis 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 setaceae. Thorax magnus, planus margine undique dilatato ferrato. Abdomen brevissimum. Tibiae 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 biferratis, 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 anteo parum pallecente, muricatus antice crista ciliata, postice bidentata.

ta. Elytra obscura. Alae hyalinae fascia nigra.

59—60. *G. virescens* thoracis dorso elytrisque *sanguinipes*.  
fuscis, tibiis sanguineis.

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 *Tamulus*.  
di apice maculatis, pedibus posticis variegatis.

Habitat in India orientali D. Daldorff.

Statura parva 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 fusci, 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 *sanguinipennis*.  
neis, femoribus posticis ciliatis.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.

Paruus. Caput fuscum fronte vix prominula. Thorax carinatus, fuscus. Elytra testacea,

---

immaculata. Alae sanguineae. 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.

Palpi quatuor inaequales.

*anteriores* longiores filiformes, 6articulati: articulo ultimo longiori, subulato adnati maxillae dorso.

*postiores* breuiorēs, triarticulati: articulo ultimo crassiori, subsecuriformi adhaerentes labii medio.

*Mandibula* cornea, arcuata, acuta, edentula.

*Maxilla* bifida: laciniis aequalibus: exteriorē rotundata, setosa, interiorē 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.

*antiores* 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 bicrenata in vagina membranacea, obtusâ latens, basi squama duplici suffulta.

*Labium* membranaceum, apice quadrifidum: laciniis lateralibus maioribus, palpiformibus.

*Antennae* setaceae.

## PANORPA.

*Os* clypeo ovato, fornicato, ciliato.

*Palpi* posteriores biarticulati, articulo basæ 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. Bosc.

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.*  
*turda, abdomine lineato.*

Habitat in Italia Mus. Dom. Bosc.

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-  
lofis 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 elevato cristato.*



Habitat in Kiliae syluis Dom. Weber.

Magna in hoc genere pallida antennis obscurioribus. Thorax antice eleuatus, cristatus.

Cauda corpore dimidio breuior, 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.

Maior S. bicaudata. Caput depressum, nigrum maculis duabus magnis baecos ferrugineis.

Thorax quadratus, ater, immaculatus. Alae abdomine fere duplo longiores, obscurae, nigro maculatae. Abdomen grifescens ano ferrugineo setis duabus longitudine abdominis, nigris. Pedes nigri.

*fuscata.* 10—11. S. ecaudata fusca alis fusco hyalinis nigro neruosis.

Habitat in Italia Dom. Allioni.

Statura S. viridis at paullo maior. Corpus fuscum, immaculatum. Pedes testacei. Alae obscure hyalinae neruis nigris striatae.

PHRYGANEAE. *Maxillae* totae connatae cum labio.

*Antennae* setaceae.

*villosa.* 6—7. P. testacea alis hirtis pallidioribus,

Habitat in Dalekyliae 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 Parisius Mus. Dom. Bosc.

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 fuscis*, macula postica lunata *fla-tigurinen-*  
*uescente*. *sis*.

Habitat frequens in lacu Tigurinensi.

Parua. Antennae flavescentes, apice obscuriores longitudine fere corporis. Caput et thorax nigra, immaculata. Alae fuscae macula magna lunata, flavescente, quae interdum annulum format. Pedes flavescentes.

28—9. *P. alis griseis ciliatis*, antennis brevibus. *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 Parisius Mus. Dom. Bosc.

Statura parua. P. minutae. Antennae pallidae.  
Corpus cinereum. Alae albae, immacu-  
latae.

*pygmaea.* 31—2. P. atra alis fuscis immaculatis, antennis  
medioctibus,

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Statura parua P. pusillae. Corpus cum anten-  
nis corpore haud longioribus atrum. Alae  
omnes fulcae,

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-  
fula.

*Labium* quadrifidum.

*Antennae* setaceae.

1. P. niger ore pedibusque pallidis, antennis lon- *longicornis*.  
gioribus fuscis.  
*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*.  
lis 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 paruum, 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 Schellstedt.

- punctatus*. 7. P. flavo fuscoque variis alis punctis duobus nigris.

*Hemerobius punctatus* Ent. syst. 2. 86. 23. Linn.

Fa. 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.

Fa. 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.

*Termet fatiditum* Linn. syst. Nat. 2: 1016. 3.

Fn. Su. 1938.

Frisch. Inf. 11. 2. tab. 10.

Habitat in Europae quisquiliis.

Vix a praecedente satis 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 stigmatumque 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 crassiore albe nigroque punctato, reliquis flavescentibus. Stigma ordinarium album. Pedes flavi femoribus apice nigris.

*piculum.*

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 stigmatе 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 exteriorem testaceo.

7—8. *M. alis hyalinis: nervis albo nigroque punctatis.*  
*statis 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 urfinum.*  
*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. A&S. Holm. 1747. 176. tab. 6. fig. 1.

Ruyfch. Thes. Anim. tab. 1. fig. 2. D.

Petiv. Gazoph. 1. tab. 73. fig. 1.

Forsk. Descript. Anim. 97. tab. 25. fig. 2.

Habitat in Archipelagi Insulis.

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 subbiclauiatis.

Habitat in Barbaria Mus. 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.

---

O R Y S S U S.

*Os* clypeo rotundato, porrecto, integro.

*Palpi* quatuor, inaequales.

*anteriores* porrecti, filiformes, quinquearticulati: articulo tertio longiori, cylindrico maxillae dorso inferti.

*posteriores* breuiores, triarticulati: articulis duobus baseos cylindricis, ultimo sublongiori, ouato labii medio interiori inferti.

*Mandibula* breuis, crassa, cornea, edentula.

*Maxilla* coriacea, compressa, apice membranacea, rotundata.

*Labium* membranaceum, apice coriaceum, elongatum, rotundatum, integrum.

*Antennae* laterales maris 1 articolatae, feminae 10 articolatae, filiformes.

BANCHUS.

*Os* clypeo breui, corneo, rotundato, integro.

*Palpi* quatuor porrecti, inaequales, filiformes.

O

*anteriores* longiores, sexarticulati: articulis cylindricis, aequalibus adhaerentes maxillae dorso.

*posteriores* paullo breuiores, quadriarticulati: articulis cylindricis aequalibus adnati labii medio.

*Mandibula* magna, lata, fornicata, apice truncata, dentata.

*Maxilla* breuis, membranacea, rotundata, integra.

*Labium* basi corneum, cylindricum, apice membranaceum, rotundatum, integrum.

*Antennae* setaceae.

## OPHION.

*Os* elypeo 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* breuis, membranacea, rotundata, integra.

*Labium* breue, ouatum, membranaceum, integrum, apice palpigerum.

*Antennae* setaceae.

## FOENUS.

*Os* elypeo breui, rotundato, emarginato,

*Palpi* quatuor breves, subaequales, filiformes.

*anteriores* vix maxilla longiores, sexarticulati: articulis cylindricis, subaequalibus adhaerentes maxillae dorso.

*posteriores* paullo breviores, quadriarticulati adnati labii medio.

*Mandibula* cornea, arcuata, acuta, edentula.

*Maxilla* brevis, membranacea, compressa, apice rotundata, intus unidentata.

*Labium* breve, membranaceum, transuersum, integrum.

*Antennae* breves, filiformes.

## S P H E X.

Os lingua porrecta, trifida.

*Clypeus* brevis 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 exteriorem 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 aliaę labium  
maius, magis emarginatum gerunt at vix di-  
stinctum genus.

## POMPILUS.

Os tlypeo breui, corneo, rotundato, integro.

*Palpi* quatuor porrecti, inaequales, filiformes.

*anteriores* longiores, sexarticulati: articulis tri-  
bus anterioribus subrhomboidalibus, reli-  
quis longioribus, cylindricis maxillae dorso  
adhaerentes.

*posteriores* breuiiores, quadriarticulati: articulis  
tribus subrhomboidalibus: ultimo ouato ad-  
nati labii apice.

*Mandibula* recta, cornea, medio unidentata.

*Maxilla* breuis, compressa bifida: lacinia exte-  
riore cornea, rotundata, interiore membran-  
acea, 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 solis rufis. Abdomen valde compressum.

10—11. *C. atra* nitida thorace pedibusque pallide flavis. *Quercus Ilicis.*

Habitat in Galla parua, depressa, associata, monothalama Ilicis Gallo Provinciae Mus. Dom. Bosc.

Parua. Caput atrum, nitidum. Thorax striatus, pallide flavus. Abdomen compressum, atrum, nitidum. Alae elongatae, albae. Pedes pallidi.

10—11. *C. grisea* abdomine ferrugineo nitido: macula dorsali atra. *Quercus radice.*

*Cynips quercus radice* Bosc. Journ. de Phys. 1794. fig.

Habitat in Galla lignea, polythalama dura in radicibus *Quercus Reboris*.

Statura et summa certe affinitas *C. Quercus Tojae* at galla omnino differt.

10—11. *C. ferrugineo* flava, alis hyalinis immaculatis. *Quercus 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, adscendens. 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 albidae 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. bisque 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 stigmatice alarum albis.



Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Affinis omnino *T. nassatae*. Antennae supra nigrae, subtus piceae. Caput atrum. Thorax ater puncto calloso ante alas margine albo iuncto. Scutellum album et puncta duo parua sub scutello. Abdomen nigrum segmento 3. 4. 5. 6. rufis. Alae hyalinae stigmatе ordinario, albo. Pedes rufi.

*abdominalis.*

38—9. *T. antennis septemnodiiis atra, abdomine rufo basi atro.*

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

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.

*melanocphala.*

38—9. *T. antennis septemnodiiis flaua capite atro.*

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Statura parua *T. Alni*. Caput cum antennis atrum. Thorax rufus scutello subnigricante. Abdomen parum pallidius. Alae incumbentes, hyalinae. Pedes flauis.

*velox.*

47—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 zcinzia*,  
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 utrinque 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 frigosa*,  
segmento quarto rufo, penultimis duobus utrinque linea albida.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

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. Bosc.

Affinis videtur *T. rapunctatae*. 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. Bosc.

Statura omnino T. sylvatica. Caput magnum atrum punctis quinque albis in orbem positus. Thorax niger margine antico albo. Abdomen planum, atrum strigis 4—5 albis, obsoletis. Pedes ferruginei femoribus macula nigra.

ORYSSUS. *Palpi* postici breviores 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.

Facmina 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. *Labiium* cylindricum,  
apice membranaceum,  
emarginatum;  
medio palpigerum.

*Antennae* setaceae.

- 17—18. I. scutello albo, thorace maculato ater *natorius*.  
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 flavicantibus. Abdomen atrum, nitidum segmento secundo punctis duobus maioribus basi coeuntibus, tertio punctis duobus distinctis flavicantibus. Pedes rufi.

- 30—1. I. scutello albo ater thorace maculato, abdomine rufo; primo segmento nigro. *expectorius*.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Differt manifeste ab. I. pisorio 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, immaculae. 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.

*nigatorius.* 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.

*fluatorius.* 54—5. I. scutello albo fulvus antennis abdominisque ultimis segmentis atris.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Magnus. Antennae totae atrae. Caput fulvum oculis stemmatibusque verticalibus atris. Thorax fulvus 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, abdomine rufo: petiolo nigro. *similatorius.*

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Affinis I. fulorio 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. *erectorius.*

Habitat Italiae.

Statura et magnitudo I. luctatorii at distinctus et alius. Caput et thorax atra, immaculata. Scutellum album. Abdominis primum

segmentum nigrum linea dorsali elevata, 2.  
3. rufa, reliqua nigra. Pedes rufi tibiis pos-  
ticipis basi albis.

*truncator.* 81—2. I. niger thorace pedibusque ferrugineis.  
Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Parvus. Antennae subferrugineae fascia media  
alba. Caput nigrum mandibulis palpisque  
albidis. Thorax laevis, ferrugineus, im-  
maculatus. Abdomen longiusculum, subcy-  
lindricum, atrum aculeo brevissimo. 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-  
nulae. Caput et thorax ferruginea, im-  
maculata. Abdomen ferrugineum, apice  
atrum ano supra albo. Pedes ferruginei, po-  
sticipi geniculis atris.

*brunneator.* 28—9. I. ferrugineus capite atro.

Habitat Cajennae Dom. Richard.

Parvus. 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 brevissimis.

Habitat in Kiliae muris Dom. Weber.

Medius. Antennae basirufae, medio albae, api-

ce nigrae. Caput et thorax atra, immaculata. Abdomen rufum ano late nigro; stigma 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.

93—3. I. ferrugineus antennis capitis vertice thoracisque dorso nigris, alis fuscis: stigmate nigro; puncto flauescente. *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 tibusque posticis apice puncto nigro.

93—4. I. niger abdomine coecineo, 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 albidae 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.

**Major.** Caput orbiculatum et thorax atra immaculata. Alae fuscae lunula obsoleta, pallida ad marginem crassiolem. 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 dorsalis bafeos nigris. Alae fuscae. Pedes nigri.

111—12. I. ater abdomine rufo: linea dorsali *minuator*.  
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 fus- *elector*.  
cis: macula flava basi pallidioribus.

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, flauo. 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 ferru- *calculator*.  
gineis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Medius. Caput nigrum ore flauo. 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, stigmatate 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 sub antennis 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 solis ferrugineis. Abdomen breue, 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 *ma-campanula-*  
ximo ferrugineo, pedibus rufis. *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, *pedi-deprimator.*  
bus rufis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus paruum, atrum, immaculatum. Abdomen singulare in hoc genere breue, de-pressum, planum. Alae obscurae. Pedes omnes rufi.

162—3. I. ater abdomine piceo: aculeo falcato, *emarciator.*  
pedibus rufis alis abbreviatis.

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 abdomi-*clauatus.*  
ne clauato ferrugineo: lunulis lateralibus flauis nigro innatis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Maximus in hoc genere. Antennae luteae. Caput et thorax ferrugineo fuscoque varia.

Abdomen compressum, clauatum ano dilatato ferrugineum lunula magna flaua macula nigra innata utrinque in singulo segmento; primo toto flauo. Aculeus corpore longior. Pedes flau.

*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 ferruginae. 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. *ficticus.*

Habitat Kiliae Weber.

Paruus. Antennae flavae, 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 flauis.

207—8. I. ater abdominis petiolo ferrugineo, *umbratus.* alis fuscis: striga media apiceque albis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus paruum I. cincti. 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.

*Ichneumonones* hi minores forte proprii generis at characterem eruere nondum valui.

- figmatizans.* 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 breue, 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 breuibus, 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 Mas. 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.*  
 aneo, 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 flauī.

220—1. I. viridi aeneus nitidus abdomine purpu-*purpuraf-*  
 rascente: primo segmento aeneo. *scens.*



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 laruis.

Exiens net folliculos numerosos, aggregatos, albos, operculo clausos.

Corpus paruum. Antennae setaceae, 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 cinerascensibus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Minutus, totus niger pedibus folis cinerascensibus.

**BANCHUS.** *Palpi*, quatuor elongati:  
articulis cylindricis.

*Labium* basi cylindri-  
cum, corneum, apice  
membranaceum, ro-  
tundatum integrum.

*Antennae* setaceae.

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 unispinose,

*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, thórace eleuato, gibbo, scutello paruo, gib-  
bo, abdomine vix petiolato, compresso, apice acuto  
absque aculeo, alis abdomine breuioribus, pedibus  
cursoriis, tarsis quinque articulatis, colore vario.

*variegator*, 4. B. niger thorace variegato, abdomine compresso clauato, segmentorum marginibus flauis, scutello acuminato,

*Ichneumon variegator* Ent. syst. 2. 173. 164.

Habitat in Suecia.

*compressus*. 5. B. abdomine compresso: segmentorum marginibus flauis, 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 flauo varius scutello subspinoso.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Simillimus omnino praecedenti, cuius varietatem olim credidi. Antennae luteae. Caput nigrum sub antennis flauum: linea frontali nigra. Orbita oculorum postice flaua. Thorax niger punctis duobus anticis, duobus sub alis, scutello valde acuminato, punctis tribus sub scutello paruis tribusque inferioribus maioribus: intermedio transuerso flauis. Abdomen compressum nigrum: fasciis plurimis flauis. Pedes flauj.

*falcatorius*, 8. B. scutello flauicante thorace variegato, abdomine ferrugineo basi apiceque nigro.

*Ichneumon falcatorius* Ent. syst. 2. 148. 59.

Habitat Hafniae.

*histris*, 9. B. scutello flauicante, 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* setaceae.

\* *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 infertis: articulo primo crassiusculo, vertice stemmatibus tribus, thorace elevato, gibbo, scutello parvo, subacuminato, abdomine elongato, petiolato, falcato, pollice clavato, aculeo brevissimo, vix exserto, alis quatuor planis, posterioribus brevioribus, pedibus longiusculis, 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.
- relictus.* 5. O. obscure ferrugineus abdomine nigro basi  
 ferrugineo.  
 Habitat in America boreali Dom. v. Rohr,  
 Statura omnino O. circumflexi at aliis videtur.  
 Caput, thorax, antennae obscure ferrugineae.  
 Abdomen falcatum, atrum, nitidum, basi  
 ferrugineum. Alae breues, obscurae. Pe-  
 des ferruginei tibiis posticis apice nigris.
- circumflexus.* 6. O. niger abdomine antice flavo, pedibus po-  
 sticis 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*.  
 abbreviatis punctoque fuscis, abdominis lateribus flavo maculatis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura et magnitudo *O. lutei*. Antennae obscure luteae. Caput flavescens, immaculatum. Thoracis dorsum flavescens lineis tribus latis, fuscis, lateralibus antice abbreviatis, intermedia postice punctoque terminata. Abdomen obscurum maculis lateralibus flavis. 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 *flavifrons*.  
 rufis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Medius. Antennae ferrugineae. Caput nigrum sub antennis flavum. Thorax niger puncto parvo calloto ad basin alarum. Abdomen nigrum segmento tertio, quartoque rufis. Pedes rufi.

10. *O. niger* antennis pedibusque ferrugineis. *amidus*.

*Ichneumon amidus* Ent. syst. 2. 181. 197.

Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.

\*\* *Antennis nigris*.

11. *O. niger* thorace submaculato abdominis segmento 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.  
 Dégeer Inf. 1. tab. 6. fig. 12.  
 Habitat in Bombyx Ziczac larva.
- saltator.* 13. O. ater abdomine breuissimo, pedibus posterioribus 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 Germaniæ Pino. Dom. de Locwen-  
skiold.

21. *O. nigro ferrugineoque varius* abdomine atro, *foliator*.  
alis abbreviatis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Paruus. 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.

*affictator.* 2. *F. niger* abdomine falcato: maculis tribus lateralibus rufis, tibiis posticis clauatis rufis.

*Ichneumon affictator* 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, insidente collo elongato, attenuato, oculis magnis, oblongis subprowinulis, lateralibus, stommatibus tribus verticalibus, antennis breuibus cylindricis: articulo primo distincto, thorace eleuato, gibbo, pectore antice in collum porrecto, scutello lato, transuerso, abdomine petiolato, compresso, incuruo, clauato, sub scutello inferto, aculeo feminae longitudine abdominis, alis quatuor breuibus, 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, fessile, basi rufum, apice nigrum lunulis duabus pone medium maculaque anali albis. *Pedes* rufi geniculis nigris.

2—3. E. nigra albo varia abdominis segmentis *hifrisio*.  
margine flauis.

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.

*Parua.* Caput nigrum orbita oculorum alba. Thorax rufus, pectore nigro. Abdomen atrum, nitidum segmentorum marginibus albis: primo interrupto. Pedes rufi, postici nigri.

*cinclia.*

3—4. *E. nigra* abdominis fascia media cinerea. Habitat in Mogador Dom. Schoushoe. Statura parua praecedentium. Caput et thorax nigra, immaculata. Abdomen sessile, cylindricum fascia media cinerascete. Pedes nigri.

*petiolata.*

5—6. *E. flauescens* abdomine petiolato breuissimo dorso imposito atro. Habitat in Americae Insulis Mus. 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 *Vespa* nidulantis, ubi uti videtur eius laruis victitat. Figura Reaum. Inf. 6. tab. 20 — 24. sub nomine Abeille

cārtorniere cum hac convenit, nec Vespam  
representat.

Magna in hoc genere. Caput atrum orbita  
oculorum albicante. Thorax ater, immacu-  
latus. Abdomen elongatum, conicum, pa-  
rum, compressum, acutum, nigrum. Fe-  
mora postica incrassata, compressa, atra li-  
nea dorsali alba. Tibiae incurvae, albæ.

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: la-  
teralibus interruptis, flavis. Scutellum fla-  
uum linea abbreviata nigra. Abdomen bre-  
ve petiolatum, flavum fascia media anoque  
ferrugineis. Pedes flavi femoribus posticis  
incrassatis, dentatis utrinque maculis dua-  
bus nigris.

SPHEX. Os lingua porrecta, trifida.

*Labium* emarginatum, seta in-  
structum.

*Antennae* filiformes.

1. S. glabra atra thorace sub alis maculis duobus *binodis*.  
argenteis, abdominis petiolo biarticulato.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Bosc.

Statura S. fabulosaе 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 brevibus obscuris.

Habitat in Isle de France Mus. Dom. Bose.

Magnitudo fere *S. fabulosae*. 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, incurvo. Alae obscurae abdominis longitudine. Pedes nigri.

*cruenta.* 54—5. *S. atra* thorace rufo, abdomine strigis duabus albis.

Habitat in Gallia Dom. Bose.

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 cyanae, omnes apice albae. Pedes nigri.

89—90. *S. atra* capite thoracis antico abdominisque segmentis basi flavis, alis ferrugineis apice atris. *annulata.*

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 fabuletis laruas attrahens, sepeliens.
- viaticus.* 4. *P. pubescens niger* alis fuscis, abdomine antice ferrugineo: cingulis nigris.

---

*Pompili* corpus oblongum, immarginatum, agile, capite exserto, rotundato, transverso, thorace latiore, oculis magnis, oblongis, lateralibus, antennis approximatis, supra os insertis; articulo primo compresso, thorace ovato, planiusculo, scutello vix ullo, abdomine ovato, sessili, alis inaequalibus, pedibus tenuibus, elongatis, tarsis quinquearticulatis, 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 fabuletis larvas ovo impo-  
 sito sepeliens.
5. *P. hirtus ater* abdominis segmento secundo fer- *ursus*.  
 rugineo, alis atris.  
*Sphex ursus* Ent. syst. 2. 210. 48.  
 Habitat — — Dom. Lund.
6. *P. cyaneus* antennis pedibusque nigris. *amethyssi-*  
*Sphex amethyffina* Ent. syst. 2. 210. 49. *nus*.  
 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 fabuletis.
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.

*nictus.* 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 extensa lineolis duabus dorsalibus, scutello maculisque sub scutello flavis. Abdomen sessile flavum fasciis quatuor latis, nigris. Pedes flavi. 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. fuscati. Caput rotundatum, immaculatum. Thorax compressus, ater sub scutello punctis duobus albis. Abdomen atrum, nitidum punctorum duobus paribus albis. Alae albiae apice fuscae. Pedes atri.

*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 *sguttatus*,  
 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 fabuletis.

28. P. glaber ater abdomine punctis duobus *fasciatus*.  
 ciliaque postica albis, alis apice fuscis.

*Sphex fasciatus* 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 exaltatus* Ent. syst. 2. 214. 69.

Habitat in Europae fabulosis.

32. P. ater thorace albo maculato, abdominis *maculatus*.  
 segmento primo rufo, reliquis utrinque lineâ transuersa alba.

*Sphex maculatus* 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. spej 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.

- fasciata.* 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 fas-  
ciis 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  
Scheffelt.

Statura et magnitudo praecedentis. Caput cum  
antennis ferrugineum. Thorax antice ful-  
vus, postice niger. Abdomen atrum ulti-  
mis segmentis fulvis. Alae albae, nitidae  
ante apicem late atris apice tamen albo. Pe-  
des fulvi.

Variat obscurior capite thoracis antico anoque  
fuscis nullo modo distincta.

TIPHIA. *Maxilla* membranacea, rotundata.

*Labium* breue, corneum, tridentatum, medio palpig. rum.

*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 ferruginae. Mandibulae ferruginae, 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 *erythroce-* *uis*, 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, flauorum. Alae cyanae. Pedes atrii.

*bistrionica.* 35—6. S. flauo ferrugineoque varia alis macula costali apicis fusca.

Habitat Tranquebariae Mus. D. de Sehestedt.

Media. Antennae breues, incuruae, ferrugineae. Caput flauum linea transuersa, verticali ferruginea et in hac stemmata tria ordinaria. Thorax ferrugineus lobo antico utrinque flauo. Abdominis segmentum primum ferrugineum, immaculatum, 2 flauum utrinque puncto paruo 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.

*velulus.* 38. S. nigra cinereo hirta thorace flauo 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 parvo, recurvo. Alae abdomine breviores, albae.

39. *S. hirta nigra* abdominis segmentis apice *coeruleata*, ruleis, antennis apice *coeruleatis*.

Habitat in Guinea Dom. Isert 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 fuscus, immaculatus. Abdominis segmenta basi atra, apice *coerulea*. Alae obscurae. Pedes fuscissimi, postici femoribus brevibus, incrassatis, tibiis incurvis, 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. *cens.*

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 coerulefcente. 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.

1. 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.

- 6. B. labio conico flavo nigra abdominis seg. *labiata*.  
mentis apice glaucis.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

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. Schousboe.

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 *myops*, lo 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 quatum, ferrugineum primo secundoque segmentis obscurioribus et in hoc puncta duo flavescentia. Alae obscure ferrugineae. Pedes ferruginei femoribus nigris.

*Neslor.* 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 fuscus margine antico tenuissime lineolis duabus anticis obliquis lineolisque duabus abbreviatis sub scutello flavis. Scutellum ferrugineum. Abdomen ferrugineum segmento singulo macula baseos 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 cyanae.

*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 fasciataque media flavis, alis apice macula nigra. *Tamula*  
 Habitat in India orientali Dom. Daldorff.  
 Statura et summa affinitas V. flavescentis. Differt tantum abdominis segmento primo apice 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 brevis, clauatus.
- 88—9. V. ferruginea abdomine atro: ano ferrugineo. *diadema*.  
 Habitat Cajennae.  
 Specimen mihi mutilatum. Corpus magnum. Caput ferrugineum vertice nigro: striga ferruginea. Thorax ferrugineus linea punctisque duobus dorsalibus nigris. Petiolus elongatus, incurvus, niger, apice parum 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 obeonico, papyraeo, rudiore, griseo, truncato: orificio paruo, laterali Dom. Cuvier. Corpus paruum, totum atrum, immaculatum tibiis folis parum cinerascens. Alarum costa late nigra.

*binodis.* 100—1. V. atra abdominis petiolo biarticulato, segmentis striga tenuissima testacea,

Habitat Cajennae Mus. Dom. Bois.

Parua. Caput, antennae, thorax, pedes atra, immaculata. Abdomen petiolo biarticulato, primo clauato, secundo basin secundi segmenti efficiens, tenuissimo, atrum singulis 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 antici flavo. Abdomen ferrugineum petiolo breui, clauato, nigro. Alae ferrugineae, apice fuscae. Pedes nigri.

*atrophica.* 101—2. V. atra abdominis petiolo segmentoque primo apice flauis.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.

Parua. Caput nigrum puncto paruo inter antennis flavo. Thorax niger margine anticae scutellique linea transversa flauis. 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. Bosc.

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: *2punctatus*, utrinque macula transversa cinerascete.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus paruum, Caput nigrum utrinque sub antennis macula angulata, flava. Thorax niger margine antico punctoque sub alis flavis. Abdomen atrum, nitidum utrinque macula secundi segmenti transversa cinerascete. Pedes nigri tibiis posticis basi albis,

1—2. M. niger thorace maculato, abdomine basi *variegatus*, rufo.

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.

*trifrigatus.* 4—5. M. niger thorace maculato sub scutello bipunctato, abdomine fasciis tribus flavis.

Habitat in Americae Insulis Dom. v. Rohr.

Paruus. 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 flavo femoribus nigris.

*scaber.*

7—8. M. scaber niger abdominis segmento primo macula media, reliquis laterali flavis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Paruus. 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 transuersa, 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.

Paruus. Antennae breues, 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.

Paruus. Antennae nigrae. Caput nigrum utrinque puncto oblongo in cantho oculorum albo. Thorax niger margine antico punctis duobus transuersis 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 punctoque magno pone oculos flavis. Thorax niger margine antico interrupto, puncto ante alas, scutello maculisque duabus sub scutello fulvis. Abdomen nigrum primo segmento parvo maculis duabus magnis flavis. 2. fascia flava, in medio antico late emarginata, 3. 4. fascia integra, lineari, 5. immaculato. Pedes flavi.

*ventilabris.* 3—4. P. niger thoracis margine antico posticoque abdominis fasciis tribus flavis: anteriore latiore,

Habitat in Carolina Dom. Bosc.

Magnitudo praecedentium. *Antennae* nigrae, subtus basi flavae. Caput nigrum sub antennis maculaque magna frontali flavis. Thorax 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 segmento primo rufo, alis apice nigris.

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 rufo: 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 inprimis 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. Antennae nigrae primo articulo subtus flavo. Thorax niger punctis duobus transversis marginis antici, puncto sub alis, lineolaque transversa scutelli flavis. Abdomen atrum fasciis quinque flavis, quatuor anticis interruptis. Pedes flavi femoribus nigris.

*tridens.* 24—5. *C. scutello bidentato mucronatoque niger* immaculatus abdominis segmentis utrinque macula transversa flava.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura omnino *C. mucronati* at distinctus et alius. Corpus paullo maius. Caput nigrum labii pube argentea. Thorax niger, immaculatus. Scutellum denticulis duobus minutis, flavescentibus subtusque mucrone maiori, canaliculato, nigro. Abdomen atrum, glabrum segmentis omnibus utrinque macula flava. Pedes rufi femoribus nigris.

*crassipes.* 26—7. *C. ater* abdomine petiolato: segmento secundo margine flavo.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Magnitudo et statura omnino C. leucofomae.

Caput nigrum labio argenteo. Antennae nigrae articulo primo toto flavo. Thorax niger puncto calloso flavo ad basin alarum, Abdomen petiolatum, arum 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. leucofoma. Caput nigrum mandibulis apice flavis. Antennae nigrae articulo primo subtus flavo. Thorax niger, immaculatus. Abdomen nigrum, nitidum primo segmento basi attenuato, apice nodoso. Anus flavescens aculeo brevissimo, flavescente. Alae aquae. 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 setis 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 hirsuti 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 cohabitare obseruante Daldorffio.

13—14. *A. hirsuta* thorace flauescente: fascia *Cajennensis.*  
 atra, abdomine atro: fascia flauescente. *fr.*

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 fulvo.  
 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 fulvo. Pedes nigri.
- feruida.* 43—4. *A. hirta* flavescens capite thoracis fascia anoque atris.  
 Habitat in America boreali Dom. v. Rohr.  
 Parva 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 solis testaceis. Alae cyanae. Faemina nigra fronte thoracis abdominisque dorso fulvo. 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 fuscis. *carbonaria.*

*Apis carbonaria* Linn. syst. 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 flavis.

Habitat Cajennae strenue mellificans Dom. Bosc.

Statura parua praecedentium. Labium flauum lineolis duabus fuscis. Antennae ferrugineae articulo primo longiori, nigro. Thorax ferrugineo hirtus. Abdomen subglobosum, nigrum segmentorum marginibus flavis. Pedes nigricantes.

83—4. A. hirta nigra thorace ferrugineo, pedibus flavis.

Habitat in America boreali strenue mellificans cera atra Dom. Bosc.

Statura et summa affinitas A. fauolae. Thorax pilis densis, ferrugineis hirtus. Abdomen subglobosum, nigrum. Pedes flavi.

- 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.
- 4cinclia.* 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 virefcens 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 meta 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 albae. 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* quinquefidum: 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 obscurae, apice fuscae. Pedes flauescentes 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 ferriceo, thorace ferriceo, postice bidentato.

Habitat in Senegalia Mus. Dom. Bosc.

Statura F. nigrae. Caput magnum, atrum antennarum primo articulo basi rufis. Thorax niger, postice compressus, canaliculatus terminatus denticulis duobus obtusis. Abdomen subglobosum, cinereo nitidum, ferriceum. Pedes nigri.

11—12. F. nigra thorace abdominis primo segmento 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.

17—8. F. nigra pedibus ferrugineis, abdomine 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.

*flavicornis*, 38—9. F. thorace hirta ferrugineo nigra anten-  
nis apice flavis.

Habitat Cajennae.

Magna, elongata. Caput nigrum, obscurum  
mandibulis porrectis, apice incrassatis, ob-  
lique truncatis, ferratis. Antennae nigrae,  
apice flavae. Thorax pilis densis ferrugi-  
neis tectus. Petiolus brevis, basi pari tuber-  
culorum obtusorum. Squama integerrima  
crassa, latissima. Abdomen ovatum, obscu-  
rum. Pedes nigri. Alae subferrugineae.

*tarsata*, 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.

*tuberculata*, 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 elevatis.

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, ovatum, 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

rufa 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 parvum, hirtum, nigrum. Caput nigrum vertice antennisque rufis. Thorax rufus. Abdomen nigrum segmentorum marginibus cinereo ciliatis. Pedes rufi.

*vagans,*

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. 4 maculatae et 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  
baseos nigra.

14—15. L. thoracis lateribus flavis: lineis ra-*stata.*  
mosis nigris.

Habitat in India orientali Dom. Daldorff.