







1473-

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

ENTOMOLOGICAE  
ENTOMOLOGICAE  
SYSTEMATICAE  
EMENDATAE ET AUCTAE.

---

TOM. I. PARS II.

PATHOLOGIAE  
SYSTEMATICE  
EMBRYONARIE ET ACUTE.

---

JOH. L. WARRIE

---

46. CRIOCERIS. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* bifida.

*Labium* corneum, integrum.

*Antennae* filiformes.

1. *C. fulva* elytris pallidis: margine omni fulvo. 2 *tuberculata*.  
Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.  
Scutellum fuscum. Pedes fulvi plantis fuscis.  
Variat tuberculis coleoptrorum duobus versus apicem approximatis, elevatis, fulvis. An varietas sexus?
2. *C. flava* elytris nigris apice rufescentibus. 2 *dentata*.  
Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.  
Tuberculum parvum elevatum ad futuram titi in praecedente. Plantae omnes nigrae.
3. *C. rufa* capite nigro, elytris violaceis. *melanocephala*.  
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
*Antennae* nigrae. Thorax punctis duobus impressis, dorsalibus. Scutellum rufum. Pedes nigri femoribus rufis.
4. *C. violacea* capite thorace pedibusque rufis. *cantharoides*.  
Habitat in Anglia Mus. Britann.  
*Antennae* fuscae basi rufescentes.

---

Crioceris corpus oblongum, immarginatum, glabrum, tardum, saepius laeviusculum, nitidulum, capite rotundato, inserto, oculis lateralibus, rotundatis, prominulis, antennis approximatis, frontalibus, inter oculos insertis, thorace brevi, transverso, vix marginato, planiusculo, scutello parvo, rotundato, elytris molliusculis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus validis, mediocribus, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

- 4 maculata.* 5. *C. pallida* elytrorum maculis duabus abdomineque atris.  
Habitat ad Cap. Bon. Spei Mus. Dom. Banks.  
Antennae fuscae. Thorax linea dorsali impressa.  
Elytra laevia maculis duabus, altera ad basin, altera pone medium. Subtus pallida abdomine atro.
- 6 punctata.* 6. *C. nigricans* thorace pallido, elytris albidis: punctis sex nigris.  
Habitat ad Cap. Bon. Spei Mus. Dom. Banks.  
Statura omnino praecedentis. Caput nigrum.  
Antennae nigrae basi pallidae. Thorax laevis, pallidus, nitidus. Elytra laevia, albida punctis sex nigris 2. 2. 2. Pectus nigrum. Abdomen pallidum. Pedes nigri femoribus basi pallidis.
- 7 variegata.* 7. *C. nigra* thorace elytrorumque lunula margine fasciisque duabus pallidis.  
Habitat Cajennae Mus. D. Bosc.  
Statura omnino praecedentium. Antennae pallidae, medio nigrae. Caput atrum, omnino immaculatum. Thorax laevis, glaber, nitidus, pallidus, immaculatus. Elytra laevia, atra lunula bascos ad futuram, margine exteriori toto fasciisque duabus, altera in medio abbreviata, altera versus apicem lunata pallidis. Corpus nigrum abdomine pedibusque pallidis.
- 8 pygmaea.* 8. *C. rufa* capite abdomineque atris.  
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
Minuta, tota rufa capite abdomineque atris.
- 9 testacea.* 9. *C. nigra* capite thorace elytris pedibusque testaceis.  
Habitat in India orientali Dom. Vahl.  
Antennae testaceae.
- 10 ochreatea.* 10. *C. testacea* pectore tibiisque nigris.  
Habitat in Insula Guadelupe D. de Badier.



Media. Antennae testaceae ultimo articulo nigro. Caput, thorax elytraque laevia, testacea, nitida, immaculata. Scutellum nigrum. Pectus nigrum. Abdomen testaceum. Pedes testacei tibiis nigris.

11. *C. nigra* elytrorum margine, antennis pedibus- *Betulae.*  
que flavis.

Habitat in Lapponiae Betula Mus. Dom. de Paykull.

Caput, thorax rotundatus elytraque nigra. Faemina vitta suturali elytrorum ferruginea. Antennae margo elytrorum & pedes flava.

12. *C. capite* thoraceque fulvis, elytris pedibusque *fulvicollis.*  
testaceis.

Act. hist. nat. Paris. 1.

*Crioceris pallida* oculis nigris Geoff. Inf. 1. 242. 6.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Paullo major *C. Betulae*. Antennae fuscae primo articulo rufo. Caput fulvum margine postico nigricante. Thorax glaber, laevis, rufus, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, testacea. Corpus obscurum pube cinerascens. Pedes testacei.

13. *C. nigra* thorace elytrisque pallidis immaculatis. *minuta.*

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

Caput nigrum puncto baseos pallido. Elytra laevia.

14. *C. nigra* capite thoraceque ferrugineis, elytris *erythrocephala.*  
viridibus.

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

Antennae nigrae. Caput obscure ferrugineum puncto baseos nigro. Thorax laevis puncto medio nigro. Elytra laevia. Pedes nigri.

15. *C. nigra* elytris maculis duabus testaceis, tho- *pustulata.*  
race cylindrico.

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Major *C. merdigera*. Thorax puncto utrinque impresso. Elytra laevia punctis duobus altero baseos, altero pone medium.

*impressa.*

16. *C. atra* elytris rubris, thorace cylindrico utrinque subimpresso.

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Elytra striato punctata. Pedes nigri femoribus subclavatis.

*brunnea.*

17. *C. ferruginea* antennis pectore abdominisque basi nigris, thorace cylindrico utrinque impresso.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & summa affinitas *C. merdigerae*. Caput rufum antennis oculisque nigris. Thorax cylindricus utrinque impressus, rufus. Elytra vix punctata, rufa, immaculata. Corpus nigrum ano rufo. Pedes rufi.

*retusa.*

18. *C.* thorace utrinque impresso ferrugineo, elytris testaceis: lineola baseos atra.

Habitat in Insula Guadeloupe Mus. Dom. Bosc.

Statura & magnitudo omnino *C. merdigerae*. Antennae nigrae apice ferrugineae. Caput atrum, immaculatum. Thorax rotundatus, utrinque impressus, ferrugineus, immaculatus. Elytra striato punctata, testacea lineola ante marginem baseos nigra. Sutura etiam basi nigricat. Pectus nigrum. Abdomen & pedes rufa.

*merdigera.*

19. *C. supra rubra* thorace cylindrico utrinque impresso.

*Crioceris rubra* Geoff. Inf. 1. 239. 1.

*Chrysomela merdigera* Linn. syst. nat. 2. 599. 97.

Fn. Sv. 563.

Degeer Inf. 5. 338. 43.

Reaum. Inf. 3. tab. 17. fig. 12.

- Sulz. hist. Inf. tab. 3. fig. 14.  
 Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 4.  
 Habitat in Europae Convallaria.  
 Habitu ab hoc genere differt, vix tamen distinguenda.
20. *C. thorace cylindrico rubra elytris punctis sex 12 punctata.*  
 nigris.  
 Crioceris Geoff. Inf. 1. 241. 2. tab. 4. fig. 5.  
 Chrysomela 12 punctata Linn. syst. nat. 2. 601.  
 110. Fn. Sv. 568.  
 Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 5.  
 Frisb. Inf. 13. tab. 28.  
 Habitat in Europae Asparago.
21. *C. thorace cylindrico fulvo: punctis quinque ni-14 punctata.*  
 gris, elytris flavis: punctis septem.  
 Attelabus 14 punctatus Scop. carn. 116.  
 Habitat in Germania Dr. Schulz.  
 Caput fulvum ore, antennis punctoque verticali  
 nigris. Thorax punctis quinque 4. 1. Elytra  
 pallidiora punctis 1. 2. 2. 1. 1. quorum sextum  
 magis transversum, septimum terminale. Abdomen  
 & femora fulva.
22. *C. thorace cylindrico rufo, elytris flavis: fasciis ruficollis.*  
 duabus nigris.  
 Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
 Caput atrum antennis apice rufis. Elytra punctato  
 striata fasciis duabus, altera baseos, altera  
 pone medium. Pectus nigrum. Abdomen pedesque  
 flavescentia.
23. *C. nigra thorace rufo, coleoptris flavescentibus: maculis quinque nigris.*  
 5 punctata.  
 Habitat in Germania Dr. Schulz.  
 Antennae nigrae. Thorax gibbus. Elytra glabra,  
 laevia, puncto altero baseos, altero apicis &  
 quinto communi in medio dorsi. Pedes nigri.

- ebraea.* 24. *C. flavescens* thorace rufo, elytris albis: maculis quinque nigris.  
Habitat Cajennae Dr. Schulz.  
Caput testaceum ore oculisque nigris. Antennae subferrugineae. Elytra alba maculis tribus baseos, exteriori elongata, lineari & duabus versus apicem nigris. Pedes albi.
- praeusta.* 25. *C. thorace cylindrico rufa*, elytris apice atris.  
Habitat — — Mus. Dom. Lund.  
Statura omnino praecedentium. Corpus totum rufum, immaculatum solis elytrorum apicibus atris. Thorax cylindricus linea media transversa, impressa. Pedes rufi. Alae obscurae.
- unifasciata* 26. *C. thorace cylindrico rufa*, elytris fascia atra.  
Habitat in nova Hollandia Mus. D. Banks.  
Nimis sequenti affinis. Differt tantum basi elytrorum haud atra sed rufa.
- 2 fasciata.* 27. *C. thorace cylindrico rufa*, elytris fasciis duabus atris.  
Habitat in nova Hollandia Mus. D. Banks.  
Antennae nigrae basi rufae. Fascia altera elytrorum baseos, altera versus apicem. Pedes rufi plantis fuscis.
- nigripes.* 28. *C. thorace cylindrico flava*, antennis pectore pedibusque nigris.  
Habitat in nova Hollandia Mus. D. Banks.  
Antennae nigrae. Thorax utrinque impressus. Pectus pedesque nigra.
- grisea.* 29. *C. pallida* capite femoribusque ferrugineis, antennis tibiisque nigris.  
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
Caput ferrugineum antennis nigris. Elytra laevia. Corpus pallidum nigro varium. Pedes nigri femoribus rufis.

30. *C. thorace cylindrico flava, elytris basi nigris: oculata.*  
 puncto flavo.  
 Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
 Antennae flavae longitudine corporis. Elytra  
 vix striata, flava, basi nigra: puncto magno  
 flavo. Pectus nigrum. Abdomen flavum. Pedes  
 flavi femoribus nigris.
31. *C. testacea thorace immaculato, elytris maculis bioculata.*  
 duabus ocellaribus albis.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Antennae nigrae basi ferrugineae. Macula ante-  
 rior elytrorum puncto antico nigro, posterior  
 pone medium annulo nigro cincta. Tibiae  
 fuscae.
32. *C. thorace subcylindrico pallida antennis nigris. pallens.*  
 Habitat — — Mus. Dom. Banks.  
 Caput magis obscurum antennis elongatis, nigris.  
 Pedes pallidi.
33. *C. cyanea elytris flavis: maculis duabus cyaneis. fucata.*  
 Habitat in Insula St. Bartholomaei Americae  
 meridionalis Dom. de Paykull.  
 Caput fuscum antennis flavis. Corpus cyaneum  
 abdomine flavo. Pedes obscuri femoribus  
 cyaneis.
34. *C. viridi aenea nitida elytris testaceis: maculis aulica.*  
 duabus cyaneis.  
 Melyris aulicus Oliv. Inf. 2. 21. 7. 6. t. 1. f. 4.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Antennae fuscae. Os testaceum. Macula elytro-  
 rum postica major. Pedes testacei femoribus  
 aeneis.
35. *C. coerulea thorace cylindrico: lateribus gib- cyanella.*  
 bis. Geoff. Inf. 1. 343. 5.  
 Chrysomela cyanella Linn. syst. nat. 2. 600. 104.  
 Fn. Sv. 572.

- Herbst Arch. tab. 23. fig. 34.  
 Degeer Inf. 5. 340. 44.  
 Habitat in Europae plantis.
- melanopa.* 36. *C. coerulea* thorace pedibusque rufis.  
 Chrysomela melanopa Linn. syst. nat. 2. 601. 105.  
 Fn. Sv. 573.  
 Sulz. Inf. 3. tab. 3. fig. 19.  
 Degeer Inf. 5. 342. 46.  
 Habitat in Europa boreali.
- flavipes.* 37. *C. nigra* thorace pedibusque flavis.  
 Chrysomela flavipes Linn. syst. nat. 2. 601. 106.  
 Habitat in Germania.  
 Affinis *C. melanopae*.
- subspinosa.* 38. *C. oblonga* nigra capite thorace pedibusque rufis, thorace spinoso.  
 Habitat in Europae Betula Mus. Dom. Banks.  
 Antennae nigrae, basi rufae. Thorax subpunctatus. Elytra punctata. Abdomen nigrum. Pedes rufi.
- rufipes.* 39. *C. atra* nitida antennarum basi pedibusque flavis.  
 Habitat in Saxoniae fruticibus D. Romanus.  
 Antennae nigrae basi flavescentes. Corpus totum atrum pedibus solis flavis.  
 Mera varietas *C. flavipedis* observante Helwigio.
- cyanoccephala.* 40. *C. cyanea* thorace rufo, antennis pedibusque fuscis.  
 Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
 Thorax planus, glaber.
- Asparagi.* 41. *C. thorace* rubro: punctis duobus nigris, coleoptris flavis: cruce punctisque quatuor nigris Geoff. Inf. 1. 241. 3.  
 Chrysomela Asparagi Linn. syst. nat. 2. 601. 112.  
 Fn. Sv. 567.  
 Schaeff. Icon. tab. 52. fig. 9. 10.  
 Roessl. Inf. 2. Scarab. 3. tab. 4.

Frish. Inf. 1. 27. tab. 6.

Habitat in Europa Asparagos devastans.

42. *C. nigro violacea elytris striatis.* *violacea.*  
 Galleruca nigro violacea Geoff. Inf. 1. 254. 6.  
 Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.  
 Statura omnino *C. Phellandrii* corpore oblongo  
 plano toto nigro violaceo. Antennae apice  
 crassiores. Forte proprii generis.
43. *C. nigra thoracis margine elytrorumque lineis Phellandrii.*  
 duabus flavis Naturf. 24. tab. 1. fig. 24.  
 Chrysomela *Phellandrii* Linn. syst. nat. 2. 601.  
 III. Fn. Sv. 569. Geoff. Inf. 1. 266. 20.  
 Degeer Inf. 5. 324. 25. tab. 9. fig. 34.  
 Habitat ad *Phellandrii* aquatici radices.
44. *C. nigro coerulescens thoracis limbo rufo, ely- campestris.*  
*tris punctis tribus: posticis margine flavo con-*  
*nexis.*  
 Chrysomela *campestris* Linn. syst. nat. 2. 602. 113.  
 Schaeff. Icon. tab. 52. fig. 9. 10.  
 Ross. Fn. Etr. 1. 107. 273.  
 Habitat in Europa australiori D. de Schlanbusch.  
 Caput cum antennis nigrum. Thoracis limbus  
 rufus. Elytra punctato striata.  
 Variat thorace toto rufo.
45. *C. elongata nigra elytris vitta flava.* *elongata.*  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Reliquis longior, nigra, viridi colore parum nitens.
46. *C. pallida thorace maculis tribus, elytris striis trilineata.*  
*tribus abbreviatis nigris.*  
 Habitat ad Cap. Bon. spei.  
 Os antennarumque basis pallida. Maculae tho-  
 racis fere coeuntes. Corpus pallidum pectore  
 plantisque nigris.
47. *C. capite thoraceque testaceis, elytris brunneis: equestris.*  
*margine lineola baseos fasciaque media flavis.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Antennae flavescentes. Corpus nigrum pedibus flavescentibus.

*vittata.*

48. *C. thorace rufo, elytris flavis: vitta nigra.*

*Cistela melanocephala* Mant. Inf. 1. 86. 22.

Petiv. Gazoph. tab. 17. fig. 11.

Habitat in Carolina Mus. Dom. Monson.

Caput nigrum antennis basi pallidis. Thorax rotundatus, glaber. Abdomen nigrum. Pedes flavescentes geniculis nigris.

*innuba.*

49. *C. atra thorace ferrugineo, elytris margine vittaque suturali flavis.*

*Cistela innuba* Mant. Inf. 1. 86. 23.

Habitat in Americae Insulis.

Caput atrum antennis ferrugineis. Thorax marginatus. Elytra striata. Corpus atrum pedibus ferrugineis.

4 *maculata.* 50. *C. thorace rufo, elytris testaceis: maculis duabus atris.*

*Chryfomela 4 maculata* Mant. Inf. 1. 75. III.

*Chryfomela 4 maculata* Herbst Arch.

Habitat in Germania australiori.

Media. Caput nigrum antennis testaceis. Pectus testaceum. Abdomen nigrum pedibus testaceis.

47. **GALLERUCA.** *Palpi sex: articulo ultimo acuto.*

*Labium bifidum.*

*Antennae filiformes.*

2 *maculata.* I. *G. atra elytris testaceis: macula atra.*

*Chryfomela bimaculata* Mant. Inf. 1. 73. 87.

Habitat in America Dom. Drury.

Abdomen atrum ano testaceo. Pedes atri.



2. *G. testacea* subtus nigra. *testacea.*  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. D. Banks.  
 Distincta omnino a reliquis speciebus. Antennae  
 fuscae basi testaceae. Corpus supra testaceum,  
 immaculatum, laeve, nitidum, subtus nigrum  
 segmentorum abdominis marginibus testaceis.
3. *G. atra* elytris fasciis tribus flavis. *fasciata.*  
*Chrysomela fasciata* Mant. Inf. 1. 73. 88.  
 Habitat in America Dom. Drury.  
 Antennae nigrae basi pallidae. Caput atrum mar-  
 gine postico pallido. Elytra laevia, atra fascia  
 baseos, altera in medio & tertia ante apicem  
 latis flavis. Abdomen atrum ano flavo. Pedes  
 atri femoribus apice tibiisque flavis.
4. *G. viridi aenea* thorace pedibusque rufis Geoff. *ruficollis.*  
 Inf. 1, 263. 16.  
*Chrysomela ruficollis* Mant. Inf. 1. 73. 89.  
 Habitat in Anglia Dom. Lee.  
 Antennae rufae apice fuscae. Caput aeneum ore  
 rufo. Corpus viride pedibus rufis.
5. *G. punctata* viridi aenea antennis pedibusque *flavicornis.*  
 flavis.  
*Chrysomela flavicornis* Mant. Inf. 1. 73. 90.  
*Erotylus flavipes* Mant. Inf. 1. 92. 22.

---

Gallerucae corpus oblongum, glabrum, depressius-  
 culum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotun-  
 dato, inserto, oculis rotundatis, lateralibus, promi-  
 nulis, antennis approximatis, ante oculos insertis,  
 thorace rotundato, brevi, scutello parvo, rotundato,  
 elytris rigidis, planiusculis, longitudine abdominis,  
 pedibus mediocribus, validis, femoribus posticis saepe  
 incrassatis, saltatoriis, tarsis quadriarticulatis, co-  
 lore vario.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Antennae flavae. Caput & thorax punctata. Elytra striato punctata & fere crenata. Corpus viridi aeneum pedibus flavis.

*crenata.* 6. *G. subtus* aenea supra cuprea, antennis flavis: articulo quinto ultimoque fuscis.

*Chrysomela crenata* Mant. Inf. 1. 73. 91.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Caput & thorax punctata obscure cuprea. Elytra striata striis punctatis. Corpus aeneum pedibus concoloribus.

*littoralis.* 7. *G. atra* elytris porcatis.

*Galleruca atro fusca.* Geoff. Inf. 1. 252. 1. tab. 4. fig. 6.

*Chrysomela littoralis* Mant. Inf. 1. 73. 92.

Habitat ad Europae australioris littora.

*G. Tanaceti major, atra, immaculata.* Elytra lineis quatuor elevatis postice coeuntibus interjectis punctis impressis, numerosis.

*Cajennensis* 8. *G. atra* capite thorace femoribusque quatuor anticis obscure rufis.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Caput rufum ore antennisque nigris. Thorax in medio impressus, rufus. Elytra laevia, atra. Corpus atrum pectoris margine rufo.

*nigripennis.* 9. *G. pallida* capite elytrisque cyaneo nigris.

Habitat Surinami Mus. D. Bosc.

Statura et magnitudo *G. cajennensis*. Antennae nigrae articulo primo pallido, apice nigro. Caput canaliculatum, nigrum, parum cyaneo nitidum. Thorax transversus, brevis, obscure pallidus, immaculatus. Elytra laevia, obscura, nigra margine inprimis cyaneo, nitido. Corpus obscure pallidum. Pedes nigri femoribus subtus pallidis.

10. *G. nigra punctata* elytris coriaceis. Linn. syst. *Tanaceti*.  
nat. 2. 587. 5. Fn. Sv. 507.

Degeer Inf. 5. 299. 4. tab. 8. fig. 27.

*Chrysomela Tanaceti* Mant. Inf. 1. 74. 94.

Roessl. Inf. 2. Scarab. 3. tab. 5.

Schaeff. Icon. tab. 21. fig. 14.

Merian Inf. Europ. tab. 68.

Habitat in Europae Tanaceto.

Os maxillis palpisque. Palpi sex breves, subaequales, filiformes: articulo ultimo acuminato, anteriores crassi, biarticulati: articulis aequalibus, ultimo acutiusculo adhaerentes maxillae dorso, intermedii paullo longiores, quadriarticulati: articulo secundo longiori, ultimo acuto ad basin exteriorum adnati, posteriores triarticulati, incurvi: articulo ultimo acuto adnati labii medio inferiori. Mandibula brevis, crassa, incurva, cornea, apice tridentata. Maxilla brevis, membranacea, obtusa, integra. Labium brevissimum membranaceum, bifidum, laciniis aequalibus, conniventibus.

11. *G. oblonga nigra* thorace elytrisque griseis. *rustica*.

*Galleruca fusca*. Geoff. Inf. 1. 253. 1.  $\beta$ .

*Chrysomela rustica* Aët. Hallens. 1. 274. Mant.

Inf. 1. 74. 95.

Habitat in Germaniae fruticibus.

Affinis certe *C. Tanaceti*. Elytra punctata lineis tribus elevatis multo distinctioribus.

12. *G. oblonga* thorace flavescente, elytris viridibus: punctis sex nigris. *12 punctata*.

*Chrysomela 12 punctata* Mant. Inf. 1. 74. 96.

Habitat — —

Caput nigrum antennarum articulo secundo tertioque virescentibus. Thorax flavescens puncto utrinque impresso. Elytra virescentia punctis

- sex nigris per paria dispositis. Pectus nigrum.  
Abdomen & pedes flavescencia.
- Alni.* 13. *G. oblonga* violacea elytris vage punctatis, pedibus antennisque nigris Geoff. Inf. 1. 132. 1.  
*Chryfomela Alni* Mant. Inf. 174. 97.  
Linn. syst. nat. 2. 587. 9. Fn. Sv. 511.  
Schaeff. Icon. tab. 65. fig. 6.  
Ross. Fn. Etr. 1. 79. 199.  
Degeer Inf. 5. 314. 21. tab. 9. fig. 18.  
Sulz. hist. Inf. tab. 3. fig. 13.  
Frish. Inf. 7. 13. tab. 8.  
Habitat in Europae Betula Alno.
- Jamaicensis.* 14. *G. oblonga* cyanea antennis pedibusque nigris.  
Habitat in Jamaica Mus. Dom. Lund.  
Affinis *C. Alni* at alia & minor. Antennae nigrae. Thorax & elytra cyanea, nitida, immaculata. Abdomen obscurum. Pedes nigri.
- Absinthii.* 15. *G. oblonga* pallida thorace macula, elytris lineis tribus nigris.  
*Chryfomela Absinthii* Mant. Inf. 1. 74. 98.  
*Chryfomela Absinthii* Pall. Icon. 2. 725. 70.  
Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.  
Caput pallidum basi nigrum. Thorax pallidus macula media nigra. Elytra pallida lineis tribus atris, quae tamen nec basin nec apicem attingunt, exteriores apice coeunt. Pedes ferruginei geniculis nigris.
- concolor.* 16. *G. flavescens* nitida oculis fuscis.  
*Chryfomela concolor* Mant. Inf. 104. 99.  
Habitat in Africa aequinoctiali Mus. D. Banks.  
Corpus totum pallide flavescens, omnino concolor, nitidum.
- guadelupensis.* 17. *G. atra* elytris fuscis: limbo flavescente.  
Habitat in Insula Guadeloupe de Badier.  
Media. Caput & thorax atra, nitida, immaculata.

Thorax postice utrinque macula impressa. Elytra laevia, punctato striata, fusca margine omni sive limbo flavescente. Corpus & pedes nigra. Abdomen rufescens.

18. *G. picea* pedibus testaceis. *picea.*  
 Chrysomela picea Mant. Inf. 1. 74. 100.  
 Habitat in Africa aequinoctiali Mus. D. Banks.  
 Corpus glabrum, obscure ferrugineum, nitidum.  
 Thorax puncto utrinque impresso. Pedes pallide testacei.
19. *G. violacea* elytris punctato striatis Geoff. Inf. 1. *Betulae.*  
 264. 17.  
 Chrysomela Betulae Mant. Inf. 1. 74. 101. Linn.  
 syst. nat. 2. 587. 10. Fn. Sv. 514.  
 Degeer Inf. 5. 318. 24. tab. 9. fig. a. b.  
 Roess. Inf. 2. Scarab. 3. tab. 1.  
 Habitat in Betulae albae foliis paginam inferiorem exedens.
20. *G. thorace fulvo viridi punctato, elytris viridibus nitidis, abdomine nigro. tricolor.*  
 Chrysomela tricolor Mant. Inf. 1. 74. 102.  
 Habitat — — Mus. Dom. Banks.  
 Caput viride ore fulvo antennisque fuscis. Thorax laevis, nitens, fulvus punctis quinque basos viridibus 4. 1. Elytra laevia. Pectus fulvum. Abdomen nigrum cinereo subtomentosum. Pedes fulvi.
21. *G. nigra* elytris pedibusque testaceis. *livida.*  
 Habitat in Germania Dom. Smidt.  
 Statura omnino Crioceris lividae. Caput nigrum ore livido. Thorax niger, immaculatus. Elytra laevia, subvillosa, testacea. Corpus nigrum pedibus testaceis.  
 Variat colore obscuriore.

*Vitellinae.* 22. *G. coerulea* aut *viridis* elytris punctato striatis, ano rufo.

*Chrysomela Vitellinae* Mant. 1. 74. 103. Linn. syst. nat. 2. 589. 23. Fn. Sv. 519.

Degeer Inf. 5. 323. 27.

Roef. Inf. 2. Scarab. 3. tab. 1.

β. *Chrysomela vulgatissima* Mant. Inf. 1. 75. 104.

Linn. syst. nat. 2. 589. 22. Fn. Sv. 517.

Degeer Inf. 5. 317. 23.

Habitat in Europae Salicibus frequens.

Larvae foetentes, flavae, nigro punctatae capite caudaque nigris in turmis paralelis foliorum pulpam exedunt.

*ruficauda.* 23. *G. nigra* elytris viridibus, ano rufo.

*Chrysomela ruficauda* Thunb. Diff.

Habitat — — Mus. Dom. Bosc.

Media. Antennae, caput & thorax nigra, obscura thoracis margine incrassato. Elytra obsolete punctata, obscure viridia, nitidula. Corpus subtus nigro aeneum abdominis margine apice rubro.

*Avicenniae.* 24. *G. ferruginea* elytris cyaneis.

Habitat in Americae meridionalis Avicenniis Dr. Hert.

Parva. Antennae nigrae basi ferrugineae. Caput & thorax laevia, ferruginea, nitida, immaculata. Elytra laevia, cyanea, nitida. Corpus & pedes ferruginea.

*Lactucae.* 25. *G. capite* thoraceque obscure ferrugineis, elytris nigro aeneis.

*Chrysomela Lactucae* Mant. Inf. 1. 75. 105.

Habitat Dresdae Mus. Dom. Romani.

Elytra punctato striata. Abdomen nigrum. Pedes ferruginei.

26. *G. viridis nitida* elytris aeneis. *Raphani.*  
*Chrysomela aenea* Mant. Inf. 1. 75. 106.  
 Herbit Arch. tab. 23. fig. 21.  
 Habitat in Betula, Alno, Raphano.
27. *G. atra* elytris striato punctatis, tibiis apice unidentatis. *calearata.*  
 Habitat in Germania Mus. D. de Loewenskiold.  
 Statura & magnitudo omnino *C. coccineae*. Antennae nigrae basi pallidae. Thorax transversus, laevis, ater margine punctato. Elytra punctato striata, atra, immaculata. Pedes nigri tibiis omnibus apice unidentatis.
28. *G. atra* elytris punctato striatis, antennis pedibusque flavis. *punctulata.*  
 Habitat in Germania Mus. D. de Loewenskiold.  
 Statura & magnitudo omnino praecedentis. Antennae flavescens, apice fuscae. Caput atrum ore flavescens. Thorax punctatus, ater. Elytra striato punctata, atra, immaculata. Corpus nigrum pedibus flavescens.
29. *G. nigra* antennis thorace abdomine pedibusque flavescens. *morbillosa.*  
 Habitat in Germania Mus. D. de Loewenskiold.  
 Statura praecedentium. Caput nigrum. Antennae flavescens apice nigrae. Thorax punctatus, rufus, immaculatus. Elytra punctato striata, nigra margine hinc inde rufo. Abdomen & pedes flavescens.
30. *G. sanguinea* thorace immaculato, elytris punctis tribus nigris. *cruenta.*  
*Chrysomela cruenta* Mant. Inf. 1. 75. 108.  
 Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.  
 Elytra laevia, sanguinea puncto unico baseos parique in medio nigris. Corpus pallidius sanguineum.

- coccinea.* 31. *G. thorace marginato fanguineo: macula nigra, elytris fanguineis: maculis duabus nigris.*  
*Naturf. 24. 14. 20. tab. 1. fig. 20.*  
*Chrysomela coccinea Mant. Inf. 1. 75. 109. Linn. syst. nat. 2. 592. 43. Fn. Sv. 532.*  
*Degeer Inf. 5. 301. 10. tab. 9. fig. 1.*  
 Habitat in Europae borealis Corylo.
- cruciata.* 32. *G. rubra coleoptris cruce nigra.*  
*Chrysomela cruciata Schall. Act. Hall. 1. 273.*  
 Habitat Halae Saxonum.  
 Caput obscurum antennis nigris. Coleoptra laevia futura fasciaque lata media atris. Corpus rufum abdominis basi nigra. Pedes nigri.
- 4 pustulata.* 33. *G. nigra thoracis margine elytrorum maculis duabus pedibusque rufis.*  
 Habitat in Germaniae Lycoperdis Dom. Hybner, in Italia Dr. Allioni.  
 Paullo minor *C. coccinea.* Caput cum antennis nigrum. Thorax laevis, niger, nitidus margine subreflexo, obscure rufo. Elytra laevia, nigra maculis duabus magnis rufis, altera basios, altera apicis. Corpus nigrum pedibus rufis.
- Bovistae.* 34. *G. atra nitida antennis pedibusque ferrugineis.*  
 Habitat in Germaniae Lycoperdo Bovista Dom. Helwig.  
 Statura & magnitudo omnino praecedentis. Antennae moniliformes hujus generis, rufae. Caput atrum, nitidum. Thorax ater, nitidus margine subreflexo. Elytra atra, laevia, nitida. Pedes ferruginei.
- 4 maculata.* 35. *G. thorace testaceo immaculata, elytris testaceis: maculis duabus nigris.*  
*Chrysomela 4 maculata Mant. 1. 73. III.*  
 Habitat in nemoribus Kiloniensibus Dom. Lund.  
 Caput testaceum basi inter oculos nigrum. Tho-



- rax rotundatus. Elytra laevia maculis duabus magnis, altera baseos rotundata, altera pone medium transversali fere fasciam constituyente. Abdomen atrum. Pedes testacei.
36. *G. viridiaenea* thoracis marginibus albis, elytris 20 puncta-  
albis: maculis decem aeneis. ta.
- Chrysomela* 20 punctata Mant. Inf. 1. 75. 112.  
Bergstr. Nom. 1. 87. tab. 13. fig.  
Schaeff. Icon. tab. 3. fig. 4. tab. 51. fig. 7.  
Habitat in Anglia, Italia.  
Sutura elytrorum aenea. Maculae oblongae.
37. *G. capite* thoraceque flavescens nigro macu- triloba  
latis, elytris griseis, corpore nigro.
- Crioceris* triloba Mant. Inf. 1. 86. 1.  
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
Caput flavescens macula baseos antennisque ni-  
gris. Thorax flavescens maculis tribus nigris  
intermedia triloba.
38. *G. grisea* thorace linea dorsali, elytris puncto lineola.  
baseos nigris.
- Crioceris* lineola Mant. Inf. 1. 86. 2.  
Habitat in Italia Dr. Allioni.  
Caput griseum antennis nigris. Thoracis latera  
subangulata. Corpus fuscum, cinereo pubescens.
39. *G. fusca* elytrorum margine prominulo fla- *Nymphaeae.*  
vescente.
- Crioceris* *Nymphaeae* Mant. Inf. 1. 86. 3.  
*Chrysomela* *Nymphaeae* Linn. syst. nat. 2. 600. 99.  
Fn. Sv. 565.  
*Galleruca* Geoff. Inf. 254. 4.  
Degeer Inf. 4. 326. 31. tab. 20. fig. 1. 2.  
Habitat in Europae Nymphaeis.
40. *G. thorace* nigro maculato elytrisque griseis, *Capreae.*  
antennis nigris.
- Crioceris* *capreae* Mant. Inf. 1. 86. 4.

- Chrysomela Capreae Linn. syst. nat. 2. 600. 100.  
Fn. Sv. 516.
- Galleruca Geoff. Inf. 1. 254. 5.  
Degeer Inf. 5. 325. 30.  
Habitat in Europae Salicibus.  
Abdomen nigrum.
- cincta.* 41. G. pallida elytrorum margine omni atro.  
Crioceris cincta Mant. Inf. 1. 86. 5.  
Hybn. Naturf. 24. 42. 7. tab. 1. fig. 6-8.  
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.  
Antennae singulares articulo secundo minuto,  
globofo, tertio utrinque spinoso, quarto &  
quinto impresso, extrorsum emarginato. Elytra  
futura omni lineaque marginali postice inter-  
rupta nigris.
- palliata.* 42. G. lutea elytris nigris.  
Crioceris palliata Mant. Inf. 1. 87. 6.  
Chrysomela palliata oblonga lutea, oculis elytris-  
que nigris Act. Hall. 1. 279.  
Hybn. Naturf. 24. 44. 9. tab. 2. fig. 10.  
Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.
- Cerasi.* 43. G. nigra thorace rufo, elytris pallidis: mar-  
gine nigro.  
Chrysomela Cerasi Linn. syst. nat. 2. 600. 101.  
Habitat in Sueciae Ceraso Dom. de Paykull.  
Caput atrum puncto frontali ferrugineo, obso-  
lito. Antennae cinereae. Thorax glaber, rufus.  
Elytra pallida margine nigro. Pedes ferruginei.
- livida.* 44. G. livida antennis fuscis.  
Habitat in Selandia Mus. Dom. de Sehestedt.  
Statura praecedentium. Corpus totum laeve,  
glabrum, obscure lividum, immaculatum an-  
tennis solis fuscis.
- melanura.* 45. G. subtestacea elytris apice abdomineque fuscis.  
Habitat in Suecia Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura praecedentis at paullo minor. Antennae testaceae apice nigrae. Caput, thorax, pedes laevia, glabra, nitida, testacea Elytra magis livida apice nigra.

46. *G. ovata* cinerea elytris vitta lineolaque baseos nigris. *calmariensis.*  
*Chrysomela calmariensis* Mant. Inf. 1. 87. 7.  
 Linn. syst. nat. 2. 600. 101. Geoff. Inf. 1. 253. 3.  
 Habitat in Europae Salice.  
 Thorax nigro variegatus.
47. *G. flava* antennis abdomineque fuscis: ano flavo *abdominalis.*  
 Hybn. Naturf. 24. 43. 8. tab. 2. fig. 9.  
*Chrysomela abdominalis* Mant. Inf. 1. 87. 8.  
 Habitat in India & Cap. Bon. spei.  
 Maxillae nigrae.
48. *G. nigra* obscura pedibus ferrugineis. *Morio.*  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Antennarum basis pedesque ferruginei.
49. *G. rufa* antennis oculisque nigris. *sanguinea.*  
*Crioceris sanguinea* Mant. Inf. 1. 87. 10.  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Schaller.  
 Abdomen nigrum pedibus cinereis.
50. *G. ferruginea* thorace elytrorumque margine flavis. *tenella.*  
*Chrysomela tenella* Linn. syst. nat. 2. 600. 102.  
 Fn. Sv. 564.  
*Crioceris tenella* Mant. Inf. 1. 87. 11.  
 Habitat in Europae Salice.  
 Affinis *G. cupreae* at minor.
51. *G. fusca* capite thoraceque flavis nigro maculatis. *picata.*  
*Crioceris picata* Mant. Inf. 1. 87. 12.  
 Habitat in India Mus. Dr. Hunter.  
 Antennae pallidae nigro lineatae. Caput flavum  
 linea dorsali nigra. Thorax flavus linea dorsali

puncto parvo utrinque ad lineam dorsalem & alio ad marginem exteriorem nigris. Elytra & corpus fusca.

*denticornis*. 52. *G. nigra* thorace elytrorum margine punctis duobus fasciaque ferrugineis.

Habitat in Dolicho Sinenfi Americae meridionalis Dr. Pflug.

Media. Antennae singulares, rufae articulo tertio majori, late emarginato. Caput nigrum. Thorax laevis, rufus, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, nigra margine anteriori puncto magno basios, fascia media, punctoque apicis ferrugineis. Corpus nigrum. Pedes rufi femoribus posticis apice nigris.

*nigricornis*. 53. *G. flavescens* capitis basi elytrisque aeneis, antennis nigris.

*Crioceris nigricornis* Mant. Inf. 1. 87. 13.

*Chrysomela Halensis* Linn. syst. nat. 2. 589. 20.

Herbst Arch. tab. 45. fig. 5.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Caput flavescens basi aeneum antennis nigris. Thorax puncto utrinque impresso. Pectus utrinque puncto nigro. Elytra aenea, glabra, nitida. Abdomen flavescens.

*thoracica*. 54. *G. saltatoria* flava thorace nigro punctato, elytris violaceis.

*Chrysomela thoracica* Mant. Inf. 1. 75. 113.

Habitat in America Dom. Lee.

Thorax flavus punctis sex nigris. Elytra laevia, violacea margine imprimis basios flavo. Pedes nigri femoribus flavis, posticis incrassatis obscurioribus.

*caroliniana* 55. *G. saltatoria* flavescens thorace punctis duobus, coleoptris vittis quinque nigris.

*Chrysomela Caroliniana* Mant. Inf. 1. 75. 114.

Habitat in Carolina Dom. Drury.

Caput flavum antennis oculisque nigris. Elytra flava vitta nigra ad marginem anteriorem, altera in medio elytri & tertia communi per futuram. Femora postica incrassata, ferruginea.

56. *G. saltatoria ferruginea* coleoptorum disco atro. *discoidea.*

Habitat in America boreali.

Magna in hac familia. Antennae nigrae. Corpus glabrum, laeve, nitidum, pallide ferrugineum coleoptorum disco atro, immaculato. Pedes nigri femoribus pallide ferrugineis.

57. *G. saltatoria* thorace pallido: punctis tribus nigris, elytris nigris: vittis duabus albis. *glabrata.*

*Chrysomela glabrata* Mant. Inf. I. 76. 115.

Habitat in Jamaicae Myrto Pimenta Dr. Schwarz.

Caput nigrum fronte alba. Elytra glabra, nitida vittis duabus albis, quae apice coeunt. Margo elytrorum omnis niger. Abdomen fuscescens lateribus albis. Femora postica incrassata, fusca margine interiori pallido.

58. *G. saltatoria pallida* antennis tibiisque nigris. *pallens.*

Habitat in Insula Guadeloupe Dom. de Badier.

Statura praecedentium. Caput pallidum antennis nigris basi pallidis. Thorax & elytra glabra, laevia, nitida, pallida, immaculata. Corpus pallidum. Pedes nigri femoribus pallidis.

59. *G. saltatoria ferruginea* thorace elytrorumque maculis duabus albis. *2 guttata.*

*Chrysomela biguttata* Mant. Inf. I. 76. 116.

Habitat in America boreali D. Drury.

Antennae nigrae. Caput ferrugineum fronte alba. Pedes ferruginei.

60. *G. saltatoria ferruginea* thorace albo, elytris *4 guttata.* atris: punctis quatuor albis.

*Chrysomela 4 guttata* Mant. Inf. I. 76. 117.

Habitat Cajennae Dr. Schulz.

Affinis praecedenti at puncta elytrorum quatuor magna distincta.

*equestris.* 61. *G. saltatoria* thorace elytrisque albis: margine baseos fasciaque media ferrugineis.

*Chrysomela equestris* Mant. Inf. 1. 76. 118.

Habitat in America Mus. Dr. Hunter.

Caput cum antennis nigrum puncto albo inter antenas. Elytra alba, nitida margine baseos fasciaque lata media ferrugineis cupro nitidis.

Corpus fuscum.

*cincta.* 62. *G. saltatoria* nigra elytris viridi aeneis: margine punctisque duobus albis.

*Chrysomela cincta* Mant. Inf. 1. 76. 119.

Habitat in Lusitania Dr. Gray.

Caput nigrum. Thorax obscure aeneus margine albo. Margo & anticus & posticus in medio albus.

*picta.* 63. *G. saltatoria* flava elytris nigro maculatis.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. de Sehestedt.

Magna. Corpus flavescens. Antennae subferrugineae. Caput & thorax laevia, immaculata. Elytra laevia, flava basi punctis duobus parvis, tunc macula transversa, denique punctis duobus parvis & tandem quinque majoribus 2. 2. 1. Pedes ferruginei.

*nobilitata.* 64. *G. saltatoria* ferruginea elytrorum margine fasciaque albis.

*Chrysomela nobilitata* Mant. Inf. 1. 76. 120.

Hybn. Naturf. 24. 411. 5. tab. 2. fig. 4.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Thoracis limbus albus.

*quadri-fasciata.* 65. *G. saltatoria* ferruginea elytris strigis quatuor albis.

*Chrysomela 4 fasciata* Mant. Inf. 1. 76. 121.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Caput puncto verticali antennisque nigris. Thorax obsolete albo varius. Elytra glabra, nitida friga prima in ipsa basi, quarta undata.

66. *G. saltatoria* nigra thorace albo, elytris obscure *albicollis*, violaceis: punctis quatuor albis; interiori lineari.

*Chrysomela albicollis* Mant. Inf. 1. 76. 122.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Caput macula magna frontali alba. Elytra obscure violacea puncto interiori ad futuram lineari, obliquo.

67. *G. saltatoria flavescens* elytris fasciis duabus *2 fasciata*, nigris.

Habitat in Guineae Aquapim Dr. Isert.

Parva. Caput ferrugineum antennis flavescentibus. Thorax flavescens margine antico parum ferrugineo. Elytra laevia, flavescencia fasciis duabus nigris, altera baseos, altera pone medium. Corpus flavescens.

68. *G. saltatoria flavescens* elytris viridibus: *mar-famelica*, gine pallido.

*Chrysomela famelica* Mant. Inf. 1. 76. 123.

Habitat in America Dom. Drury.

Antennae nigrae. Caput & thorax mox maculata, mox immaculata. Tibiae fuscae.

69. *G. saltatoria rufa* elytris femoribusque posticis *bicolor*, coeruleis.

*Chrysomela bicolor* Mant. Inf. 176. 124. Linn. syst. nat. 2. 593. 52.

Degeer Inf. 5. 357. 12. tab. 16. fig. 20.

Habitat in Cytho Cajan Americes Dr. Isert.

70. *G. saltatoria viridi aenea* elytris violaceis, pedibus flavis. *pe-aestuans*.

Habitat in Americae merid. Insulis D. Smidt.

Media. Antennae nigrae basi flavae. Caput & thorax aenea, nitida ore flavo. Elytra laevia, violacea, nitida. Pedes omnes flavi.

*Volkameria* 71. *G. saltatoria rufa* elytris coeruleis.

Habitat in *Volkameria aculeata* Americae merid. Dr. Pflug.

Parva. Caput, thorax, corpus, pedes rufa, immaculata. Elytra vix striata, coerulea, immaculata. Antennae fuscae.

*calida.*

72. *G. saltatoria nigra* thorace viridiaeneo, elytris violaceis.

Habitat in Americae merid. Insulis Dr. Pflug.

Corpus magnum, nigrum. Caput cum antennis nigrum. Thorax laevis, viridi aeneus, nitidus. Elytra laevia, violacea, nitida, immaculata. Pedes nigri.

*aequinoctialis.* 73. *G. saltatoria* thorace rubro, elytris violaceis: maculis quatuor albis alternis.

*Chrysomela aequinoctialis* Mant. Inf. 1. 775. 125. Linn. syst. nat. 2. 596. 71.

Degeer Inf. 5. 356. 11. tab. 16. fig. 19.

Habitat in America meridionali.

*oleracea.*

74. *G. saltatoria viridi aenea.*

*Chrysomela oleracea* Mant. Inf. 77. 126. Linn. syst. nat. 2. 593. 51. Fn. Sv. 534.

Degeer Inf. 5. 344. 49.

Habitat in Cotyledonibus plantarum imprimis Tetradynamearum.

Pellitur cineribus vegetabilium imprimis Tabaci.

*Erucae.*

75. *G. saltatoria coerulea nitida* antennis nigris.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Affinis certe *C. oleraceae* at alia, & distincta, tota glabra, cyanea, nitida, immaculata antennis folis nigris. Femora postica incrassata.



76. *G. saltatoria* thorace pallido, elytris aeneis: maculis duabus fasciaque aureis. *albicollis.*  
*Chrysomela albicollis* Mant. Inf. 1. 77. 127.  
 Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
 Caput nigrum antennis basi pallidis. Elytra glabra, nitida, aenea punctis duobus fasciaque media aureis. Abdomen nigrum. Pedes pallidi femoribus posticis nigris.
77. *G. saltatoria* thorace rufescente, elytris pallidis: futura maculisque duabus nigris. *fulvicollis.*  
*Chrysomela fulvicollis* Mant. Inf. 1. 77. 128.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Caput atrum, nitidum. Thorax rufescens margine pallidiore. Elytra laevia, nitida, pallida futura, quae postice puncto majori terminatur maculisque duabus altera baseos, altera medii magnis, atris. Subtus pallida geniculis pedum nigris. Femora postica rufa.
78. *G. saltatoria* coeruleo nigra antennarum basi pedibusque testaceis: femoribus posticis nigris. *Napi.*  
 Habitat in Germania Dom. Prof. Helwig.  
 Statura & magnitudo *C. oleraceae*. Antennae nigrae, basi rufae. Caput & thorax nigra, obscure nitida, laevia. Elytra punctato striata, concolora, nigra, immaculata. Pedes testacei femoribus posticis valde incrassatis, nigris.
79. *G. saltatoria* viridis nitida pedibus testaceis: femoribus posticis violaceis *Hyoscyami*  
*Chrysomela Hyoscyami* Mant. Inf. 1. 77. 129.  
 Linn. syst. nat. 2. 594. 54. Fn. Sv. 536.  
 Degeer Inf. 5. 345. 51.  
 Habitat in Hyoscyamo, Brassica.
80. *G. saltatoria* viridiaenea pedibus nigris. *nigripes.*  
*Chrysomela nigripes* Mant. Inf. 1. 77. 130.  
*Altica nigro aenea ovata*. Geoff. Inf. 1. 246. 5.

Habitat in Anglia Mus. Dr. Hunter.

Distincta a *C. Hyoscyami* pedibus nigris.

*nitidula.* 81. *G. saltatoria* viridis nitens capite thoraceque aureis, pedibus ferrugineis.

*Chrysomela nitidula* Mant. Inf. 1. 77. 131.

Linn. syst. nat. 2. 594. 60. Fn. Sv. 542.

*Altica nigro aurata.* Geoff. Inf. 1. 249. 13.

Degeer Inf. 5. 346. 54.

Habitat in Europae salice.

*Helxines.* 82. *G. saltatoria* viridiaenea antennis fuscis, pedibus testaceis.

*Chrysomela Helxines* Mant. Inf. 1. 77. 132. Linn.

syst. nat. 2. 594. 58. Fn. Sv. 543.

*Altica aurea* Geoff. Inf. 1. 249. 14.

Degeer Inf. 5. 345. 52.

Sulz. Inf. tab. 3. fig. 12.

Habitat in Polygono Fagopyro.

*fulvicornis.* 83. *G. saltatoria* aurea antennis pedibusque flavis.

Habitat in Suecia Dom. de Sehestedt.

Statura parva *G. nitidulae*. Corpus totum aureum, nitidum antennis pedibusque flavis. Femora postica macula apicis nigra.

*trifasciata.* 84. *G. saltatoria* supra albida: fasciis tribus fuscis.

*Chrysomela trifasciata* Mant. Inf. 1. 77. 133.

Linn. syst. nat. 2. 594. 61.

Habitat in Europae plantis.

Fascia unica capitis, duae elytrorum. Femora rufa.

*Modeeri.* 85. *G. saltatoria* viridiaenea elytris macula postica pedibusque anticis flavis.

*Chrysomela Modeeri* Mant. Inf. 1. 77. 134. Linn.

syst. nat. 2. 594. 57. Fn. Sv. 539.

Habitat in Europae plantis.

*semiaenea.* 86. *G. saltatoria* thorace aeneo, elytris punctatis nigris apice rufis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Affinis *G. Modeeri* at magis oblonga. Antennae breviores, nigrae primo articulo rufo. Caput & thorax aenea, nitida, immaculata. Elytra punctata, nigra apice late rufo. Pedes rufi femoribus posticis nigris.

87. *G. saltatoria* atro coerulea capite geniculisque pedum rufis. *erythrocephala.*

*Chrysomela erythrocephala* Mant. Inf. 1. 77. 135. 56. Fn. Sv. 538.

*Altica* Geoff. Inf. 1. 246. 4.

Habitat in Europae plantis.

88. *G. saltatoria* atra thorace fulvo, elytris pallidis: margine omni atro. *Sisymbrii.*

Habitat Kiliae.

Statura & summa affinitas *G. atricillae*, at duplo fere major. Antennae basi pallidae apice nigrae. Caput & corpus atra. Thorax pallide fulvus. Elytra glabra, laevia, pallidiora, futura margineque nigris, qui tamen color apicem haud attingit. Pedes antici pallidi, postici nigri.

89. *G. saltatoria* nigra thorace elytrisque cinereis. *atricilla.*

*Chrysomela atricilla* Mant. Inf. 1. 77. 136.

Linn. syst. nat. 2. 594. 55. Fn. Sv. 537.

*Altica* Geoff. Inf. 1. 251. 19.

Habitat in Europae plantis.

90. *G. saltatoria* atra elytris testaceis: margine omni nigro. *Nasturtii.*

Habitat in Holsatiae oleribus.

Differt manifeste a *G. nemorum* & magis affinis *G. atricillae* ejusdemque magnitudinis, tota atra elytris folis testaceis: margine omni nigro.

91. *G. saltatoria* nigra thorace elytrorumque margine pallidis. *dorsalis.*

- Chrysomela dorsalis* Mant. Inf. 1. 77. 137.  
 Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.  
 Mera forte varietas *G. atricillae*. Differt tantum dorso elytrorum nigro.
- anglica.* 92. *G. saltatoria atra* elytris tibiisque pallidis.  
*Chrysomela anglica.* Mant. Inf. 1. 77. 138.  
 Habitat in Anglia Mus. Dr. Hunter.  
 Affinis *G. atricillae*, at thorax ater. Tibiae pallidae.
- 4 pustulata.* 93. *G. saltatoria nigra* coleoptris lineolis quatuor flavescens.  
*Chrysomela 4 pustulata* Mant. Inf. 1. 77. 139.  
*Altica Geoff.* Inf. 1. 250. 15.  
 Habitat in Angliae, Galliae hortis.  
 Lineola elytrorum altera ad basin, altera ad apicem.
- rufipes.*  
*rufipes.* 94. *G. saltatoria coerulea* capite thorace pedibus antennarumque basi rufis.  
*Chrysomela rufipes* Mant. Inf. 1. 77. 140. Linn. syst. nat. 2. 595. 65. Fn. Sv. 545.  
*Altica nigra* Geoff. Inf. 1. 245. 2.  
 Degeer Inf. 5. 343. 47. tab. 10. fig. 11.  
 Schaeff. Icon. tab. 166. fig. 5.  
 Habitat in Europae Malva parvi flora.
- fuscipes.* 95. *G. saltatoria violacea* capite thoraceque rufis, pedibus nigris.  
*Chrysomela fuscipes* Mant. Inf. 1. 77. 141.  
 Habitat in Angliae Malvis.  
 Affinis praecedenti. Differt tantum pedibus nigris.
- ruficornis.* 96. *G. saltatoria coerulea* capite thorace antennis pedibusque rufis, elytris crenato striatis.  
 Habitat in Germania Dom. Smidt.  
 Statura & magnitudo omnino *G. rufipedis* at alia. Antennae totae rufae. Thorax rufus,

- nitidus linea transversa postica, impressa. Elytra crenato striata, coerulea. Pedes rufi.
97. *G. saltatoria* subrotunda atra nitida antennis *Mercurialis* pedibusque nigris.  
Habitat in Germaniae Mercuriali Prof. Helwig.  
Corpus medium, reliquis magis rotundatum.  
Antennae nigrae. Caput, thorax, elytra laevissima, atra, nitida, immaculata. Pedes nigri femoribus posticis incrassatis.
98. *G. saltatoria* gibba cyanea nitida, antennis fuscis. *advena*.  
Habitat in America Dom. Smidt.  
Media. Antennae totae fuscae. Caput obscure cyaneum ore ferrugineo. Thorax & elytra cyanea, nitida, immaculata. Pedes cyanei.
99. *G. saltatoria* testacea gibba elytris laevissimis. *testacea*.  
*Chrysomela testacea* Mant. Inf. 77. 142.  
Altica Geoff. Inf. 1. 250. 17.  
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.  
Differt sane at *G. exoleta*. Major est & magis gibba, thorace elytrisque laevissimis. Antennae plantaeque fuscae.
100. *G. saltatoria* ferruginea elytris striatis. *exoleta*.  
*Chrysomela exoleta* Mant. Inf. 1. 78. 143.  
Linn. syst. nat. 2. 594. 59. Fn. Sv. 541.  
Altica Geoff. Inf. 1. 250. 16.  
Degeer Inf. 5. 338. 42.  
Habitat in Echii floribus.
101. *G. saltatoria* nigra nitida elytris apice puncto *holsatica*.  
rubro.  
*Chrysomela holsatica* Mant. Inf. 1. 78. 144.  
Linn. syst. nat. 2. 595. 67. Fn. Sv. 544.  
Habitat apud nos frequens olera depascens.
102. *G. saltatoria* pallida oculis nigris. *tabida*.  
*Chrysomela tabida* Mant. Inf. 1. 78. 145.  
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.

Paullo minor C. exoleta pallida oculis nigris.  
Antennae apice fuscae. Elytra laevia.

- Brassicae.* 103. G. saltatoria atra elytris pallide testaceis: margine omni fasciaque media atris.  
Habitat in Germaniae oleribus.  
Antennae basi pallidae. Pedes atris.
- nemorum.* 104. G. saltatoria atra elytris vitta longitudinali flava.  
Chrysomela nemorum Mant. Inf. 1. 78. 147.  
Linn. syst. nat. 2. 595. 62. Fn. Sv. 543.  
Altica Geoff. Inf. 1. 247. 9.  
Degeer Inf. 5. 347. 55.  
Sulz. hist. Inf. tab. 3. fig. 11.  
Habitat in Pulmonaria, Dentaria aliisque.
- atra.* 105. G. saltatoria atra nitida antennarum basi pedibusque piceis.  
Chrysomela atra Mant. Inf. 1. 78. 148.  
Altica nigra Geoff. Inf. 1. 247. 8.  
Habitat Hafniae.  
Parva tota atra folis pedibus piceis.
- Euphorbiae* 106. G. saltatoria atra pedibus pallidis: femoribus posticis nigris.  
Altica Euphorbiae Schrank.  
Habitat in Germaniae Euphorbia Dom. Smidt.  
Statura & magnitudo C. atrae at magis nitida, parum aenea. Antennae nigrae basi pallidae.  
Pedes pallidi femoribus posticis valde incrassatis, nigris.
- haemisphaerica.* 107. G. saltatoria suborbiculata depressa nigra.  
Chrysomela haemisphaerica Mant. Inf. 1. 78. 149. Linn. syst. nat. 2. 595. 68.  
Degeer Inf. 5. 348. 56.  
Habitat in Europae Corylo.
- surinamensis.* 108. G. saltatoria flavescens elytris margine fasciaque sanguineis.

*Chrysomela surinamensis* Mant, Inf. 1. 78. 150.

Linn. syst. nat. 2. 595. 69.

Degeer Inf. 5. 355. 10. tab. 16. fig. 17.

Habitat Surinami.

Antennae & pedes pallidae.

109. *G. saltatoria pallida* elytris nigris linea longitudinali flexuosa alba. *S. littera.*

*Chrysomela S. littera* Mant. Inf. 1. 78. 151.

Linn. syst. nat. 2. 595. 70.

Degeer Inf. 5. 357. 13. tab. 16. fig. 21.

Habitat Surinami.

110. *G. saltatoria viridi coerulea* antennis nigris: *St. Crucis.*  
primo articulo ferrugineo.

Habitat in Insula St. Crucis Americae D. Smidt.

Distincta omnino a *G. Erucae* triplo minor, tota viridi coerulea, nitida, laevis antennis foliis nigris primo articulo ferrugineo.

111. *G. saltatoria pallide testacea* antennis nigris. *hortorum.*

Habitat in America meridionali Dom. Smidt.

Corpus minutum pallide testaceum, nitidum antennis foliis nigris.

48. **EROTYLUS.** *Palpi* quatuor inaequales.

*antici* securiformes.

*postici* clavati.

*Labium* corneum, apice dilatatum, emarginatum.

*Antennae* perfoliatae.

1. *E. ovatus* niger coleoptris punctis fulvis numerosissimis. *giganteus.*

*Chrysomela gigantea* Linn. syst. nat. 586. 1.

Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 6.

Degeer Inf. 5. 349. 1. tab. 16. fig. 8.

Habitat in India.

Dorsum gibbum.

*reticulatus.* 2. *E. ater* elytris flavis nigro reticulatis.

Habitat in Brasilia Mus. Dr. Hunter.

Corpus magnum, fere globosum, atrum.

*6fasciatus.* 3. *E. ovatus ater* elytris fasciis sex undatis fulvis :  
antica interrupta.

Habitat in America meridionali.

Corpus magnum, atrum, nitidum, immaculatum.

Thorax planus maculis duabus dorsalibus impressis. Elytra fasciis sex fulvis, quarum anterior interrupta, reliquae valde undatae.

*histrion.* 4. *E. ater* elytris nigro flavoque fasciatis : macula  
baseos apicisque coccinea.

Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.

Magnus, ater. Elytra punctata, atra fasciis tribus flavis nigro maculatis. Praeterea punctum flavum ad scutellum & macula coccinea ad marginem anteriorem baseos & altera ad apicem.

*testaceus.* 5. *E. testaceus* antennis tibiisque nigris.

Habitat in America Dom. Drury.

Corpus gibbum, testaceum.

*gibbosus.* 6. *E. niger* elytris flavescens nigro punctatis :  
fascia media posticaque nigris.

*Chrysomela gibbosa* Linn. syst. nat. 2. 586. 2.

Olivier Inf. 89. tab. 1. fig. 4. at fascia anterior interrupta.

---

Erotyli corpus ovatum, gibbum, glabrum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotundato, inferto, oculis rotundatis, lateralibus, vix prominulis, antennis sub oculis infertis, thorace planiusculo, transverso, scutello minuto, rotundato, elytris rigidis, gibbis, fornicatis, abdomine longioribus, pedibus longiusculis, tenuibus, femoribus compressis, tarsis quadriarticulatis, colore vario.



Herbst Arch. tab. 23. fig. 3.

Amoenit. acad. 6. 393. 13.

Gronov. Zooph. 606. tab. 14. fig. 5.

Habitat in America meridionali.

Magnus. Thorax puncto utrinque impresso.

Coleoptra valde gibba.

7. *E. ater* elytris fascia media flava nigro macu- *notatus*.  
lata basi rubro notatis.

*Erotylus notatus* Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 11.

Habitat Cajennae Mus. D. Olivier.

Praecedentibus minor. Caput & thorax laevia, atra, immaculata. Elytra nigra punctis duobus approximatis baseos rubris. In medio fascia lata flava & in hac strigae duae e punctis quadratis nigris anteriore quatuor, posteriore tribus. Margo fasciae ferratus.

8. *E. ater* elytris flavo nigroque reticulatis: fasciis *concatenatus*.  
duabus atris.

Habitat — — Dr. Schulz.

Corpus magnum atrum.

9. *E. ovatus* elytris nigris: punctis quinque rubris *punctatus*  
Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 5.

*Chrysomela punctata* Linn. syst. nat. 2. 586. 3.

Petiv. Gazoph. 613. tab. 16. fig. 7.

Habitat in America meridionali.

Variat rarius punctis albis loco rubrorum.

10. *E. niger* elytris flavis: punctis numerosissimis *punctatissimus*.  
nigris.

Habitat in America meridionali Dr. Hunter.

Elytra gibba. Corpus subtus piceum.

11. *E. ater* elytris punctatis medio fulvo macula- *variegatus*.  
tis. Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 7.

Habitat Surinami Mus. Dom. Banks.

Corpus totum atrum, haud gibbosum. Thorax punctis cicatrisantibus. Elytra punctata.

- gemmatus.* 12. *E. ater* elytris punctis fulvis numerosissimis, thorace varioloso.  
Habitat Cajennae Mus. D. Bosc.  
Medius: Caput atrum. Thorax ater punctis variolosis, cicatrisantibus, impressis. Elytra medio gibba, punctis fulvis in strigas dispositis. Corpus atrum.
- longimanus* 13. *E. ater* elytris fasciis atris flavisque alternis, pedibus anticis elongatis.  
Habitat in India Dom. Daldorff.  
Thorax punctis duobus impressis. Elytra fasciis valde undatis nigris quinque, flavis quatuor. Corpus atrum.
- abdominalis.* 14. *E. ater* elytris flavis: fasciis quatuor undatis punctoque distincto nigris.  
Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.  
Statura & magnitudo omnino *E. fasciati*. Caput & thorax glabra, laevia, atra, immaculata. Elytra flava fasciis quatuor valde undatis, atris, ultima terminali. Inter fasciam 2. 3. punctum distinctum, atrum. Corpus atrum abdomine flavo lineis duabus punctorum atrorum. Pedes atri.
- fasciatus.* 15. *E. ater* elytris fasciis tribus flavescentibus.  
Habitat — — — Dom. Drury.  
Elytra fasciis tribus flavis nigrisque alternis, e quibus flava baseos, nigra apicis. Alius minor e Brasilia in Museo Dom. Banks pedibus flavis vix distinctus.
- Zebra.* 16. *E. flavescens* capite thoracis basi fasciis tribus elytrorum pedibusque atris.  
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
Scutellum atrum. Elytra fasciis tribus flavis nigrisque alternis, e quibus flava baseos, nigra apicis.

17. *E. niger* coleoptris fasciis duabus flavis: anteriore nigro punctata. *alternans.*  
*Erotylus alternans* Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 10.  
*Chryfomela Gronovii.* Herbst Arch. tab. 23. fig. 4.  
 Habitat — — Mus. Britannicum.  
 Statura praecedentium. Caput, thorax, corpus glabra, atra, nitida. Elytra atra fasciis duabus dentatis, flavis, altera baseos puncto uno alterove nigro, altera versus apicem immaculata. Macula praeterea magna marginalis, flava pone fasciam posticam.
18. *E. niger* elytris rubris immaculatis. *Surinamensis.*  
*Coccinella surinamensis* Ent. System. 1. 266. 4. *sis.*  
 deleatur.  
*Coccinella surinamensis* Linn. syst. nat. 2. 579. 2. Amoen. acad. 6. 393. 12.  
*Erotylus surinamensis* Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 9.  
 Habitat in America meridionali certe hujus generis.
19. *E. oblongus* ater immaculatus. *Morio.*  
 Habitat in nova Hollandia Mus. D. Banks.  
 Elytra punctato striata, viridi nitentia.
20. *E. oblongus* ater thoracis margine elytrorum-*limbatus.*  
 que limbo flavo.  
*Erotylus limbatus* Oliv. Inf. 89. tab. 2. fig.  
 Habitat Cajennae Mus. D. Olivier.  
 Statura oblonga praecedentium. Antennae perfoliatae, nigrae. Caput flavescens macula frontali nigra. Thorax laevis, ater margine laterali lato, sinuato, flavo. Elytra laevia, atra limbo omni lato flavo margine tamen futurae tenuissime atris. Scutellum & corpus atra.

- cupreus.* 21. *E. oblongus ater* thorace elytrisque cupreis.  
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
Antennae nigrae. Elytra punctato striata.
- nebulosus.* 22. *E. ater*, thorace elytrisque ferrugineo variis.  
Habitat in America meridionali Mus. Dr. Hunter.  
Caput cum antennis nigrum. Thorax glaber, rufus margine tenuissimo maculisque tribus dorsalibus, difformibus, connexis nigris. Elytra laevia, atra fasciis tribus undatis punctoque apicis ferrugineis. Fascia baseos nigro punctata.
- dilatatus.* 23. *E. oblongus ater* thorace elytrisque ferrugineis.  
Habitat ad Cap Bon. spei Dom. Lee.  
Antennae fuscae basi ferrugineae. Elytra corpore multo latiora, laevia.
- smaragdulus.* 24. *E. oblongus ater* elytris striatis viridibus.  
Habitat in nova Hollandia Mus. D. Banks.  
Elytra punctato striata.
- amethystinus.* 25. *E. oblongus ater* thorace elytrisque cyaneis.  
Habitat in nova Hollandia Mus. D. Banks.  
Praecedenti affinis. Frons retusa. Elytra striato punctata. Corpus atrum femoribus interdum rufis.
- bicolor.* 26. *E. oblongus ater* supra aeneus.  
Habitat in nova Hollandia Mus. D. Banks.  
Caput aeneum antennis nigris. Elytra punctato striata, obscure aenea.
- rufipes.* 27. *E. oblongus niger* pedibus piceis.  
Habitat Kiliae Dom. Lund.  
Praecedentibus minor. Antennarum primus articulus ferrugineus. Elytra striata. Pedes picei geniculis nigris.

49. **CEBRIO.** *Palpi* quatuor filiformes.  
*Maxilla* membranacea, vix  
 unidentata.  
*Labium* apice palpigerum.  
*Antennae* filiformes.

1. *C. villosus fuscus* elytris abdomine femoribusque *gigas.*  
 testaceis.

*Cebrio gigas* Oliv. Inf. 31. tab. 1. fig. 1.

*Cistela gigas* Mant. Inf. 1. 84. 1.

Roff. Fn. Etr. l. 100. 256. tab. 7. fig. 9.

Habitat in Gallia australiori Dr. Brouffonet.

Os maxillis palpisque. *Palpi* quatuor inaequales, filiformes, anteriores longiores, quadriarticulati: articulis subaequalibus, obconicis; ultimo obtuso adhaerentes maxillae dorso, posteriores paullo breviores, triarticulati: articulis obconicis; ultimo obtuso adnati labii apice. *Mandibula* elongata, tenuis, cornea, arcuata, edentula. *Maxilla* brevis, membranacea, apice rotundata vix unidentata. *Labium* breve, membranaceum, integrum, apice palpigerum. *Antennae* ferratae.

Thorax dente postico utrinque prominet.

Variat elytris testaceis & fuscis.

2. *C. fuscus* elytris striatis.

*fuscus.*

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

---

*Cebrio* corpus elongatum, immarginatum, pubescens, agile, capite ovato, exserto, oculis lateralibus, rotundatis, prominulis, antennis sub oculis insertis, thorace transverso, postice latiori angulo utrinque porrecto, acuto, scutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus validis, femoribus crassiusculis, tarsis anticis quinque posticis quadriarticulatis, colore obscuro,

Statura & summa affinitas praecedentis & forte mera ejus varietas paullo minor. Caput et thorax angustiora & color totius corporis fuscus, immaculatus.

50. CISTELA. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* unidentata.

*Labium* membranaceum,  
bifidum.

*Antennae* filiformes.

- cervina.* 1. *C. livida* pedibus fuscis.  
Chrysomela *cervina* Linn. syst. nat. 2. 602. 115.  
Fn. Sv. 575.  
Habitat in Europae plantis.
- cinerea.* 2. *C. livida* elytris pedibusque fuscis.  
Habitat in Germania, Italia.  
Mera praecedentis varietas, observante Helwigio.
- livida.* 3. *C. livida* antennis fuscis.  
Habitat in Terra del Fuego Mus. D. Banks.  
Antennae fuscae articulis superne lividis. Thorax & elytra laevia.
- ceramboides* 4. *C. atra* thorace antice angustato, elytris striatis testaceis.  
Chrysomela *ceramboides* Linn. syst. nat. 2. 602. 117. Fn. Sv. 576.  
Herbit Arch. tab. 23. fig. 27.

---

Cistelae corpus oblongum, subpubescens, immarginatum, agile, capite ovato, exserto, oculis rotundatis, lateralibus, antennis sub oculis insertis, thorace vix marginato, faepe antice parum angustato, scutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus longiusculis, tenuibus, femoribus compressis, tarsis anticis quinque posticis quadriarticulatis, colore saepius obscuro, rarius variegato aut nitido.

- Mordella Geoff. Inf. 1. 354.  
 Habitat in Europa boreali.  
 Variat rarius thorace testaceo.
5. *C. atra* thorace quadrato, elytris striatis testaceis. *lepturoides.*  
 Cistela rufitaris Lesk Reif. 1. 15. 5. tab. A. f. 4.  
 Habitat in Europae australioris spicis secalinis  
 Dom. de Sehestedt.  
 Thorax omnino diversus a praecedente trans-  
 versus, quadratus, paullo marginatus.
6. *C. nigra* thorace elytris abdomineque testaceis. *testacea.*  
 Habitat in Chrysanthemo, Sambuco aliisque  
 Barbariae plantis Dom. Vahl.  
 Thorax punctis duobus dorsalibus impressis.
7. *C. nigra* thorace quadrato, elytris testaceis, *picipes.*  
 antennarum basi tibiisque piceis.  
 Habitat in Daniae plantis Dom. de Sehestedt.  
 Statura & summa affinitas *C. lepturoides*, at  
 duplo minor. Antennae nigrae basi piceae.  
 Caput & thorax quadratus, vix pubescens,  
 nigra, immaculata. Elytra vix striata, testacea,  
 pedes nigri tibiis piceis.
8. *C. flava* elytris sulphureis. *sulphurea.*  
 Chrysomela sulphurea Linn. syst. nat. 2.  
 602. 114.  
 Tenebrio lutea Geoff. Inf. 1. 351. 11.  
 Herbst Arch. tab. 23. fig. 28.  
 Habitat in Europae floribus umbellatis.  
 Antennae fuscae.
9. *C. atra* thorace ferrugineo, elytris striatis. *ruficollis.*  
 Habitat in Europae australioris Santolina.  
 Antennae nigrae.
10. *C. atra* elytris striatis coerulefcentibus. *coerulea.*  
 Habitat in Barbariae plantis Dom. Vahl.  
 Differt a praecedente thorace atro & elytris  
 coerulefcentibus.

- nigripennis.* 11. *C. ferruginea* capite elytrisque striatis nigris.  
Habitat in Gallia meridionali.  
Statura omnino *C. ruficollis* at corpus rufum  
pectore nigricante.
- analis.* 12. *C. rufescens* antennis macula elytrorum ano-  
que nigris.  
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.  
Antennae nigrae. Elytra rufa macula magna  
baseos nigra.  
Abdomen rufum ano nigro.  
Variat elytris maculis duabus nigris, altera  
baseos, altera versus apicem.
- rufipes.* 13. *C. nigra* elytris laevibus, antennis pedibusque  
ferrugineis.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Nimis affinis *C. varians*, at paullo major, ob-  
scure nigra antennis pedibusque solis ferrugi-  
neis. Thorax latior. Elytra vix striata.
- fulvipes.* 14. *C. nigra*, elytris striatis, pedibus ferrugineis.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Paullo minor praecedente. Antennae fuscae  
primo articulo rufo. Caput & thorax laevia,  
nigra, immaculata. Elytra striata nigra. Ab-  
domen ferrugineum ano obscuriore. Pedes  
ferruginei.  
Variat abdomine nigro.
- varians.* 15. *C. grisea* oculis nigris, elytris substriatis.  
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
*C. murina* paullo major.
- murina.* 16. *C. nigra* elytris striatis pedibusque testaceis.  
*Chrysomela murina* Linn. syst. nat. 2. 602.  
118. Fn. Sv. 577.  
Herbst. Arch. tab. 23. fig. 29.  
Mordella Geoff. Inf. 1. 355. 4.  
Habitat in Europae plantis.



17. *C. testacea* capite thoraceque fuscis, elytris *ferruginea*.  
striatis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Nimis affinis *C. murinae* at distincta & alia.

Antennae fuscae basi ferrugineae. Caput & thorax fusca interdum litura dorsali thoracis ferruginea, obsoleta. Elytra striata, testacea.

Abdomen & pedes ferruginea.

18. *C. fusca* thorace pedibusque ferrugineis, ely- *thoracica*.  
tris laevibus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Magnitudo & statura *C. murinae*. Antennae fuscae, basi rufescentes. Caput nigrum. Thorax laevis, ferrugineus. Elytra laevia, fusca.

Corpus fuscum pedibus ferrugineis.

19. *C. atra* elytris nigris: macula baseos flava, *flavipes*.  
abdominis basi pedibusque flavis.

Habitat Mus. Dom. Banks.

Nimis affinis *C. humerali* & forte mera ejus varietas. Caput & thorax laevia, atra, nitida, antennis obscure ferrugineis. Elytra substriata, nigra macula magna baseos flava. Pectus abdominis basis pedesque flava.

20. *C. testacea* abdomine griseo, elytris laevibus. *Evonymi*.

Habitat in Germaniae Evonymo Dom. Schneider.

Magnitudo & statura omnino *C. murinae*. Antennae testaceae, apice fuscae. Abdomen fuscum.

21. *C. nigra* elytris puncto baseos ferrugineo. *humeralis*.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus nigrum, minime nitidum, subvillosum.

Tibiae testaceae.

22. *C. atra* elytris substriatis, antennarum basi *maura*.  
pedibusque ferrugineis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Minor *C. fulvipes*. Antennae breviores, nigrae, basi ferrugineae. Caput nigrum ore ferrugineo. Thorax pubescens, niger, immaculatus. Elytra vix striata, nigra, immaculata. Corpus nigrum pedibus rufis.

*pallipes*. 23. *C. nigra nitidula* antennarum basi pedibusque pallidis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Duplo minor *C. fulvipes*. Antennae nigrae, basi pallidae. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra vix punctata, nigra, nitidula. Abdomen mox nigrum, mox ferrugineum. Pedes pallidi.

*Morio*. 24. *C. nigra obscura* pedibus testaceis.

*Cistela gibbosa* Thunberg. Diff.

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Statura parva, angustata, oblonga. Pedes omnes testacei.

*angustata*. 25. *C. thorace elytris*que obscure rufis medio nigris. Habitat in Anglia Mus. D. Banks.

*C. murina angustior*. Caput nigrum antennis fuscis. Elytra ferruginea futura nigra. Abdomen ferrugineum linea media & laterali fuscis. Pedes ferruginei.

*pallida*. 26. *C. pallida* capite elytrorumque apicibus fuscis. Habitat in Anglia Mus. Dr. Hunter. Antennae fuscae. Pedes pallidi.

*aeruginea*. 27. *C. flava* capite pectoreque nigris, elytris viridibus. Habitat in Aeschynomene floribus Africae, quos destruit.

Antennae basi virescentes, medio nigrae, apice flavae, ultimo tamen articulo nigro. Thorax & abdomen flava.

28. *C. ferruginea* elytris cyaneo viridibus: margine *festiva*.  
ferrugineo.  
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
Antennae fuscae, basi ferrugineae. Caput rufum,  
basi nigrum. Thorax glaber, nitidus, subpunctatus.  
Pedes apice nigri.
29. *C. atra* thorace rufo, elytris cyaneis. *aulica*.  
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
Abdomen atrum segmentorum marginibus rufis.
30. *C. testacea* elytrorum marginibus vittaque media *svittata*.  
nigris.  
Habitat in Carolina Mus. D. Monson.  
Corpus testaceum antennis ferratis, nigris. Femora postica valde incrassata, intus canaliculata.  
Ad Chrysomelas saltatorias forte emendanda.
31. *C. hirta* capite thoraceque rufis, elytris cyaneis. *hirta*.  
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
Antennae ferratae, ferrugineae, apice fuscae.  
Thorax hirtus, ferrugineus punctis duobus, dorsalibus, nigris. Corpus cyaneum pedibus rufis.
32. *C. pubescens* grisea capite abdomineque fuscis. *pubescens*.  
Habitat in Dania Mus. Dom. Lund.  
Caput fuscum antennis basi ferrugineis. Thorax pubescens, griseus, obscurior. Elytra grisea, futura parum nigricante. Corpus nigrum pedibus griseis.
33. *C. ferruginea* elytris flavis: lineolis tribus nigris. *sexlineata*.  
Habitat — — Mus. Dom. Banks.  
Antennae nigrae articulo primo basi ultimisque tribus ferrugineis. Caput ferrugineum. Thorax pallidior, nitidus. Elytra laevia, nitida, flava lineolis tribus nigris, exterioribus duabus basi coeuntibus, intermedia breviori. Subtus ferruginea pectore pedumque geniculis nigris.

51. ZYGIA. *Palpi* quatuor inaequales, fili-  
formes.

*Maxilla* unidentata.

*Labium* elongatum, membra-  
naceum.

*Antennae* moniliformes.

*oblonga.*

1. Zygia.

Habitat in Oriente Prof. Forstkahl.

Media, oblonga, rufa, capite elytrisque obscure  
cyaneis. Thorax rotundatus, immarginatus,  
punctatus, carinatus. Scutellum rotundatum.  
Elytra rugosa, obtusa lineis elevatis tribus lae-  
vibus. Pedes inermes, rufi.

52. ZONITIS. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* palpibus longior,  
integra.

*Labium* emarginatum.

*Antennae* setaceae.

*praeusta.*

1. Z. thorace mutico testacea antennis elytrorumque  
apicibus nigris.

Mylabris testacea Mant. Inf. 1. 217. 8.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Antennae nigrae primo articulo testaceo. Caput  
inflexum, testaceum oculis nigris. Thorax pla-

---

Zonitis corpus oblongum, glabrum, laeve, immar-  
ginatum, agile, capite ovato, inflexo, exserto, ocu-  
lis lateralibus, reniformibus, vix prominulis, anten-  
nis sub oculis insertis longitudine corporis, thorace  
quadrato, plano, scutello triangulari, elytris molli-  
usculis, longitudine abdominis, pedibus tenuibus,  
longiusculis, tarsis anticis quinque, posticis quadri-  
articulatis, colore nigro testaceoque, nitido.

- nus, laevis, testaceus, immaculatus. Elytra laevia, testacea, apice nigra. Corpus testaceum pectore tarsisque nigris. Mas minor elytris totis nigris, abdomine nigro: ano rufo.
2. *Z. thorace angulato spinoso testacea elytris apice cyaneis, antennis pedibusque nigris.* *angulata.*  
 Cantharis angulata Mant. Inf. 1. 168. 7.  
 Hybn. Naturf. 24. 45. 11. tab. 2. fig. 12.  
 Habitat in Insula Amsterd. Mus. Dom. Banks.  
 Caput testaceum ore antennisque nigris, Thorax utrinque angulato spinosus, testaceus. Elytra laevia, nitida, testacea, apice cyanea. Corpus testaceum, subtus parum fuscescens. Pedes nigri.
3. *Z. thorace mutico nigra thorace elytrisque testaceis.* *mutica.*  
 Zonitis mutica Hybn. Naturf. 24. 44. 10. t. 2. f. 11.  
 Habitat in Hungaria Dom. Hybner.  
 Statura & magnitudo praecedentis. Caput cum antennis atrum. Thorax planus, laevis, rotundatus, muticus, rufus. Elytra flexilia, laevia, testacea, immaculata. Corpus nigrum.
4. *Z. thorace mutico atra elytris testaceis.* *fulvipennis*  
 Habitat — —  
 Magnitudo omnino praecedentium tota atra elytris folis testaceis, immaculatis.
5. *Z. flava elytris puncto medio apiceque nigris.* *chrysome-*  
 Habitat in Oriente Prof. Forstkahl. *lina.*  
 Caput flavum ore, antennis oculisque nigris. Thorax glaber, nitens, flavus puncto medio nigro. Elytra laevia, flava puncto apiceque nigris. Subtus atra ano rufescente.
6. *Z. rufescens elytris flavis apice nigris.* *flava.*  
 Habitat in Oriente Prof. Forstkahl.  
 Affinis praecedenti at minor. Antennae nigrae articulo primo rufo. Caput & thorax rufescentia.

*rostrata.* Elytra laevia, flava, apice fusca. Abdomen basi nigricans. Pedes flavi.  
7. *Z. testacea* pectore elytrorumque punctis tribus nigris.

Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.

Statura omnino praecedentium. Caput testaceum antennis setaceis. Maxilla exserta, rostriformis, capite longior. Thorax testaceus. Elytra laevia, testacea puncto parvo baseos, majori ante medium & tertio versus apicem nigris. Corpus testaceum pectore abdominisque basi atris.

53. APALUS. *Palpi* aequales, filiformes.

*Maxilla* cornea, unidentata.

*Labium* membranaceum, truncatum, integrum.

*Antennae* filiformes.

*2 maculatus* 1. *A. niger* elytris testaceis: puncto nigro.

Meloe bimaculatus Linn. syst. nat. 2. 680. 9.

Fn. Sv. 828. Udm. Diff. 82.

Degeer Inf. 5. tab. 1. fig. 18.

Habitat primo vere in Europae borealis arenosis.

*4 maculatus* 2. *A. rufus* capite elytrorumque maculis duabus nigris.

Habitat in America boreali.

---

Apali corpus oblongum, depressiusculum, immarginatum, glabrum, laeve, agile, capite ovato, exserto, oculis lateralibus, rotundatis, prominulis, antennis sub oculis insertis, corpore demidio brevioribus, thorace brevi, angustato, rotundato, scutello rotundato, elytris flexilibus, planis, pedibus brevibus, validis, tarsis anticis quinque, posticis quadriarticulatis, colore nigro testaceoque obscuro.

Hujus generis videtur. Paulo major A. 2 maculato. Antennae breves, filiformes, nigrae. Caput nigrum palpis filiformibus, rufis. Thorax laevis, ovatus, rufus, immaculatus. Elytra laevia, flexilia, rufa macula magna baseos apiceque late nigris. Corpus rufum ano obtuso nigro. Pedes nigri femoribus rufis.

54. ALURNUS. *Palpi* sex brevissimi.

*Maxilla* cornea, fornicata.

*Antennae* filiformes.

1. A. thorace coccineo, elytris flavis.

*grossus.*

Habitat Cajennae.

Antennae cylindricae, nigrae, corpore dimidio breviores. Thorax subrugosus, basi utrinque acuminatus, coccineus margine postico nigro. Scutellum rotundatum, nigrum. Elytra corpore majora longioraque, basi gibbosa, subpunctata, flava. Pedes nigri tarsis subtus valde spongiosis.

55. SAGRA. *Palpi* quatuor inaequales, filiformes.

*Maxilla* cornea, unidentata.

*Labium* breve, corneum, rotundatum, ciliatum, fissum.

1. S. viridi aenea femoribus tibiisque posticis dentatis. *femorata.*

Tenebrio femoratus Drury Inf. 2. tab. 34. fig. 5.

Tenebrio viridis Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 8.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.

Os maxillis palpisque. *Palpi* quatuor, inaequales, filiformes, anteriores quadriarticulati: articulo secundo longiori, ultimo ovato adhaerentes maxillae dorso, posteriores triarticulati: arti-

culis subaequalibus; ultimo obtuso adnati labii medio. Mandibula cornea, arcuata, edentula. Maxilla brevis, cornea, rotundata, in medio unidentata. Labium breve, rotundatum, corneum, ciliatum, fissum. Corpus magnum, laeve, viridi aeneum, nitidum antennis corpore dimidio brevioribus, articulis ultimis nigris. Femora postica incrassata, bidentata: dente anteriori majori. Tibiae elongatae, obscuriores apice sinuatae, unidentatae.

- dentipes.* 2. *S. nigra* femoribus tibiisque posticis dentatis. Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. D. Schulz. Praecedenti nimis affinis at tota nigra. Femora postica incrassata, apice bidentata. Tibiae incurvae, tridentatae.

56. **CRYPTOCEPHALUS.** *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* unidentata.

*Labium* corneum, integrum.

*Antennae* filiformes.

- longipes.* 1. *C. niger obscurus* elytris pallidis: maculis tribus nigris, pedibus anticis elongatis. Clytra *longipes* Laichart. 1. 166. 1. Schaeff. Icon. tab. 6. fig. 3. Habitat in Germaniae Corylo. Antennae breves, ferratae, nigrae. Elytrorum punctum ad basin, duaeque in medio. Pedes nigri, antici in omni sexu elongati.



2. *C. nigro cyaneus* elytris testaceis punctis: tribus 3 *punctatus* nigris, pedibus anticis elongatis.

Habitat in Italia D. Allioni.

An a praecedente satis distinctus at minor. Caput, corpus, thorax obscure cyanea, immaculata. Elytra testacea punctis tribus nigris. 1. 2. Pedes antici in altero sexu elongati.

3. *C. ater nitidus* elytris rubris: punctis tribus *salicis* nigris.

Habitat in Saxonia Dom. Hybner.

Distinctus omnino a *C. longipede*. Magnitudo *C. 2. punctati*. Antennae breves, nigrae. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra rubra, interdum testacea: punctis tribus 1. 2. Corpus nigrum.

4. *C. ater* elytris testaceis: punctis duobus lineolaque *6 notatus* postica nigris,

Habitat in Barbaria Mus. D. Desfontaines.

Parva. Antennae elongatae. Thorax ater, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, testacea punctis duobus baseos exteriori, majori lineari lineaque postica atris. Sutura tenuissime atra. Corpus atrum.

Variat puncto tantum baseos.

5. *C. niger* thorace rubro immaculato, elytris rubris: *6 maculatus* punctis tribus nigris.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Cryptocephali corpus cylindricum, antice posticeque obtusum, glabrum, immarginatum, capite plano, inferto, oculis lateralibus, rotundatis, antennis sub oculis insertis, corpore brevioribus, thorace brevi, transverso, rotundato, scutello parvo, rotundo, elytris rigidis, fornicatis, abdomine fere longioribus, pedibus validis, longiusculis, tarsis quadriarticulatis, colore vario, saepius nitido.

Antennae breves, ferratae, nigrae. Elytra glabra, puncto unico ad basin & duobus in medio.

- 4 punctatus* 6. *C. niger* elytris rubris: punctis duobus nigris, antennis brevibus ferratis.  
*Chrysomela 4 punctata* Linn. syst. nat. 2. 596. 76. Fn. Sv. 547.  
*Melolontha* Geoff. Inf. 1. 195. tab. 3. fig. 4.  
*Degeer* Inf. 5. 329. 32. tab. 10. fig. 7.  
*Schaeff.* Icon. tab. 6. fig. 1. 2.  
 Habitat in Europae Corylo frequens.  
 Larva faccata: sacco ovato scabro antice oblique truncato Act. Hall. 1.
- 4 notatus.* 7. *C. cyaneo niger* elytris rubris: maculis duabus cyaneis, antennis brevibus.  
 Habitat in Barbaria Prof. Vahl.  
 Macula elytrorum posterior major. Pedes nigri.
- lactus.* 8. *C. viridi aeneus* elytris testaceis: maculis duabus nigris.  
 Habitat in Saxonia Dom. Hybner.  
 Caput viridi aeneum, nitidum antennis testaceis apice fuscis. Thorax aeneus, nitidus margine testaceo. Elytra laevia, testacea maculis duabus cyaneo nigris, posteriore majore. Corpus nigricans ano aeneo. Pedes aenei tibiis testaceis.
- atraxidis.* 9. *C. niger* thorace rubro trimaculato, elytris testaceis: maculis tribus nigris, tibiis rufis.  
*Chrysomela Atraphaxidis* Pall. Iter. 2. 725. 65.  
 Habitat in Sibiriae Atraphaxide Mus. Dom. Banks.  
 Antennae ferratae, cinerae. Thorax rufus maculis tribus fere contiguas ad basin. Elytra pallidiora macula postica majori transversa. Pedes rufi femoribus nigris. Abdomen nigrum, cinereo villosum.

10. *C. ater nitidus elytris flavis: lunula fascia lunulatus.*  
 punctoque apicis nigris.  
 Habitat — — Mus. Dom. Banks.  
 Antennae breves, ferratae. Corpus atrum.
11. *C. niger thorace elytrisque rubris: punctis qua-* 12 *macu-*  
 tuor nigris. *latus.*  
 Habitat ad Cap. Bon. Spei Mus. Dom. Banks.  
 Antennae breves, ferratae, basi rufescentes.  
 Thorax rotundatus, laevis, rufus punctis qua-  
 tuor nigris, intermediis, majoribus. Elytra  
 glabra, rufa, pari punctorum ad basin, in  
 medio macula magna fere fasciam constituyente  
 & puncto parvo ad apicem.
12. *C. testaceus antennis elytrorumque margine* *obsitus.*  
 nigris.  
 Habitat in America Dom. Drury.  
 Antennae ferratae, nigrae. Elytra margine  
 omni nigro inprimis futura. Abdomen ci-  
 nereo fuscum.
13. *C. rufescens thorace maculis, elytris lineis* *lineatus.*  
 duabus nigris.  
 Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.  
 Caput nigrum fronte rufescente. Antennae tho-  
 race longiores, filiformes, nigrae, basi ru-  
 fescentes. Thorax maculis duabus magnis,  
 dorsalibus, nigris. Scutellum nigrum. Pedes  
 nigri femoribus basi rufis.
14. *C. coerulescens elytris testaceis: puncto hume-* *tridentatus*  
 rali nigro.  
*Chrysomela tridentata* Linn. syst. nat. 2. 596.  
 73. Fn. Sv. 546.  
 Melontha Geoff. Inf. 1. 196. 3.  
 Degeer Inf. 5. 333. 36. tab. 10. fig. 10.  
 Schaeff. Icon. tab. 77. fig. 5.  
 Habitat in Lonicera Xylosteo.

Punctum parvum, cyaneum ad basin elytrorum.  
Pedes antici in altero sexu elongati.

*taxicornis.* 15. *C. cyaneus* elytris testaceis immaculatis, antennis feratis.

Habitat in Italia D. Allioni.

Affinis certe *C. tridentato*. Antennae valde compressae, ferratae. Caput & thorax cyanea, immaculata. Elytra testacea. Pedes antici valde elongati.

*venustus.* 16. *C. griseo fuscus* thorace margine maculisque duabus flavis, elytris flavis: vittis duabus nigris.

Habitat in America Mus. D. Hunter.

Antennae basi rufae, apice nigrae. Caput rufescens orbita oculorum flava. Thorax margine omni lineolisque duabus margine postico connexis flavis. Elytra striato punctata margine omni tenuissime nigro. Vitta lata nigra in medio nec basin nec apicem attingens, & altera futura postice junctis.

*Gorteriae.* 17. *C. ater* glaber, thorace elytrisque punctis quatuor flavescens.

*Chrysomela Gorteriae* Linn. syst. nat. 2. 596. 74. Amoen. acad. 6. 394. 16.

Habitat in Gorteria Cap. Bon. spei.

*punctatus.* 18. *C. niger* thorace rufo, elytris testaceis: punctis quatuor nigris. Naturf. 24. 17. 22. tab. 1. fig. 22.

Habitat in Barbariae plantis Dom. Vahl.

Antennae breves, ferratae, nigrae. Puncta elytrorum 2. 2. oblique posita. Scutellum nigrum. Pedes nigri tibiis testaceis.

*maxillofus.* 19. *C. capite* thoraceque fulvis, elytris flavis: puncto baseos scutelloque nigris.

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

- Antennae ferratae, nigrae, basi fulvae. Abdomen cinereo villosum. Pedes fulvi geniculis nigris.
20. *C. ater* thorace utrinque macula lutea, tibiis *auritus*.  
flavis. Herbst Arch. tab. 44. fig. 5.  
*Chrysomela aurita* Linn. syst. nat. 2. 256. 75.  
Habitat in Saxoniae Corylo.
21. *C. coeruleus* elytris fanguineis: maculis coeruleis cicatrisantibus. *Lentisci*.  
*Chrysomela variolosa* Mant. Inf. 1. 70. 50. Linn. syst. nat. 20. 591. 33.  
Habitat in Africae Lentisco Mus. Dom. Desfontaines.
- Statura praecedentium. Antennae ferratae, nigrae. Caput & thorax coerulea, cinereo villosa. Elytra rubra maculis plurimis cicatrisantibus coeruleis. Corpus coeruleum.
22. *C. rufus* elytris maculis tribus nigris: anteriore postice didyma. *didymus*.  
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
Antennae thorace longiores, filiformes, nigrae, basi rufescentes. Elytra striato punctata, glabra, sutura dimidiaque parte postica marginis exterioris maculisque tribus disci nigris. Macula anterior oblonga, postice didyma, media subrotunda, tertia versus apicem linearis. Subtus rufus pectore pedumque geniculis nigris.
23. *C. rufus* capitis basi elytrorumque maculis duabus cyaneis. *4 maculatus*.  
*Chrysomela 4 maculata* Linn. syst. nat. 2. 596. 77.  
Schaeff. Icon. tab. 6. fig. 67.  
Habitat in Saxoniae Corylo.  
Puncta elytrorum remota, alterum ad basin, alterum ad apicem. Abdomen cinereum.

- flavicollis.* 24. *C. niger* thorace fulvo: punctis sex nigris, elytris pallidis: punctis duobus.  
Habitat in Sibiria Mus. Dom. Banks.  
Caput lineola inter antennis punctisque utrinque duobus fulvis. Antennae nigrae basi fulvae. Puncta thoracis sex nigra in strigam disposita. Puncta elytrorum duo, alterum apicis. Pedes rufi geniculis nigris.
- longimanus* 25. *C. obscure aeneus*, elytris testaceis: puncto basos nigro.  
*Chrysomela longimana* Linn. syst. nat. 2. 599. 93.  
Habitat in Trifolio montano, Euphorbia cyparissias Sueciae.  
Punctum parvum aeneum ad basin elytrorum. Pedes in altero fexu elongati.  
Larva glabra, faccata: sacco pyriformi, piloso, fusco.
- Lar.* 26. *C. rufus* elytris fuscis cyaneo nitidis, pedibus anticis elongatis.  
Habitat in America meridionali Mus. Hunter.  
Antennae obscure pallidae. Elytra punctato striata. Corpus cum pedibus rufum.
- marginatus* 27. *C. nigro aeneus* elytris flavis: margine nigro. *Cryptocephalus phaleratus* Act. Hall. 1. 216.  
Habitat in Germaniae plantis.  
Punctum flavum ad os. Elytra flava margine omni nigro.
- pubescens.* 28. *C. thorace elytrisque obscure aeneis pubescentibus.*  
Habitat in America boreali.  
Antennae porrectae, cinereae. Corpus totum pube cinerea tectum. Scutellum nigrum.

29. *C. niger nitidus* elytris rubris: punctis duobus nigris, antennis longitudine corporis *2 punctatus*  
Geoff. Inf. 1. 234.  
*Chrysomela 2 punctata* Linn. syst. nat. 2. 597.  
78. Sv. 548.  
Degeer Inf. 5. 332. 35.  
Schaeff. Icon. tab. 8. fig. 8.  
Pet. Gazoph. tab. 31. fig. 4.  
Habitat in Europae Corylo.
30. *C. ater nitidus* elytris rubris: linea media *lineola*.  
atra, antennis longitudine corporis.  
*Chrysomela bipunctata* Fn. Sv. 548. β.  
Habitat in Europae Corylo.  
Nimis affinis *C. 2 punctato*, cujus forte  
mera varietas. Differt tantum punctis duobus  
elytrorum connatis in lineolam latam longi-  
tudinalem nec basin nec apicem attingentem.
31. *C. niger obscurus* thorace fulvo, elytris testa- *2 macula-*  
ceis: punctis duobus nigris. *tus.*  
*Chrysomela melanocephala* Act. Hall. 1. 272.  
Habitat in Italia D. Allioni.  
Nimis *C. 2 punctato* affinis. Differt tantum  
thorace haud nigro sed fulvo.
32. *C. thorace variegato*, elytris rubris: punctis *cordiger.*  
duobus nigris. Geoff. Inf. 1. 235. 2.  
*Chrysomela cordigera* Linn. syst. nat. 2. 598.  
Fn. Sv. 588.  
Degeer Inf. 5. 330. 33.  
Schaeff. Icon. tab. 30. fig. 1.  
Habitat in Europae Corylo, Salice.  
Macula thoracis intermedia interdum cordata.
33. *C. ater* thorace linea longitudinali rubra. *bothnicus.*  
*Chrysomela bothnica*, Linn. syst. nat. 2. 598.  
90. Fn. Sv. 557.  
Herbst Arch. tab. 44. fig. 8.

- Degeer Inf. 5. 335. 39.  
Habitat in Suecia.  
Frons macula quadrata rufa. Pedes flavi.
- frenatus.* 34. *C. ater* capite thorace pedibusque rufis, thorace punctis duobus nigris.  
Habitat in Austria D. Schneider.  
Affinis praecedenti. Caput rufum margine postico nigro. Thorax rufus maculis duabus posticis nigris. Elytra vix striata, nigra. Pedes rufi femoribus annulo nigro.
- obscurus.* 35. *C. niger obscurus* pedibus posticis elongatis.  
*Chrysomela obscura* Mant. Inf. 1. 73. 81. Linn. syst. nat. 2. 599. 96.  
Degeer Inf. 5. 336. 40.  
Habitat in Europae plantis.
- Vitis.* 36. *C. niger glaber* thorace globofo, elytris rufis.  
Geoff. Inf. 1. 232. 2.  
Schaeff. Icon. tab. 86. fig. 6.  
Habitat in Vite vinifera Europae australioris, quam misere saepius depascit.
- plagiocephalus.* 37. *C. niger* thorace elytrisque testaceis, capite crassiuscula.  
Habitat in Gallia meridionali Mus. Dom. Sehestedt.  
Affinis certe *C. Coryli*, at distinctus. Antennae breves, ferratae, nigrae. Caput crassum, prominens, atrum. Thorax rubro testaceus. Scutellum nigrum. Elytra testacea futura concolore. Corpus & pedes nigra.  
Variat interdum uti *C. Coryli* puncto parvo humerali, nigro.
- Coryli.* 38. *C. niger* thorace elytrisque testaceis: futura nigra.  
*Chrysomela Coryli* Linn. syst. nat. 2. 598. 88.  
Fn. Sv. 555.



Habitat in Europae Corylo.

Mas thorace nigro, at distinctus a praecedente.

39. *C. niger cinereo villosus thorace elytrisque pallens pallidis.*

Habitat in China D. Pflug.

Caput atrum fronte cinereo villosa. Thorax & elytra pallida, nitida. Abdomen pube cinerea.

Pedes nigri tibiis pallidis & concoloribus.

40. *C. niger thorace linea dorsali abbreviata marginibusque rubris, elytris testaceis. variegatus*

Habitat in Italia D. Allioni.

Caput nigrum puncto flavo inter antennas. Pedes nigri.

Variat elytris immaculatis & puncto uno alterove nigro.

41. *C. supra testaceus thorace fascia, elytris tribus trifasciatus nigris.*

Habitat in China D. Pflug.

Caput nigrum macula magna frontali testacea.

Fascia thoracis margines haud attingit & margo posticus niger. Elytra punctato striata fasciis tribus, quarum anteriores margines haud attingunt, tertia apicis. Corpus nigrum.

42. *C. niger thorace rufo, elytris testaceis, pedibus anticis elongatis: femoribus apice unidentatis. ruficollis.*

Habitat in Infula St. Helenae Dom. Banks, in Italia Pr. Helwig.

Antennae crassae, valde ferratae. Pedes testacei, antici valde elongati femoribus linea dorsali nigra, apice acute dentatis.

Variat elytris immaculatis & nigris bipunctatis.

43. *C. capite thoraceque rufis, elytris pallidis, pedibus apice nigris. nigripes.*

Habitat in America.

Antennae nigrae basi rufae. Scutellum nigrum.  
Elytra pallida futura margineque nigricanti-  
bus. Abdomen pallidum.

*C. punctatus* 44. *C. niger* thorace variegato, elytris rubris: maculis tribus nigris.

*Chrysomela C. punctata* Linn. *syft. nat.* 2. 599.  
92. *Fn. Sv.* 559.

Degeer *Inf.* 5. 331. 34. tab. 10. fig. 9.

Sulz. *Inf. fig.* 3. tab. 18.

Schaeff. *Icon.* tab. 30. fig. 3.

Habitat in Europae plantis.

Genicula tibiaram puncto albo notata.

*coerulans.* 45. *C. cyaneus nitidus* antennis fuscis.

Habitat in Africa aequinoctiali D. Banks.

Antennae breves, ferratae.

*violaceus.* 46. *C. nigro cyaneus* antennis pedibusque nigris, elytris substriatis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino praecedentium. Antennae nullo modo ferratae, nigrae. Caput & thorax cyanea, laevia, nitida. Elytra vix striata, obscuriora, immaculata. Pedes nigri.

*cupreus.* 47. *C. rubro cupreus nitidus* subtus cyaneus.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Corpus supra nitidum, subtus magis obscurum.

*rubrifrons.* 48. *C. cyaneus nitidus* fronte thoracis fascia femoribusque rubris.

Habitat — — Prof. Leske.

Antennae fuscae basi rufae.

*calcaratus.* 49. *C. violaceus* capite thorace femoribusque dentatis rufis.

Habitat in Sierra Leon. Mus. Dom. Banks.

Caput rufum ore antennisque nigris. Thorax valde globosus. Elytra striata. Pedes violacei

femoribus dente acuto notatis, rufis basi apice-  
que nigris.

50. *C. obscure cyaneus* tibiis posticis apice lobatis. *lobatus.*  
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.  
Medius. Antennae nigrae basi testaceae. Caput  
& thorax cyanea, obscure nitida. Elytra ob-  
scuriora. Tibiae posticae apice lamina parva,  
quadrata auctae.
51. *C. cyaneus* aut viridis nitidus pedibus rufis. *rufipes.*  
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
Statura omnino sequentis, ut supra cyaneus aut  
viridis, immaculatus pedibus folis rufis.
52. *C. cyaneus* thorace pedibusque rufis. *cyaneus.*  
Melolontha Geoff. Inf. 1. 197. 4.  
Habitat in Gallia Dom. Mallet.
53. *C. capite thoraceque rufis, elytris nigris: mar-* *cinctus.*  
*gine rufo.*  
Habitat in America meridionali D. Hunter.  
Antennae fuscae basi rufae. Elytra striato  
punctata, nigra margine exteriori late rufo.  
Pedes rufi geniculis nigris.
54. *C. cyaneus* ore thoracis marginibus pedibus- *bucephalus*  
*que rubris.*  
*Chrysomela bucephala* Act. Hall. 1. 276.  
Habitat in Anthylli vulneraria Saxoniae.  
Maxillae in altero sexu incrassatae, forcipatae,  
rufae, apice nigrae.
55. *C. cyaneus* nitidus thoracis lateribus elytro- *collaris.*  
*rum apicibus femoribusque rubris.*  
Habitat in Sibiria Mus. Dom. Banks.  
Antennae basi rufae. Corpus nigrum. Pedes  
nigri femoribus rufis.
56. *C. viridi coeruleus* antennis nigris Geoff. Inf. 1. *sericeus.*  
233. Oliv. Inf. 96. tab. 1. fig. 5.

*Chrysomela fericea* Linn. *fyft. nat.* 2. 598 86.

Fn. Sv. 554.

Degeer *Inf.* 5. 334. 37.

Schaeff. *Icon.* tab. 65. fig. 2. 3. 5.

Sulz. *Inf.* tab. 3. fig. 13.

Habitat in Europae Salicibus.

Variat corpore toto aureo.

*Chrysomela Hypochaeridis* Linn. vix differt,  
quamvis duplo fere major.

*nitens.* 57. *C. viridis nitens* ore pedibusque testaceis.

*Chrysomela nitens* Linn. *fyft. nat.* 2. 598. 84.

Fn. Sv. 551.

Degeer *Inf.* 5. 334. 38.

Habitat in Europae Corylo.

*glabratus.* 58. *C. violaceus* thorace elytrisque aeneis, antennis fuscis.

Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.

Caput aeneum fronte canaliculata. Antennae fuscae basi ferrugineae. Elytra laevissima.

Subtus totus violaceus.

*vittatus.* 59. *C. niger* elytris margine striaque abbreviata flavis. Geoff. *Inf.* 1. 233. 4. Schaeff. *Icon.* tab. 77. fig. 8.

Herbst. *Arch.* tab. 23. fig. 23.

*Cryptocephalus quadrum ater* elytris flavis: vitta media abbreviata atra, Mant. *Inf.* 1. 82. 46. mera hujus varietas.

Habitat in Europae australioris graminosis.

*limbatus.* 60. *C. ferrugineus* thorace rufo, elytrorum futuris cyaneo nitidis.

Habitat Cajennae D. Schulz.

Elytrorum margines omnes cyanei, nitidi.

*nitidulus.* 61. *C. thorace aeneo nitido*, elytris cyaneis, capite antennarum basi pedibusque flavis.

Habitat in Russia meridionali Dom. Boeber.

Caput basi parum aeneum. Antennae nigrae  
basi flavescentes. Elytra subpunctata. Corpus  
nigrum. Pedes flavi femoribus linea nigra.

62. *C. ater nitidus* ore pedibus basique antennarum *labiatus*,  
lutescentibus.

*Chrysomela labiata* Linn. syst. nat. 2. 598. 87.

Fn. Sv. 553.

Habitat in Europae Rosis.

63. *C. violaceus nitidus* ore pubescente, antennis pedibusque nigris. *flavilabris*.

*Cryptocephalus parvulus* Myll. Prod. 519.

Habitat in Saxoniae Betula Dom. Schaller.

Elytra striato punctata. Antennae nigrae basi  
lutescentes.

Larva faccata: sacco antice oblique truncato. *flavipes*.

64. *C. ater nitidus* capite pedibusque luteis.

*Cryptocephalus paracenthesis* Schrank.

Habitat in Italia D. Allioni.

Margo elytrorum basi flavus. Pedes omnes flavi.

65. *C. coeruleo ater nitidus* fronte pedibusque *flavifrons*.  
flavis.

Habitat Kiliae.

Affinis certe praecedenti at distinctus & paullo  
minor. Antennae corporis longitudine, nigrae,  
basi flavae. Caput coeruleo atrum fronte inter  
antennas flava. Thorax laevis, nitidus, coeruleo  
ater. Elytra coeruleo atra, immaculata, vix  
striata. Pedes flavi, interdum nigri anticis  
tantum flavis.

66. *C. niger* capite elytrorum apicibus pedibusque *Hübneri*.  
flavis.

Habitat in Germania Dom. Hübner.

Statura praecedentium. Antennae nigrae, basi  
flavae. Caput flavum margine postico nigro,  
in medio dentem emittente. Thorax laevis,

ater, nitidus. Elytra crenato striata, nigra, apice late flava. Corpus nigrum pedibus omnibus flavis.

- Moraei.* 67. *C. ater* elytris maculis duabus flavis marginalibus Geoff. Inf. 1. 234. 5.  
*Chrysomela Moraei* Linn. syst. nat. 2. 597. 82. Fn. Sv. 550.  
 Schaeff. Icon. tab. 30. fig. 7. tab. 238. fig. 5.  
 Habitat in Europae Hypericis.
- 3 guttatus.* 68. *C. ater* elytris maculis quatuor flavis.  
 Habitat in Saxoniae Fraxino D. Hybner.  
 Caput atrum fronte flavo maculata. Thorax margine antico flavo. Elytra punctata macula prima baseos, duabus in medio & quarta ad apicem. Pedes nigri anticis flavis.
- 15 guttatus.* 69. *C. rufus* thorace maculis tribus, elytris sex flavis.  
 Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.  
 Antennae nigrae, basi flavescentes. Caput rufum fronte flava. Maculae thoracis laterales majores, sublunares, elytrorum per paria dispositae. Femora antica puncto flavo.
- 10 punctatus* 70. *C. thorace* testaceo: vitta marginali atra, coleoptris flavis: punctis decem nigris.  
*Cryptocephalus hieroglyphicus.* Herbst Arch. tab. 23. fig. 26.  
*Chrysomela 10 maculata* Linn. syst. nat. 2. 599. 93. Fn. Sv. 560.  
 Habitat in Europa.  
 Puncta elytrorum 2. 2. 1. omnino distincta. Caput testaceum margine postico atro. Margo thoracis ipse testaceus at vitta lata atra. Pedes flavi femoribus posticis nigris.
- hieroglyphicus.* 71. *C. thorace* flavo: punctis nigris quinque, coleoptris flavis: punctis nigris decem.

**Cryptocephalus hieroglyphicus** Laich Tyrol.

Habitat in Italia D. Allioni.

Affinis praecedenti at distinctus. Caput flavum  
linea frontali margineque postico nigris. Tho-  
rax flavus punctis quinque subcontiguis nigris.  
Elytra substriata punctis quinque 2. 2. 1.  
postico fere interiori connato. Corpus nigrum.  
Pedes flavi tibiis posticis nigris.

72. **C. thorace fulvo**: punctis duobus, elytris testa- *12 puncta-*  
ceis: punctis quinque nigris. *tus.*

Habitat in Germania Dom. de Loewenskiold.

Statura & magnitudo praecedentium. Antennae  
nigrae basi fulvae. Caput fulvum oculis magnis  
nigris. Thorax fulvus punctis duobus dorso-  
libus nigris. Elytra, vix striata pallide testacea  
punctis quinque nigris 2. 2. 1. Pedes fla-  
vescentes plantis nigris.

73. **C. cyaneus** elytris apice pedibusque fulvis. *haemorrhoi-*  
Schaeff. Icon. tab. 77. fig. 7. *dalis.*

Roff. Fn. Etr. 1. 97. 247.  $\beta$ .

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Affinis certe **C. 2. pustulato** at distinctus vide-  
tur. Differt colore cyaneo, antennarum basi  
pedibusque fulvis.

74. **C. ater** elytris macula apicis rufa. *2 pustula-*

**Cryptocephalus** Podae Laich. Tyrol. 197. 7. *tus.*

Herbst Arch. tab. 44. fig. 6.

Habitat in Chrysanthemo coronario.

Elytra striata.

75. **C. rufus** thorace maculis duabus, elytris fasciis *2 fasciatus*  
duabus nigris.

Habitat in Africa aequinoctiali D. Banks.

Caput rufum oculis reniformibus, fuscis. Elytra  
punctato striata fascia baseos alteraque pone  
medium nigris.

- pustulatus* 76. *C. niger* elytris laevibus rufo bimaculatis.  
 Chrysomela 4 pustulata Linn. syst. nat. 2. 597.  
 80. Fn. Sv. 549.  
 Habitat in Suecia.  
 Maculae elytrorum remotae, altera major ad  
 basin, altera minor ad apicem.
- notatus.* 77. *C. niger* elytris punctato striatis: fascia puncto-  
 que apicis testaceis.  
 Habitat in America Mus. D. Hunter.  
 Fascia elytrorum ad basin lata ad marginem  
 exteriorem extenditur.
- histrion* 78. *C. niger*, thorace elytrisque ferrugineo variis,  
 pedibus ferrugineis: geniculis nigris.  
 Ross. Fn. Etr. 1. 98. 249.  
 Habitat in Italia D. Allioni.  
 Caput nigrum orbita oculorum rufa. Thorax  
 niger margine lineolisque tribus abbreviatis  
 ferrugineis. Elytra punctata, nigra maculis  
 apiceque ferrugineis. Pedes ferruginei geni-  
 culis femorumque posticorum fascia fuscis.
- scopolinus.* 79. *C. niger* thorace rufo, elytris rufis: fasciis dua-  
 bus cyaneis, pedibus nigris.  
 Chrysomela Scopolina Linn. syst. nat. 2. 597. 81.  
 Panz Naturf. 24. 17. 23. tab. 1. fig. 23.  
 Habitat in America, Europa australi.  
 Fasciae elytrorum nec futuram nec marginem  
 attingunt.
- Koenigii.* 80. *C. rufus* elytris punctis duobus coerulefcentibus.  
 Habitat Tranquebariae D. Koenig.  
 Statura & magnitudo omnino praecedentis. Pe-  
 des rufi femoribus nigris.
- paracenthesis.* 81. *C. elytris* flavis: lineola punctisque tribus nigris.  
 Chrysomela paracenthesis Linn. syst. nat. 2.  
 1066. 1.  
 Habitat in Europae Salice, Betula.



Supra flavus thorace nigro variegato. Pedes  
antici elongati.

82. *C. aeneus nitidus fronte cuprea.* *Hordei.*  
Habitat in Barbariae Hordeo murino Prof. Vahl.  
Antennae ferratae, nigrae. Caput grande fronte  
late cuprea. Pedes antici elongati.
83. *C. viridi aeneus nitidus antennis basi flavescen-* *concolor.*  
*tibus, fronte impressa.*  
Habitat in Europa.  
Corpus parvum, viridi aeneum, nitidulum, an-  
tennis folis basi flavescens. Frons im-  
pressa. Pedes concolores.
84. *C. testaceus elytris vage punctatis pallidis, an-* *Pini.*  
*tennis fuscis.*  
*Chrysomela Pini* Linn. syst. nat. 2. 598. 89.  
Fn. Sv. 556.  
Habitat in Sueciae Pino.
85. *C. thorace elytrisque albis testaceo reticulatis.* *reticulatus.*  
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
Caput testaceum orbita oculorum alba. Thorax  
albus lineolis quatuor testaceis, quarum late-  
rales antice intermediae postice coeunt. Late-  
rales praeterea postice dilatatae puncto albo.  
Elytra alba, testaceo reticulata. Pectus nigrum,  
Abdomen & pedes flavescens.
86. *C. thorace fulvo, elytris striatis testaceis nigro* *pusillus.*  
*maculatis.*  
Ross. Fn. Etr. 1. 100. 255.  
Habitat Hamburgi D. Schulz.  
Duplo minor *C. Pini*. Caput fulvum antennis  
pallidis oculisque nigris. Thorax fuscus, im-  
maculatus. Elytra substriata, testacea punctis  
duobus baseos fasciaque postica nigris. Cor-  
pus nigrum. Pedes pallidi.

Variant maculae elytrorum, interdum confluent, interdum omnino desunt.

*minutus.* 87. *C. thorace fulvo, elytris striatis testaceis immaculatis.*

Habitat Kiliae.

Statura & summa affinitas *C. pusilli*. Antennae testaceae, apice fuscae. Caput fulvum margine postico tenuissime nigro. Thorax fulvus, nitidus, immaculatus. Elytra striata, testacea, immaculata. Corpus nigrum pedibus testaceis.

*gracilis.* 88. *C. ater capite thoraceque fulvis, elytris linea marginali baseos alba,*

*Cryptocephalus* Geoff. Inf. 1. 237. 11.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Parvus. Antennae nigrae basi rufae. Caput & thorax rufa, immaculata. Elytra striata, atra lineola baseos marginali alba. Pedes rufi.

*pygmaeus.* 89. *C. ater nitidus elytris testaceis: futura nigra.*

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Minutus. Antennae nigrae basi flavae. Caput nigrum fronte flava. Thorax margine antico & laterali flavo. Elytra striata, testacea puncto calloso baseos futuraque atris. Corpus atrum pedibus flavis.

57. HISPA. *Palpi* aequales, medio crassiores, filiformes.

*Maxilla* bifida.

*Labium* corneum, integrum.

*Antennae* cylindricae.

*atra.* 1. *H. antennis fusiformibus, thorace elytrisque spinosis.* Linn. syst. nat. 2. 603. 1.

*Crioceris tota atra* Geoff. Inf. 1. 243. 7.

Act. Societ. Berol. nat. Cur. 4. tab. 7. fig. 6.

Roff. Fn. Etr. 52. 129.

Habitat in Europa australiori ad radices graminum.

2. H. antennis fusiformibus, corpore testaceo, antennis oculisque nigris. Linn. syst. nat. 2. 603. 2.

Roff. Fn. Etr. 52. 128.

Habitat in Africa.

Thorax spinis lateralibus, elytra spinis sparsis, omnibus nigris.

3. H. antennis ferratis hirta atra, elytris macula 2 *pustulata* baseos rufa.

Habitat in Italia D. Allioni.

Corpus minus atrum, nitidum pilis erectis nigris.

Macula magna rufa, marginalis ad basin elytrorum.

4. H. antennis pilosis nigra elytris striatis. Linn. *mutica* syst. nat. 2. 604. 4.

Dermeſtes clavicornis Linn. Fn. Sv. 413.

Degeer Inf. 5. 47. tab. 3. fig. 1.

Habitat in Europae quisquiliis, Muscis.

5. H. antennis fusiformibus, thorace elytrorumque basi sanguineis, elytris ferratis. Linn. Mant. *sanguinicornis* 1. 530. *collis*.

Habitat in America Dom. von Rohr.

---

Hispaee corpus oblongum, immarginatum, tardum, parvum, capite ovato, inserto, antennis, approximatis & fere connatis, inter oculos insertis longitudine thoracis, oculis oblongis, magnis, lateralibus, thorace brevi, rotundato, scutello triangulo, elytris rigidis longitudine abdominis, saepius aculeatis aut apice dentatis, pedibus brevibus, validis, rotundatis, tarsis quadriarticulatis, colore vario, minus nitido.

Elytra apice ferrata striis tribus elevatis spatio interjecto punctato nigra basi rufa.

Variat rarius elytris basi nigris.

*ferrata.*

6. H. antennis fusiformibus nigra elytris rufescentibus apice ferratis, nigris.

Habitat Surinami Mus. D. Hunter.

Thorax niger lateribus rufis. Elytra striata, rufa apice nigra, valde ferrata.

*dentata.*

7. H. antennis fusiformibus nigra thoracis margine elytrorum ferratorum macula baseos fasciaque media flavis.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Caput cum antennis nigrum. Thorax niger lateribus late flavis. Elytra ferrata denticulis duobus porrectis longioribus, fulcata, nigra macula baseos futuram haud attingente fasciaque media flavis. Pectus & abdominis basis flava.

*angulata.*

8. H. antennis fusiformibus flava capite thoracis linea dorsali elytrorumque margine sinuato nigris.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Caput cum antennis nigrum. Thorax flavus linea dorsali nigra. Elytra fulcata, flava margine sinuato, nigro & in hoc margine pone medium punctum flavum, apice truncata, dentata, dente exteriori majori, validiori angulata. Corpus subtus ferrugineum.

*emarginata.* 9. H. antennis fusiformibus nigra elytris basi macula rufa apice bidentatis.

Habitat Surinami Mus. Dom. Bosc.

Statura & magnitudo omnino praecedentium.

Caput rufum oculis globosis, prominulis anten-

nisque nigris. Thorax niger. Elytra striis tribus elevatis postice coeuntibus: sulcis transverse striatis, nigra basi macula oblonga ferruginea, apice obtusa, bidentata. Corpus subtus pallidum. Pedes nigri femoribus basi pallidis.

10. H. antennis basi compressis ferratis nigra *ferraticornis*. thoracis marginæ elytris macula baseos flavis.

Habitat Surinami Mus. Dom. Bosc.

Affinis certe H. emarginatae. Antennae nigrae articulis quinque baseos compressis, ferratis, reliquis fusiformibus. Caput albidum vertice nigro. Thorax niger lateribus flavis, antice unidentatus. Elytra fulcata lineaque elevata unica in medio, macula baseos rufa, apice tridentata dente intermedio majori, rotundato, ferrato. Pectus femorumque basis alba.

11. H. antennis — — — ferruginea thoracis *bidens*. linea laterali nigra, elytris apice unidentatis.

Habitat Surinami Mus. Dom. Bosc.

Statura praecedentum. Antennae defunt. Caput ferrugineum oculis nigris. Thorax ferrugineus linea laterali nigra. Elytra fulcata: sulcis duplici serie punctatis, ferruginea linea laterali nigra terminantur dente valido, acuto, marginali, incurvo, atro. Corpus ferrugineum.

12. H. glabra coccinea antennis nigris. *nigricornis*.

Habitat ad Cap. Bon. spei D. Paykull.

Statura praecedentium at tota glabra, laevis, coccinea antennis folis cylindricis, nigris.

58. DRYOPS. *Palpi* quatuor inaequales.

*antici* securiformes.

*postici* filiformes.

*Labium* membranaceum,  
late emarginatum.

*Antennae* filiformes.

*femorata*. 1. *D. livida* fronte maculisque duabus thoracis atris,  
femoribus posticis incrassatis.

*Dryops femorata* Oliv. Inf. 2. tab. fig.

Habitat in Helvetia Mus. Dom. Olivier.

Statura & magnitudo omnino *D. lividae*, at  
distincta. Caput lividum macula magna inter  
antennas atra. Thorax lividus maculis duabus  
magnis fere totum dorsum occupantibus atris.  
Elytra laevia, livida, immaculata. Corpus fuscum  
ano livido. Pedes lividi femoribus posticis in-  
crassatis macula magna fusca.

Os maxillis palpisque. *Palpi* quatuor inaequales,  
*antici* longiores, quadriarticulati: articulo primo  
brevis, rotundato, secundo tertioque obconi-  
cis, ultimo subsecuriformi adhaerentes maxillae  
dorso. *Postici* triarticulati: articulo primo &  
secundo obconicis, ultimo truncato, obtuso ad-  
nati labii inferioris medio. Mandibula cornea  
arcuata, apice fissa. Maxilla membranacea, cy-

---

*Dryops* corpus elongatum, cylindricum, laeve,  
vix tomentosum, immarginatum, agile, capite ovato,  
inferto, ore palpisque prominulis, oculis magnis,  
globosis, lateralibus, antennis distantibus, sub ocu-  
lis infertis, corpore brevioribus, thorace subcylin-  
drico, scutello brevi, rotundato, elytris rigidiuscu-  
lis, longitudine abdominis, pedibus longiusculis, te-  
nuibus, cursoriis, tarsis quadriarticulatis, colore  
vario, subnitidulo.

- lindrica*, unidentata. Labium elongatum, membranaceum, apice late emarginatum. Antennae filiformes articulis cylindricis. In reliquis speciebus palpi antici magis securiformes.
2. *D. obscure aenea immaculata.* *aenea.*  
*Lagria aenea* Mant. Inf. 1. 93. 1.  
*Dryops aenea* Oliv. Inf. 2. tab. fig.  
 Habitat in Americae Insulis Mus. Dom. Banks.  
 Corpus magnum, oblongum. Antennae filiformes, nigrae articulis obconicis. Thorax & elytra obscure aenea, minime nitida.
3. *D. livida oculis nigris.* *livida.*  
*Dryops livida* Oliv. Inf. 2. tab. fig.  
*Lagria livida* Mant. Inf. I. 93. 2.  
 Habitat in Otaheite maris australis Mus. Dom. Banks.  
 Statura & magnitudo praecedentis. Antennae filiformes, lividae longitudine corporis. Thorax & elytra laevia, glabra, livida, immaculata. Pedes lividi.
4. *D. livida thorace lineis, elytris vitta fusca.* *lineata.*  
*Dryops lineata* Oliv. Inf. 2. tab. fig.  
*Lagria lineata* Mant. Inf. 1. 93. 3.  
 Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.  
 Antennae filiformes, lividae. Caput macula frontali fusca. Thorax subcylindricus lineis tribus fuscis. Elytra laevia, glabra, livida vitta lata fusca, quae tamen apicem haud attingit. Subtus livida.
5. *D. coerulea antennis fuscis.* *cyanea.*  
*Dryops cyanea* Oliv. Inf. 2. tab. fig.  
*Lagria cyanea* Mant. Inf. 1. 93. 4.  
 Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Duplo minor *D. livida*. Antennae longae, filiformes, fuscae. Corpus glabrum, obscure cyaneum. Anus styli duobus, validis, acutis. Femora postica crassiora, incurva.

*marginata*. 6. *D. rufa* elytris fuscis: marginibus lineaque media rufis.

*Dryops marginata* Oliv. Inf. 2. tab. fig.

*Lagria marginata* Mant. Inf. 1. 93. 5.

Habitat in America meridionali Mus. D. Hunter.

Duplo major *L. vittata*. Caput rufum antennis nigris oculisque globosis, coeruleis. Thorax glaber, rufus, immaculatus. Scutellum rufum. Elytra laevia, fusca margine omni lineaque media nec basin, nec apicem attingente rufis. Pedes nigri femoribus rufis.

*vittata*. 7. *D. rufa* elytris vitta abdominisque apice fuscis.

*Lagria vittata*. Mant. Inf. 1. 93. 6.

Habitat in America Dom. von Rohr.

Caput cum antennis rufum oculis nigris. Thorax rotundatus, rufus, immaculatus. Elytra rufescentia vitta lata fusca vel potius fusca margine omni rufescente. Abdomen rufum apice fuscum. Pedes rufi.

*rufifrons*. 8. *D. cyanea* capite thoraceque rufis.

*Lagria rufifrons* Mant. Inf. 1. 93. 7.

Habitat in America boreali.

Antennae longitudine fere corporis fuscae, apice rufescentes. Caput rufum oculis magnis nigris. Palpi exserti, securiformes, fusci clava rufa. Thorax cylindricus, rufus. Elytra striata, cyanea. Pedes cyanei femoribus anticis rufis.



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

*postici* securiformes.

*Labium* membranaceum, inter palpos porrectum, integrum.

*Antennae* ferratae.

1. T. ater thorace villoso rufo.

*elongatus.*

Tillus elongatus Oliv. Inf. 2. 22. 4. 1. t. 1. f. 1.

Lagria elongata Mant. Inf. 1. 93. 8.

Chrysomela elongata atra thorace rubro subviloso. Linn. syst. nat. 2. 603. 1. 22.

Habitat in Europa, Anglia.

Genus Notoxo affine videtur: Os palpis maxillisque. Palpi quatuor inaequales, antici breves, quadriarticulati: articulo ultimo paullo longiori, obtuso adhaerentes maxillae dorso. Postici breves, triarticulati: articulo primo secundoque rotundatis, tertio majori clava securiformi, truncata adnati labii medio. Mandibula brevis, cornea, arcuata, acuta, edentula. Maxilla brevis, membranacea, bifida: laciniis rotundatis, subaequalibus. Labium breve, membranaceum, inter palpos prominens, rotundatum, integrum. Antennae ferratae.

---

Tilli corpus cylindricum, hirtum, immarginatum, tardum, capite thoracis latitudine, globosum, insertum, oculis reniformibus, lateralibus, antennis distantibus, sub oculis insertis, longitudine thoracis, thorace cylindrico, angusto, scutello brevissimo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus longiusculis, tenuibus, tarsis quinquearticulatis, colore nitidiusculo,

- ambulans.* 2. *T. glaber ater elytris punctatis.*  
*Lagria ambulans* Mant. Inf. 1. 93. 9.  
 Habitat in Germania Dom. Schneider.  
 Summa affinitas praecedentis at thorax corpore  
 concolor, ater. Elytra glabra, nitida, punctata.  
 Antennae ferratae.
- ferraticornis.* 3. *T. ater elytris testaceis.*  
*Tillus ferraticornis ater, elytris, testaceis, an-*  
*tennarum articulis ultimis tribus ferratis.* Oliv.  
 Inf. 2. 22. 4. 2. tab. 1. fig. 2.  
 Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.  
 Minor *T. elongato.* Antennae porrectae ulti-  
 mis tribus articulis majoribus valde ferratis.  
 Caput & thorax villosa, rotundata, atra, im-  
 maculata. Elytra villosa, testacea. Corpus  
 atrum.

60. **LAGRIA.** *Palpi* quatuor inaequales.  
*antici* securiformes.  
*postici* extorsum crassiores.  
*Labium* membranaceum,  
 integrum.  
*Antennae* filiformes.

- tuberculata.* 1. *L. ovata glabra atra elytris tuberculatis.*  
 Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.  
 Omnino distincta tuberculis elytrorum numero-  
 sis, elevatis, obtusis.

---

*Lagriae* corpus oblongum, hirtum, immarginatum, tardum, capite ovato, inserto, oculis oblongis, lateralibus, antennis distantibus, sub oculis insertis, longitudine thoracis, thorace rotundato, scutello parvo orbiculato, elytris fornicatis, interdum molliusculis, longitudine abdominis, pedibus tenuibus, cursoriis, tarsis quadriarticulatis, colore obscuro.

2. *L. villosa atra* thorace elytrisque viridibus. *villosa.*  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Affinis certe *L. pubescens* at thorax & elytra  
 viridia. Abdomen & pedes atra.
3. *L. nigra villosa* thorace tereti: puncto medio *pubescens.*  
 impresso, elytris testaceis.  
*Chrysomela pubescens* Linn. syst. nat. 2.  
 603. 122.  
 Habitat in Europa.
4. *L. villosa nigra* thorace tereti, elytris pallidis. *hirta.*  
*Chrysomela hirta* Linn. syst. nat. 2. 602. 119.  
 Fn. Sv. 578.  
*Tenebrio alatus.* Degeer Inf. 5. 44. 6. tab. 2.  
 fig. 23. 24.  
 Habitat in Europae Saponariis Dom. Lund.
5. *L. villosa cyanea* elytris lineis elevatis tribus, *abdomina-*  
 abdomine rufo. *lis.*  
*Melyris abdominalis* Oliv. Inf. 21. 4. 2. tab. 1.  
 fig. 7.  
 Habitat in India Dom. Daldorff.  
 Caput & thorax villosa, obscure cyanea. Elytra  
 villosa, magis nitida. Abdomen rufum. Femora  
 cyanea.
6. *L. villosa cyanea* abdomine femoribusque rufis. *tomentosa.*  
 Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
 Antennae rufescentes, apice fuscae. Caput &  
 thorax obscure cyanea. Elytra paullo dilutiora.  
 Abdomen rufum. Pedes nigri femoribus rufis.  
 Variat elytris fuscis.
7. *L. villosa cuprea* elytris nigris. *obscura.*  
 Habitat in Guinea D. Isert.  
 Statura praecedentium. Antennae nigrae. Caput  
 & thorax villosa, obscure cuprea. Elytra nigra.  
 Corpus nigro cyaneum, nitidum pedibus nigris.

- lugubris.* 8. *L. glabra ferruginea capite thoraceque obscurioribus, antennis apice nigris.*  
Habitat in Guinea D. Isert.  
Statura omnino praecedentium. Antennae ferrugineae apice nigrae. Caput & thorax fusca, obscura, minime nitida. Elytra glabra, laevia, ferruginea. Corpus ferrugineum.
- scutellaris.* 9. *L. nigra cinereo hirta scutello albo.*  
Habitat in Hispania Dom. Prof. Vahl.  
Corpus totum pilis densis cinereis hirtum & scutellum omnino album.
- atra.* 10. *L. antennis ferratis hirta atra.*  
Dermeestes hirtus Linn. syst. nat. 2. 563. 14.  
Melyris atra Oliv. Inf. 21. tab. 2. fig. 8.  
Habitat in Europae australioris Tritico.  
Alter sexus tibiis posticis unco valido, incurvo, acuto.
- nigra.* 11. *L. pilosa nigra elytris laeviusculis.*  
Melyris villosus Oliv. Inf. 21. tab. 2. fig. 10.  
Habitat in Europae floribus.
- lineata.* 12. *L. pilosa nigra elytris lineis sesquitertiis rufis.*  
Melyris lineata Oliv. Inf. 21. tab. 1. fig. 6.  
Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.  
Caput & thorax pilosa, nigra aeneo paullo mixta. Elytra mollia, nigra margine exteriori, linea basi flexuosa, ad futuram, quae apicem haud attingit & lineola in disco abbreviata rufis. Pedes nigri.
- flavipes.* 13. *L. villosa nigricans antennarum basi pedibusque testaceis.*  
Habitat Hamburgi D. Schulz.  
Antennae nigrae basi testaceae. Caput inflexum. Elytra villosa, nigra, parum virescentia. Pedes omnes testacei.

14. *L. subvillosa cyanea antennis nigris.* *coerulea.*  
 Melyris cyanea Oliv. Inf. 21. 8. 8. tab. 2. fig. 9.  
 Cicindela viridi coerulea Geoff. Inf. 1. 177. 14.  
 Habitat in Europa australiori.  
 Statura & magnitudo omnino *L. nigrae*.
15. *L. antennis ferratis hirta obscure aenea.* *metallica.*  
 Habitat in Barbariae floribus compositis frequens  
 Dom. Prof. Vahl.  
 Affinis *L. atrae* at minor, tota hirta, obscure  
 aenea, nitida. Pedes & antennae atrae.
16. *L. antennis ferratis hirta aenea nitida antennis nigricornis*  
*nigris, tibiis testaceis.*  
 Habitat in Suecia Dom. de Paykull.  
 Statura omnino praecedentis, at tamen distincta  
 videtur tota laete aenea, nitida. Antennae  
 nigrae. Pedes testacei femoribus nigris.
17. *L. subvillosa nigra thorace elytrisque cyaneis.* *minuta.*  
 Anobium minutum Sp. Inf. 1. 72. 8.  
 Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.  
 Statura omnino *L. cyaneae* at duplo minor &  
 corpus nigrum.  
 Variat interdum elytris virescentibus.

61. CEROCOMA. *Palpi* aequales, fili-  
 formes.

*Maxilla* linearis, in-  
 tegra.

*Labium* membrana-  
 ceum, bifidum.

*Antennae* monilifor-  
 mes, irregulares.

1. *C. viridis antennis pedibusque luteis.* *Schaefferi.*  
 Meloe Schaefferi Linn. syst. nat. 2. 681. 12.

Cerocoma Geoff. Inf. 1. 358. 1.

Schaeff. Elem. tab. 37.

Icon. tab. 53. fig. 8. 9.

Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 13.

Habitat in Europa australi.

Maris tibiae tarsique dilatatae, appendiculatae.

*Vahl.*

2. *C. viridis* antennis pedibusque nigris.

Habitat in Barbariae umbellatis Dom. Vahl.

Nimis praecedenti affinis & forte mera ejus varietas. Abdominis basis rufescens.

*Schreber.*

3. *C. viridis* antennis pedibus abdominisque segmentis tribus flavis.

Habitat in Europa australi Dom. Schreber.

Nimis praecedentibus affinis at duplo fere major.

Antennae irregulares, flavae.

*microcephala.*

4. *C. antennis biarticulatis: clava irregulari dentata maxima, corpore fusco.*

Paullus microcephalus. Linn. Diff. Big. Inf. tab. 1. fig. 6. 10.

Paullus microcephalus. Thunb. Act. Sv. 1781. 170. 1.

Habitat in Africa Mus. Dom. Banks.

Ad ulteriorem examinationem hic infero insectum singulare, proprium genus uti videtur constituens, mihi haud rite notum.

*lineata.*

5. *C. antennis biarticulatis: clava elongata integra, fusca elytris linea nigra.*

---

Cerocomae corpus oblongum, laeve, pubescens immarginatum, tardum, capite ovato, prominulo, inflexo, oculis lateralibus, ovatis, antennis approximatissimis, thorace brevioribus, thorace brevi, ovato, supra plano, scutello brevissimo, rotundato, elytris incumbentibus, molliusculis, longitudine abdominis, pedibus longiusculis, tenuibus, cursoriis, tarsis anticis quinque, posticis quadriarticulatis, colore aeneo, nitido.

*Pauffus lineatus*. Thunb. Act. Sv. 1781. 170. 3.  
tab. 1. fig. 4. 5.

Habitat ad Cap. Bon. spei.

Ejusdem generis videtur mihi haud rite nota.

6. *C. antennis biarticulatis: clava elongata integra, ruficollis,*  
*nigra thorace elytrorumque striga ferrugineis.*

Habitat — — Dom. Lund.

Parva statura praecedentium & ejusdem generis  
videtur. Antennae magnae, clavatae, irregu-  
lares, ferrugineae. Caput nigrum. Thorax  
laevis, ferrugineus, immaculatus. Elytra nigra  
striga media margineque omni a striga ad api-  
cem ferrugineis. Pedes nigri.

62. *LYTTA. Palpi* quatuor inaequales.  
*postici clavati.*

*Maxilla* bifida.

*Labium* truncatum.

*Antennae* filiformes.

1. *L. viridis antennis nigris.*

*ruficollis.*

*Meloe vesicatorius*. Linn. syst. nat. 2. 679. 3.

Fn. Sv. 827.

*Cantharis vesicatoria* Oliv. Inf. 46. tab. 1. fig. 1.

Geoff. Inf. 1. 341. 1. tab. 6. fig. 5.

Degeer Inf. 4. 12. 2. tab. 1. fig. 9.

*Lyttae* corpus oblongum, laeve, glabriusculum,  
immarginatum, tardum, capite magno, exserto, ovato,  
thorace latiore, oculis lateralibus, rotundatis, anten-  
nis distantibus, in oculorum cantho interiori insertis,  
thorace longioribus, thorace subcylindrico, scutello  
minuto, elytris molliusculis, fornicatis, longitudine  
abdominis, pedibus elongatis, tenuibus, cursoriis,  
tarsis anticis quinque, posticis quadriarticulatis, co-  
lore vario, nitidulo.

Schaeff. Icon. tab. 47. fig. 1.

Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 55.

Habitat in Europae Ligustro, Fraxino, Sambuco.

Officinalis pro vesicatoriis.

*segetum.*

2. *L. aurea* elytris viridibus.

Habitat in Barbariae Segete Mus. D. Desfontaines.

Statura omnino & summa affinitas praecedentis at duplo minor & distincta. Antennae nigrae.

Caput & thorax mox aurea, mox viridi aenea, auro nitentia. Elytra viridia. Corpus semper aureum pedibus obscurioribus.

Variat corpore toto cyaneo.

Odorem nullum spargit.

*nitidula.*

3. *L. viridi aenea* elytris testaceis.

Habitat ad Cap. Bon. spei.

Minor *L. vesicatoria*. Antennae nigrae.

*collaris.*

4. *L. atra* vertice thorace pedibusque ferrugineis, elytris cyaneis.

Habitat in Rossia meridionali Dom. Boeber.

Magna. Antennae ferrugineae. Caput nigrum fronte margineque ferrugineis. Thorax ferrugineus margine omni parum nigro. Elytra cyanea, obscure nitida. Corpus atrum pedibus ferrugineis.

Mas faemina duplo minor.

*gigas.*

5. *L. cyanea* pectore ferrugineo.

Oliv. Inf. 46. tab. 1. fig. 9.

Habitat in Guinea D. Isert.

Corpus statura & magnitudine *L. vesicatoriae* totum obscure cyaneum pectore solo ferrugineo. Alter sexus elytris substriatis, alter laevibus.

*syriaca.*

6. *L. villosa* viridi coerulea thorace rotundato ferrugineo.



Meloe fyriacus. Linn. syst. nat. 2. 680. 4. Mus.  
Lud. Ulr. 102.

Cantharis fyriaca. Oliv. Inf. 46. tab. 1. fig. 5.  
Herbst Arch. tab. 30. fig. 1.

Habitat in Europa australiori frequens.

7. L. glabra viridi aurea thorace antice attenuato *ruficollis*.  
rufo.

Cantharis ruficollis. Oliv. Inf. 46. tab. 1. fig. 6.

Pallas Inf. 3. tab. E. fig. 35.

Herbst Arch. tab. 48. fig. 4.

Habitat in India orientali Mus. D. Olivier.

Distincta a praecedente minor, mox aurea, mox  
viridi aenea, nitida, thorace semper antice at-  
tenuato, rufo.

8. L. supra testacea elytris macula magna oblonga *testacea*.  
apicis nigra.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

Caput testaceum ore antennisque nigris. Tho-  
rax punctatus, testaceus. Elytra laevia, testa-  
cea macula magna oblonga, nigra. Corpus  
atrum.

9. L. viridi aenea nitida elytris testaceis: maculis *festiva*.  
viridi aeneis.

Meloe festiva. Pall. Iter. 2. 721. 54.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Corpus totum viridi aeneum, immaculatum.

Maculae elytrorum aeneae variant.

10. L. atra elytrorum marginibus cinerascens *marginata*.

Meloe cinereus Forst. nov. sp. Cent. 1. 62. 62.

Cantharis marginata. Oliv. Inf. 46. tab. 1. f. 2.

Habitat ad Cap. Bon. spei.

L. vesicatoria minor, supra tota atra, opaca.

Subtus & margo exterior elytrorum pubescens,  
cinereus.

- vittata.* 11. *L. elytris nigris*: vitta marginibusque flavis.  
 Cantharis vittata. Oliv. Inf. 46. tab. 1. fig. 3.  
 Pall. Inf. tab. E. fig. 53.  
 Habitat in America Mus. D. Hunter.  
 Affinis praecedenti. Caput flavescens vertice maculis duabus nigris. Thorax niger lineis tribus flavis. Elytra nigra margine omni vitta-que media flavis. Abdomen & pedes nigra.
- atrata.* 12. *L. corpore atro immaculato.*  
 Meloe pensylvanica. Degeer Inf. 5. 16. 1. tab. 13. fig. 1.  
 Habitat in Barbaria Dom. Prof. Vahl.  
 Praecedente duplo minor & tota atra.
- erythrocephala.* 13. *L. atra capite testaceo, thorace elytris-que cinereo lineatis.*  
 Meloe erythrocephala. Pall. Iter. 1. 466. 46.  
 Herbst Arch. tab. 30. fig. 2.  
 Scop. Ann. Hist. nat. 5. 103. 81.  
 Habitat in Austria Mus. D. Schulz.  
 Affinis *L. atratae* at caput testaceum ore lineaque media nigra. Thorax canaliculatus.
- oculata.* 14. *L. nigra puncto calloso flavo pone oculos.*  
 Habitat in Guinea D. Isert.  
 Praecedentibus minor, tota nigra, immaculata puncto magno elevato flavo utrinque pone oculos. Pedes nigri.  
 Faeminam majorem, apteram, elytris abbreviatis misit Dom. de Paykull.
- dubia.* 15. *L. atra capitis vertice fulvo, thorace elytris-que immaculatis.*  
 Meloe algiricus. Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 12.  
 Habitat in Sibiria Mus. Dom. Banks.  
 Affinis praecedenti, a quo tamen differt vertice capitis rufo, immaculato, thorax elytris-que atris immaculatis.

16. *L. nigra* thorace rufo.*afra.*

Meloe afer. Linn. syst. nat. 2. 680. 10.

Cantharis afra. Oliv. Inf. 46. tab. 1. fig. 4.

Ross. Fn. Etr. 240. 594. tab. 3. fig. 1. t. 3. f. 3.

Habitat in Africa.

Forte ad *Zonitis* genus emendanda mihi haud rite nota.17. *L. coeruleo nigricans* abdomine postice rufo.*haemorrhoidalis.*

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

Parva. Antennae nigrae. Caput &amp; thorax villosa, nigra, coeruleo parum nitentia. Elytra magis coerulescentia. Corpus coerulescens, nitidulum ano late rufo.

63. MYLABRIS. *Palpi* quatuor filiformes.*Maxilla* cornea, compressa, bifida.*Labium* membranaceum, subemarginatum.*Antennae* moniliformes.1. *M. nigra* elytris fascia media flava.*fasciata.*

Habitat in Indiis D. Torstenfon.

---

*Mylabris* corpus oblongum, laeve, subpubescens, immarginatum, tardum, capite magno, exserto, ovato, inflexo, oculis rotundatis, lateralibus, antennis distantibus, ante oculos infertis, thorace rotundato, scutello parvo, quadrato, elytris rigidiusculis, fornicatis, abdomine longioribus, pedibus longiusculis, cursoriis, tarsis anticis quinque, posticis quadriarticulatis, colore nigro, obscuro, elytris testaceis nigro maculatis.

- M. Cichorei major. Caput nigrum oculis testaceis. Thorax niger utrinque macula ferruginea. Elytra nigra fascia media, lata, lutea. Alae hyalinae costa venisque ferrugineis.
- Cichorei.* 2. M. nigra elytris flavis: fasciis tribus nigris. Linn. syst. nat. 2. 680. 5. Mus. Lud. Ulr. 103. Oliv. Inf. 47. tab. 1. fig. 1. 2. 3. 8. 9. 10. Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 11. Degeer Inf. 5. 17. 2. tab. 13. fig. 2. Habitat in totius Orientis Cichoreis in China officinalis. Variat elytrorum fasciis & colore.
- praeusta.* 3. M. atra elytris apice testaceis: macula atra. Habitat in Barbariae Segete Mus. D. Desfontaines. Statura omnino M. Cichorei at paullo minor. Corpus totum atrum elytris folis apice testaceis macula magna, transversa, atra.
- marginata.* 4. M. atra elytrorum margine sanguineo. Habitat in Barbariae Segete Mus. D. Desfontaines. Statura omnino & magnitudo M. Algiricae at elytra atra margine exteriori sanguineo.
- algorica.* 5. M. atra elytris testaceis immaculatis Linn. syst. nat. 2. 651. 11. Oliv. Inf. 47. tab. 1. fig. 5. Lytta indica. Herblt Arch. tab. 30. fig. 3. Wulf Inf. cap. tab. 1. fig. 8. Cyrill. Ent. Neapolit. 1. tab. 2. fig. 10. Habitat in India.
- capensis.* 6. M. nigra elytris maculis sex flavis: prima arcuata. Linn. syst. nat. 2. 180. 7. Mus. Lud. 104. Wulf Inf. Capens. tab. 1. fig. 5. Habitat ad Cap. Bon. spei. Duplo minor M. Cichorei.

7. *M. villosa nigra elytris macula baseos fasciisque* *Hermann-*  
*duabus dentatis flavis.* *niae.*  
 Habitat in Guineae Hermannii D. Isert.  
 Affinis certe *M. Cichorei* at triplo minor. Antennae nigrae apice ferrugineae. Caput & thorax nigra villis cinereis sparsis hirta. Elytra nigra basi macula magna margineque exteriori flavis. Fasciae duae pone medium dentatae, flavae. Corpus atrum, nitidum.
8. *M. villosa atra elytris fasciis duabus: anteriore* *punctum.*  
*flava; puncto nigro, posteriore rufa.*  
 Habitat Tranquebariae Dom. Lund.  
 Minor *M. Cichorei*. Caput & thorax villosa, atra, immaculata. Elytra atra fascia antica lata, flava: puncto medio distincto atro, postica lata ferruginea, immaculata.
9. *M. atra elytris testaceis: punctis quinque nigris.* *10 punctata.*  
*Meloe 4 punctata. Linn. syst. nat. 2. 680. 6.*  
*Oliv. Inf. 47. tab. 1. fig. 4.*  
 Habitat in Italia D. Allioni,  
 Triplo minor *M. Cichorei*. Antennae nigrae. Corpus nigrum. Elytra testacea punctis quinque nigris 2. 2. 1.
10. *M. atra elytris testaceis: punctis duobus nigris.* *4 punctata.*  
 Habitat in Rossia Mus. Dom. Banks.  
 Affinis praecedenti, Differt tantum elytris testaceis; maculis duabus dorsalibus nigris.
11. *M. nigra coleoptris flavis: fascia punctoque* *3 maculata;*  
*communi fuscis. Cyrilli Ent. Neapolit. 1. tab. 3.*  
*fig. 7.*  
 Habitat in Oriente Prof. Forstkahl.  
*M. capensi* quadruplo minor, tota laevis, atra. Coleoptra flava macula communi in medio dorsi & fascia postica fuscis, quae tamen marginem exteriorem haud attingit.

*argentata.* 12. M. villoso argentea elytris maculis flavescen-  
 bus: plerisque margine connexis.

Habitat in Senegalia Mus. Dom. de Paykull.

Parva. Antennae ferrugineae. Thorax tomento  
 argenteo, immaculato. Elytra argento tomen-  
 tosa macula parva baseos, tribus marginalibus,  
 unica versus apicem flavis annulo nigro cinctis.  
 Praeterea punctum atrum in medio & apex fla-  
 vescens. Corpus argento tomentosum ano  
 albido. Pedes ferruginei.

64. HORIA. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* unidentata.

*Labium* bifidum: laciniis li-  
 nearibus, distantibus.

*Antennae* moniliformes.

*maculata.* 1. H. flavescens elytris maculis septem nigris.

Horia maculata. Oliv. Inf. tab. fig.

Cucujus maculatus. Swed. Act. Holm.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Olivier.

Statura omnino H. testaceae at paullo major. Cor-  
 pus totum flavum mandibulis pedibusque nigris.  
 Elytra maculis septem 2. 2. 2. & ultimo ter-  
 minali.

Character generis emendandus. Os maxillis pal-  
 pisque. Palpi quatuor aequales, filiformes, an-  
 teriores quadriarticulati: articulis subaequali-  
 bus, ultimo cylindrico adhaerentes maxillae  
 dorso, posteriores triarticulati adnati labii me-  
 dio. Mandibula magna, crassa, fornicata, ex-  
 ferta, obtusa, ante apicem unidentata. Maxilla  
 recta, cornea, unidentata. Labium membrana-  
 ceum, bifidum: laciniis linearibus, distantibus  
 sub palpis reconditum.

2. *H. rufa* antennis pedibusque nigris Mant. Inf. 1. *testacea*.  
164. 1.

*Cucujus clavipes* Mant. Inf. 1. 166. 4.

Hybn. Naturf. 24. 47. 13. tab. 2. fig. 14-17.

Habitat Tranquebariae.

Corpus magnum, cylindricum, rufo testaceum pedibus folis nigris femoribus basi ferrugineo testaceis.

Mas femoribus posticis incrassatis, subtus canaliculatis dentatis.

65. **LYMEXYLON.** *Palpi* antici porrecti: articulo penultimo magno; appendiculo ovato, fisso, ultimo ovato, acuto.

*Antennae* filiformes.

1. *L. testaceum* oculis alis pectoreque nigris.

*dermestoides*.

Horia dermestoides. Mant. Inf. 1. 164. 2.

Cantharis dermestoides. Linn. syst. nat. 2. 650.

25. Fn. Sv. 702.

*Lytta Francofurtana*. Herbst Arch. tab. 30 fig. 4.

*Lymexylon* corpus elongatum, cylindricum, glabrum, immarginatum, agile, capite rotundato, supra plano, inserto, oculis rotundatis, prominulis, lateralibus, antennis distantibus, brevibus, ante oculos insertis, thorace brevi, transverso, vix marginato, scutello rotundato, elytris incumbentibus, flexilibus, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, femoribus compressis, tarsis quinquearticulatis, colore obscuro.

Lymexylon dermestoides. Oliv. Inf. 25. t. 1. f. 1.  
Habitat in Europa.

*abbrevia-  
tum.*

2. *A. nigrum* thoracis linea dorsali flava, elytris brevissimis fornicatis,

Habitat in Sierra Leon Africae D. Pflug.

Caput planum, nigrum linea frontali flava. Antennae breves, in medio crassiores. Thorax niger linea dorsali lata, flava. Elytra brevissima, fornicata, obscura. Alae albae venis fuscis, abdomine breviores. Abdomen elongatum, planum, nigrum ultimo segmento margine ferrugineo. Pedes nigri apice testacei.

*proboscideum.*

3. *L. nigrum* elytris testaceis apice nigris.

Lymexylon proboscideum. Oliv. Inf. 25. 6. 5. tab. 1. fig. 5.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Caput & thorax plana, depressa, nigra, immaculata. Elytra laevia, testacea apice nigra. Abdomen nigrum apice testaceum.

*barbatum.*

4. *L. fuscum* antennis tibiisque piceis.

Lymexylon barbatum. Oliv. Inf. 25. 5. 3. tab. 1. fig. 3.

Mordella barbata fusca palpis ensiformibus trilobis: lobis lateralibus latissimis Schall. Act.

Hallenf. 1. 322. tab. 1. fig. 7.

Schaeff. Icon. tab. 279. fig. 7.

Habitat in Germaniae lignis,

Praecedenti affinis. Corpus fuscum tomento aureo fugaci nitidum, Antennae & pedes pallidiores.

Mas *L. dermestoides* observante Helvigio.

*navale.*

5. *L. luteum* capite elytrorumque margine apiceque nigris.

Lymexylon navale. Oliv. Inf. 25. 5. 4. tab. 1. fig. 4.



*Cantharis navalis*. Linn. syst. nat. 2. 650. 26.

Fn. Sv. 718. Iter. Wgoth. 155. tab. 2. fig.

Frish Inf. 13. 24. tab. 20.

Schaeff. Icon. tab. 59. fig. 1.

Habitat in *Quercus* lignum, quod destruit.

Variat rarius elytris totis nigris.

6. *L. nigrum* elytris basi, abdomine apice pedibus- *flavipes*.  
que flavis.

Habitat in Saxoniae ligno Dom. Hybner.

Caput, thorax, antennae nigrae, immacolatae.

Elytra nigra basi ad futuram flava. Corpus nigrum. Abdomen apice flavum. Pedes flavi.

Faemina mare triplo major.

7. *L. nigrum* pedibus anticis flavis.

*morio*.

Habitat in Saxoniae lignis Dom. Hybner.

Corpus totum nigrum pedibus quatuor anterioribus folis flavis.

Mas faemina triplo minor. Magnitudine praecedentis.

66. **CUCUJUS.** *Palpi* quatuor aequales:  
articulo ultimo truncato, crassiori.

*Labium* breve, bifidum:  
laciniis linearibus, distantibus.

*Antennae* moniliformes  
& filiformes.

1. *C. thorace* denticulato elytrisque rufis, pedibus *depressus*.  
simplicibus nigris.

*Cantharis sanguinolenta*. Linn. syst. nat. 2.

646. 19.

Frish Inf. 12. tab. 7. fig. 1.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Antennae nigrae, pilosae articulis undecim: ultimo acuto. Caput depressum, planum, rufum ore oculisque nigris, postice utrinque angulo obtuso globoso auctum. Thorax planus, subfulcatus, rufus margine denticulato tenuissime nigro. Elytra plana, rigida, rufa. Corpus subtus & pedes nigra.

*fulcatus.* 2. C. thorace fulcato niger elytris crenato striatis. Habitat in Croatiae ligno putrescente Dom. Saldoner.

Antennae breves, subfiliformes. Caput trifulcatum fulco intermedio longiore. Thorax trifulcatus fulcis lateralibus apicem haud attingentibus.

*rusipes.* 3. C. thorace fulcato, elytris punctatis ater antennis pedibusque ferrugineis.

Habitat in Barbariae ligno Mus. D. Desfontaines. Magnus in hoc genere, depressus. Antennae cinerascens articulo primo majori, incurvo, atro. Caput punctatum, atrum, immaculatum. Thorax postice angustatus fulcis tribus fere obsoletis exaratus. Elytra connata, plana, depressa punctis numerosis sparsis impressa. Abdomen piceum pedibus ferrugineis.

*coeruleus.* 4. C. thorace fulcato niger elytris striatis coeruleis, abdomine rufo.

---

Cucujus corpus oblongum, depressum, planum, glabrum, agile, capite ovato, exserto, ad angulum posticum producto, oculis parvis, rotundatis, lateralibus, prominulis, antennis elongatis, distantibus, sub oculis insertis, thorace plano, submarginato, rotundato, margine saepius dentato, scutello brevi, rotundato, elytris planis, rigidis, includentibus, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, femoribus subclavatis, tarsis quadriarticulatis, colore obscuro.

*Tenebrio depressus*. Linn. syst. nat. 2. 677. 24.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Major C. depresso at statura eadem. Caput nigrum ore piceo. Thorax depressus, canaliculatus fulcoque utrinque profundo, abbreviato exaratus. Elytra coerulea, nitida, striata. Abdomen rufum pedibus nigris.

5. C. thorace fulcato niger elytris striatis coeruleis, abdominis margine tibiisque rufis. *festivus*.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino C. coerulei at duplo minor. Corpus nigrum. Thorax bifurcatus aut potius utrinque impressus, niger. Elytra striata, coerulea, nitida. Abdomen nigrum margine rufo. Pedes rufi femoribus nigris.

6. C. thorace fulcato niger elytris striatis abdominis margine pedibusque testaceis. *castaneus*.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Affinis certe praecedenti & forte mera ejus varietas. Differt tantum elytris testaceis: margine postico parum nigro.

7. C. thorace denticulato rufus elytris nigris, antennis filiformibus longitudine corporis. *dubius*.

Habitat in America boreali.

Ab hoc genere differt antennis longioribus flexuosis articulo ultimo acuto. Caput rufum. Thorax denticulatus, rufus. Elytra striata, nigra, obtusa. Corpus cum pedibus rufum.

8. C. thorace denticulato nigro, pedibus flavescens, antennis filiformibus longitudine corporis. *flavipes*.

*Cerambyx planatus*. Linn. syst. nat. 2. 625. 15.

Habitat in Europae borealis truncis decorticatis.

Antennae elongatae, filiformes, fuscae. Caput nigrum ore flavescente. Thorax denticulatus, fulcatus, niger. Elytra laevia, fusca.

*pallens*

9. *C. thorace ferrato obscuro, elytris striatis, abdomine pedibusque testaceis.*

Habitat in Germania Dom. Daldorff.

Nimis affinis *C. flavipes*. Antennae filiformes longitudine corporis, obscurae. Caput obscurum. Thorax planus, ferratus, obscurus. Elytra striata, testacea. Abdomen & pedes testacea.

*dermestoides* 10. *C. thorace fulcato fuscus elytris laevibus testaceis.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Parvus. Antennae breves. Corpus fuscum. Thorax fuscus, bisulcatus. Elytra laevia, bisulcata.

*testaceus.*

11. *C. thorace subquadrato mutico testaceus femoribus compressis.*

Habitat sub Betulae corticibus Mus. D. Romani.

Triplo minor *C. flavipes*. Antennae filiformes, testaceae longitudine fere corporis. Corpus elongatum, testaceum, immaculatum. Pedes breves, testacei femoribus compressis.

*muticus.*

12. *C. thorace mutico nigro: puncto utrinque impresso, elytris striatis fuscis.*

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Statura depressa praecedentium. Antennae filiformes corpore breviores. Caput & thorax atra, immaculata thorace punctis duobus baefeos impressis. Elytra filiformia, striata, obscura sive fusca. Pedes simplices, nigri.

*monilis.*

13. *E. thorace mutico niger thoracis margine elytrorumque macula ferrugineis.*

Habitat in Germania.

Antennae breves, moniliformes. Corpus sub-  
tus obscure ferrugineum.

67. COSSYPHUS. *Palpi* quatuor in-  
aequales.

*antici* securiformes.

*Maxilla* bifida.

*Antennae* clava per-  
foliata.

1. *Cossyphus*.

*depressus*.

*Cossyphus depressus* Oliv. Inf. tab. fig.

*Lampyris depressa fusca* clypei elytrorumque  
margine dilatato plano. Mant. Inf. 1. 162. 19.

Herbst Arch. tab. 46. fig. 7.

Habitat in India orientali, Mauritania.

Os maxillis palpisque. *Palpi* quatuor inaequales,  
anteriores longiores, quadriarticulati: arti-  
culo secundo longiori, ultimo ovato, securi-  
formi adhaerentes maxillae dorso, posteriores  
breves, triarticulati: articulo ultimo ovato,  
subaequali adnati labii basi exteriori. Mandibula  
cornea, arcuata, apice fissa. Maxilla brevis,  
cylindrica, membranacea, bifida: laciniis sub-  
aequalibus, filiformibus. Labium breve, cor-  
neum, rotundatum: margine parum reflexo,  
integro. Antennae articulis undecim: ultimis  
quatuor crassioribus, perfoliatis. Corpus totum  
fuscum, minime nitidum. Margo clypei & ely-  
trorum valde dilatatus, planus, vix reflexus.  
Elytra stria in medio unica elevata.

G

68. LAMPYRIS. *Palpi* quatuor subclavati.

*Maxilla* bifida.

*Labium* corneum, integrum.

*Antennae* filiformes.

*noctiluca.* 1. *L. oblonga* fusca clypeo cinereo. Linn. syst. nat. 2. 643. 1. Fn. Sv. 699.

Oliv. Inf. 28. tab. 1. fig. 2.

Degeer Inf. 4. 31. 1. tab. 1. fig. 19. 20.

Habitat in Europae borealis Juniperetis.

*splendidula* 2. *L. oblonga* fusca clypeo apice hyalino. Linn. syst. nat. 2. 644. 3.

Oliv. Inf. 28. 11. 1. tab. 1. fig. 1.

Geoff. Inf. 1. 166. 1.

Mouff. Inf. 109. fig. 1. 2.

Brad. nat. tab. 26. fig. 3. A. B.

Habitat in Europae sylvaticis tempestate pluviosa inprimis lucem spargens.

*torrusca.* 3. *L. obscure* nigra clypeo utrinque lunula rosea. Linn. syst. nat. 2. 644. 2.

Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 14.

Habitat in America boreali D. Blakburn.

---

Lampyris corpus oblongum, glabrum, marginatum, capite parvo, rotundato, sub thoracis clypeo recondito, oculis maximis, globosis, approximatis, antennis brevibus, approximatis, supra oculos inferentis, thoracis clypeo marginato, dilatato, caput tegente, scutello parvo, rotundato, elytris molliusculis, incumbentibus, longitudine abdominis, (faemina aptera) abdomine saepius phosphorescente, pedibus brevibus, compressis, validis, tarsis quinquearticulatis, colore saepius obscuro.

- Corpus totum obscure nigrum, minime nitidum.  
Clypeus utrinque linea lunata rosea ab apice ad basin ducta.  
Duplo major ex America Mus. D. Banks.
4. *L. nigra* clypeo utrinque macula rufa. *obscura.*  
Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 13.  
Habitat in Terra del Fuego Mus. Dom. Banks.  
Clypeus integer, niger lateribus depressis macula magna rufa. Elytra fusca, immaculata.  
Abdomen & pedes nigra.
5. *L. ovata* atra clypei margine rufo, antennis compressis. *laticornis.*  
Lampyris laticornis. Oliv. Inf. 28. tab. fig.  
Habitat in Senegalia Mus. Dom. Olivier.  
Media. Antennae singulares, compressae, crassiores, atrae. Clypeus rotundatus, ater margine utrinque rufo. Elytra substriata, atra, immaculata. Corpus atrum abdomine punctis duobus aut tribus ultimi segmenti albo pellucidis.
6. *L. clypeo* rufo: medio nigro, elytris nigris: *pyralis.*  
marginibus abdomineque albis. Linn. syst. nat. 2. 644. 4. Mus. Lud. 78.  
Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 11.  
Degeer Inf. 4. 52. 7. tab. 17. fig. 7.  
Habitat in America meridionali.  
Margo clypei ipse uti margo elytrorum rufescens.
7. *L. fusca* thorace elytrorum margine abdominis- *cincta.*  
que apice fulvis.  
Oliv. Inf. 28. tab. 3. fig. 22.  
Habitat in Poulicandor Mus. Dom. Banks.  
Caput fuscum. Abdomen nigrum segmento penultimo albo, ultimo fulvo. Pedes nigri femoribus fulvis.

- marginata.* 8. *L. oblonga* nigra thoracis elytrorumque margine omni scutello abdominisque postico flavis. Linn. syst. nat. 2. 644. 5.  
Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 16.  
Panz. Naturf. 24. 31. 43. tab. 1. fig. 43.  
Habitat in America.  
Antennae fuscae basi flavae. Pedes variegati.
- pectinata.* 9. *L. atra* clypei lateribus basi exteriori, elytrorum abdominisque apicibus albis, antennis pectinatis.  
Degeer Inf. 4. 51. 11. tab. 17. fig. 13.  
Linn. syst. nat. 2. 649. 17.  
Habitat in America.  
Antennae pectinatae longitudine fere corporis.
- flabellicornis.* 10. *L. nigra* clypeo ante marginem elytris lineola marginali baseos abdomineque apice albis.  
Oliv. Inf. 28. tab. 3. fig. 26.  
Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.  
Antennae maximae, flabellatae. Clypeus niger ante marginem exteriorem & anticum pallidus. Elytra vix striata, nigra lineola pallida ante marginem exteriorem baseos. Corpus nigrum ano albo.
- Hespera.* 11. *L. ovata* elytris fuscis: macula marginali triangulari flava.  
Linn. syst. nat. 2. 644. 6.  
Oliv. Inf. 28. tab. 1. fig. 6.  
Degeer Inf. 4. 49. 2. tab. 17. fig. 1.  
Habitat in America.  
Clypeus flavus macula antica fusca.
- ignita.* 12. *L. ovata* elytris fuscis: macula marginali ovata lutea. Linn. syst. nat. 2. 645. 7.  
Oliv. Inf. 28. tab. 1. fig. 7.  
Degeer Inf. 4. 49. 2. tab. 17. fig. 2.  
Habitat in America meridionali.



- Clypeus maculis duabus anticis fuscis. Abdomen flavum.
13. *L. oblonga* elytris fuscis: margine exteriori *lucida*.  
luteo, abdomine flavo. Linn. syst. nat. 2.  
645. 8.  
Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 19.  
Degeer Inf. 4. 51. 5. tab. 17. fig. 5.  
Sulz. Inf. tab. 5. fig. 22.  
Habitat in America meridionali.  
Nimis *L. noctilucae* affinis videtur.
14. *L. oblonga* fusca thorace flavescente: macula *nitidula*.  
media nigra, abdominis apice maculis duabus  
flavis.  
Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 15.  
Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks.  
Caput atrum. Elytra vix striata, fusca, immaculata. Abdomen fuscum apice sive ultimo  
segmento subtus maculis duabus flavis.
15. *L. oblonga* subtestacea abdomine atro postice *phosphorea*  
flavissimo. Linn. syst. nat. 2. 645. 9.  
Degeer Inf. 4. 51. 6. tab. 17. fig. 6.  
Habitat in America meridionali.  
Antennae nigrae.
16. *L. flava* segmento abdominis antepenultimo *Japonica*.  
nigro.  
Thunb. nov. sp. 4. 79.  
Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 18.  
Habitat in Japonia mense Maii & Junii copiosissima vesperi lumine phosphoreo e vesiculis  
binis caudalibus aera replens. Thunb.  
Tota flava antennis, oculis, alis segmentoque  
abdominis antepenultimo nigris.
17. *L. atra* thoracis margine rufo. *atra*.  
Lampyris atra. Oliv. Inf. 28. tab. 3. fig. 28.  
Habitat in America boreali.

Antennae ferratae. Corpus atrum solo margine thoracis rufo.

*capensis.* 18. *L. livida* thorace flavescente, abdomine postice flavissimo.

Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 17.

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

Antennae fuscae. Caput nigrum ore livido. Scutellum flavescens. Elytra livida macula baseos fusca margineque flavescente. Alae nigrae. Pedes lividi plantis fuscis.

Variat thorace maculis duabus fuscis.

*australis.* 19. *L. flavicans* capite elytrisque fuscis, abdomine apice albissimo.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Varietatem *L. italicae* credit Olivier at vix rite. Thorax & scutellum ferruginea. Subtus tota flavicans abdominis ultimis segmentis albissimis. Pedes flavescens plantis nigris.

*italica.* 20. *L. nigra* thorace transverso pedibusque rufis, abdomine apice albissimo. Linn. syst. nat. 2. 645. 11.

Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 12.

Degeer Inf. 4. 53. 9. tab. 17. fig. 9. 10.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 3.

Habitat in Italiae arboribus.

Antennae nigrae. Thorax immaculatus.

*vittata.* 21. *L. rufa* elytris nigris: margine omni vittaque media abbreviata flavis.

Oliv. Inf. 28. tab. 3. fig. 20.

Habitat in Insula Guadeloupe Dom. de Badier.

Paullo major *L. italica*. Caput rufum antennis nigris: articulis basi ferrugineis. Thorax orbiculatus, rufus, immaculatus. Elytra laevia, nigra, margine futura vittaque media flavis,

quae tamen apicem haud attingit. Corpus ferrugineum. Pedes ferruginei geniculis nigris.

22. *L. elytris lividis*, corpore flavo. Linn. syst. *mauritanica*.  
nat. 2. 645. 10.

Oliv. Inf. 28. tab. 1. fig. 5.

Habitat in Africa.

23. *L. nigra elytris brevissimis*. *hemiptera*.

*Lampyris hemiptera* Geoff. Inf. 1. 168. 2.

Oliv. Inf. 28. tab. 3. fig. 25.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Parva. Antennae compressae. Clypeus rotundatus, integer, niger, immaculatus. Elytra ovata, brevissima, nigra. Abdomen planum, nigrum. Pedes nigri.

69. **OMALYSUS.** *Palpi* quatuor aequales, extrorsum crassiores.

*Maxilla* membranacea, bifida.

*Labium* emarginatum.

*Antennae* filiformes.

1. *Omalysus*.

*futuralis*.

*Omalysus*. Geoff. Inf. 1. 180. 1. tab. 2. fig. 9.

*Omalysus futuralis*. Oliv. Inf. 24. 14. 1. tab. 1.

fig. 1.

Fourcroy Ent. 1. 64. 1.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Olivier.

Genus *Pyrochrois* valde affine, attamen distinctum videtur. *Palpi* quatuor, aequales, extrorsum crassiores, anteriores quadriarticulati: articulo ultimo majori, obtuso adhaerentes maxillae dorso, posteriores vix breviores, triar-

ticulati: articulo ultimo parum crassiori, obtuso adnati labio. Mandibula elongata, tenuis, cornea, arcuata, acuta, edentula. Maxilla brevis, membranacea, bifida: laciniis aequalibus. Labium breve membranaceum, emarginatum. Antennae filiformes, undecim articulatae fere longitudine corporis.

Corpus statura fere Pyrochroae planum. Elytra punctato striata, rufa, ad futuram late nigra.

70. PYROCHROA. *Palpi* quatuor subfiliformes.

*Maxilla* integra.

*Labium* corneum, lineare, integrum.

*Antennae* filiformes.

*coccinea.* 1. *P. nigra* thorace elytrisque fanguineis immaculatis.

*Lampyris coccinea.* Linn. syst. nat. 2. 646. 18.  
Fn. Sv. 705.

*Pyrochroa.* Geoff. Inf. 1. 338. 1. tab. 6. fig. 4.  
Schaeff. Icon. tab. 90. fig. 4.

Degeer Inf. 4. 47. 4.

Habitat in Europae sepibus.

---

*Pyrochroae* corpus oblongum, planum, depressiusculum, immarginatum, tardum, capite ovato, exserto, plano, oculis rotundatis, prominulis, lateralibus, antennis thorace longioribus, ferratis, suboculis infertis, thorace rotundato, plano, scutello minuto, rotundato, elytris rigidiusculis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus longiusculis, tenuibus, cursoriis, tarsis anticis quinque posticis quadriarticulatis, colore rubro nigroque nitidiusculo.

2. *P. nigra* capite thorace elytrisque fanguineis im- *rubens.*  
maculatis.  
Lampyris rubens. Act. Hallenf. 1. 301.  
Habitat in truncis putrescentibus Salicis inventa  
Parisiis frequens & nuper exclusa.  
Vix a praecedente distincta, forte varietas tan-  
tum sexus. Differt tantum capite rufo.
3. *P. coccinea* antennis elytrisque nigris. *flabellata.*  
Habitat in America Mus. D. Hunter.  
Antennae valde ferratae, nigrae articulo primo  
rufo. Caput, thorax, abdomen, pedes rufa,  
immaculata. Elytra laevia, nigra, immaculata.
4. *P. atra* thorace elytrisque testaceis, antennis *pectinicornis.*  
pectinatis. *nis.*  
Cantharis pectinicornis thorace orbiculato, ely-  
tris rufo testaceis, antennis pectinatis. Linn.  
syst. nat. 2. 650. 20. Fn. Sv. 715.  
Habitat in Germania Dom. Hübner.  
Antennae nigrae, valde pectinatae aut potius  
flabellatae. Caput atrum. Thorax testaceus ma-  
cula media atra. Elytra glabra, testacea, im-  
maculata. Corpus atrum.
5. *P. rufa* elytris striatis nigris: maculis quinque *10 maculata*  
rubris, thorace utrinque trituberculato.  
Trachys 10 maculatus. Oliv. Inf. tab. fig.  
Habitat Cajennae Mus. Dom. Gigot d'Orcy.  
Magna, mihi haud rite nota at hujus generis vi-  
detur. Antennae flabellatae, rufae. Caput ru-  
fum, immaculatum. Thorax punctatus, ob-  
scure rufus linea media elevata tuberculisque  
utrinque tribus elevatis: duobus marginalibus,  
obtusis, validis. Elytra punctata striisque ele-  
vatis tribus, nigra maculis quinque rubris, tri-  
bus ad basin duabusque pone medium.

71. LYCUS. *Os* rostro cylindrico, incurvo.

*Palpi* quatuor: articulo ultimo crassiori, truncato.

*Antennae* filiformes.

- latissimus.* 1. *L. flavus* elytris macula marginali posticeque nigris: margine laterali maximo dilatato.  
*Lycus latissimus.* Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 2.  
*Lampyris latissima:* Linn. syst. nat. 2. 646. 14.  
 Habitat in Sierra Leon. Africae Dom. Drury.  
 Macula nigra in medio margine elytrorum. *Os* cylindricum, prominens, rostrum simulans.
- palliatus.* 2. *L. elytris* coriaceis latissimis testaceis apice nigris.  
*Lycus palliatus.* Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 3.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Corpus nigrum. Thorax niger antice macula utrinque testacea. Elytra latissima, striata, coriacea, testacea, apice nigra. Alae apice fuscae.
- rostratus.* 3. *L. niger* thoracis lateribus elytrisque dilatatis flavis antice posticeque nigris.  
*Lycus rostratus.* Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 4.  
*Lampyris rostrata.* Linn. syst. nat. 2. 646. 15.  
 Mus. Lud. 10. 78.  
 Degeer Inf. 7. 622. 19. tab. 46. fig. 11.  
 Habitat in Africa.  
 Margo thoracis flavus.

---

*Lycus* corpus oblongum, glabrum, tardum, capite parvo, rotundato, sub thoracis clypeo recondito, ore porrecto, cylindrico, rostrato, oculis parvis, globosis, lateralibus, antennis aproximatis, ferratis, thorace longioribus, ante oculos infertis, thoracis clypeo plano, marginato, dilatato, caput tegente, scutello minuto, rotundato, elytris flexibilibus, dilatatis, abdomine latioribus, pedibus brevibus, compressis, tarsis quinquearticulatis, colore vario.

4. *L. niger* thoracis lateribus elytrisque flavis postice *proboscideus*.  
nigris.
- Lycus proboscideus* Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 6.  
Habitat in Africa aequinoctiali.
- Affinis certe *L. rostrato*, a quo tamen differt elytris angustioribus aut minus dilatatis apice tantum nigris.
5. *L. niger* thorace elytrisque rufescentibus, elytris *ferraticornis*.  
apice nigris.
- Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
Praecedente triplo minor. Antennae compressae, ferratae, nigrae. Thorax rufescens marginibus subreflexis. Elytra fulcata fulcis rugosis, rufescentia apice nigra. Corpus nigrum. Femora basi testacea.
6. *L. ferrugineus* elytris apice nigris. *praeustus*.
- Habitat Tranquebariae Mus. Dom. de Sehestedt.  
Statura & magnitudo omnino *L. ferraticornis*.  
Antennae ferrugineae apice nigrae. Corpus totum ferrugineum elytris solis apice nigris.
7. *L. ater* thoracis margine flavescente, elytris fascia *fasciatus*.  
lata alba.
- Lycus fasciatus*. Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 8.  
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
Totus ater solo thoracis margine flavo elytrorumque fascia media alba. Femora basi parum flava.
8. *L. ater* thoracis margine flavo, elytris flavis: *reticulatus*.  
fascia apiceque nigris.
- Lycus reticulatus*. Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 7.  
Habitat in America boreali.  
Antennae ferratae, compressae, atrae. Clypeus rotundatus, planus, niger margine lato flavo. Elytra plana, postice latiora nervis elevatis

quatuor strigisque numerosis transversis reticulata, flava fascia media apiceque late nigris. Subtus ater sterno flavo.

*bicolor.*

9. *L. fanguineus* elytris postice violaceis.

*Lycus bicolor.* Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 9.

*Lampyris bicolor.* Linn. syst. nat. 2. 646. 16.

*Cantharis bicolor.* Linn. Amoen. acad. 6.

395. 21.

Habitat in Africa.

*sanguineus.* 10. *L. niger* thoracis lateribus elytrisque glabris fanguineis.

*Lycus fanguineus.* Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 1.

*Lampyris fanguinea.* Linn. syst. nat. 2. 646.

17. Fn. Sv. 704.

*Lampyris elytris rubris*, thorace rubro nigra macula. Geoff. Inf. 1. 168. 3.

Frish Inf. 12. tab. 3.

Schaeff. Icon. tab. 24. fig. 1.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 4.

Degeer Inf. 4. 45. 2. tab. 2. fig. 1.

Habitat in Europae lapidosis.

*Aurora.*

11. *L. niger* thoracis lateribus elytrisque reticulato striatis rufis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & summa affinitas praecedentis at elytra reticulato striata. Antennae & pedes nigri.

Thoracis margo anticus itidem rufus.

*nigripes.*

12. *L. fanguineus* antennis pedibusque nigris.

*Lycus nigripes.* Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 12.

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Statura praecedentis at corpus & thorax tota fanguinea. Elytra substriata. Antennae & pedes nigrae basi rufae.

*minutus.*

13. *L. ater* antennarum apicibus elytrisque fanguineis.



*Lycus minutus*. Oliv. Inf. 19. tab. 1. fig. 13.

Panz Naturf. 24. 31. 45. tab. 1. fig. 44.

Habitat in Norvegia Mus. Dom. Lund.

Praecedente duplo minor & thorax uti totum corpus ater. Antennae apice rufae.

14. *L. niger* thoracis margine testaceo, antennis *flabellicornis*.  
ferratis.

Habitat Cajennae Dom. de Paykull.

Parvus. Antennae valde ferratae, nigrae. Thoracis clypeus niger margine elevato, testaceo. Elytra striata striis punctatis nigra puncto parvo humerali, flavescente. Corpus atrum.

15. *L. ater* thorace rufo. *ruficollis*.

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

Statura & magnitudo praecedentis. Antennae simplices, nigrae. Thorax rufus margine lineaque media excavata elevatis. Elytra striata striis punctatis.

## 72. RIPIPHORUS. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* brevissima, ovata.

*Labium* acutum.

*Antennae* flabelliformes.

1. *R. elytris* brevissimis ovatis fornicatis pallescens *subdipterus* tibus.

Habitat in Gallo provincia Mus. Dom. Bosc.

Genus omnino distinctum. *Palpi* quatuor inaequales, filiformes, anteriores paullo longiores, quadriarticulati: articulo primo brevissimo, secundo longissimo, ultimo ovato adhaerentes

maxillae dorso, posteriores paullo breviores triarticulati: articulis subaequalibus adnati labii basi. Clypeus porrectus, ovatus, membranaceus, bifidus: laciniis aequalibus. Mandibula exserta, cornea, arcuata, edentula. Maxilla brevissima, vix ultra basin palporum prominens, membranacea, ovata, obtusa. Labium breve, membranaceum, inter palpos acutum. Antennae breves maris utroque latere lamellis elongatis, tenuibus 7-8 omnino flabelliformibus, flavis, faeminae altero latere tantum lamellis minus elongatis, nigris. Caput inflexum nigrum. Thorax elevatus, gibbus, niger, immaculatus. Abdomen maris nigrum, faeminae pallidum ano nigro. Elytra brevissima, ovata, fornicata, pallescentia. Alae exsertae, corpore longiores, albidae macula media fusca. Pedes obscuri, apice rufescentes.

*ferrugineus* 2. R. rufus pectore ano pedibusque nigris.  
Mordella ferruginea. Mant. Inf. 1. 217. 1.  
Habitat in India orientali D. Koenig.  
Antennae nigrae, flabellatae. Elytra acuminata.  
Alae fuscae.

*nasutus*. 3. R. corpore atro immaculato.  
Mordella nasuta. Mant. Inf. 1. 217. 2.  
Mordella nasuta. Thunb. nov. sp. 3. 66. fig. 77.

---

Ripiphori corpus oblongum, compressum, gibbum, glabrum, immarginatum, agile, capite ovato, ascendente, exserto, oculis ovatis, lateralibus, antennis brevibus, distantibus, in cantho oculorum insertis, thorace gibbo, antice attenuato, postice trilobo, scutello nullo, clytris rigidis, attenuatis, abdomine brevi, obtuso sublongioribus, pedibus tenuibus, compressis, tarsis anticis quinque posticis quadriarticulatis, colore minus nitido.

Habitat in Japonia.

Differt omnino a reliquis corpore toto atro immaculato.

4. *R. rufus elytris nigris.*

*pectinatus.*

Habitat in America Dom. Drury.

Antennae flabellatae, nigrae. Caput rufum oculis nigris. Thorax antice angustatus, glaber, rufus, postice loco scutelli acuminatus. Elytra attenuata, nigra a basi ad medium litura cinerea. Alae nigrae. Abdomen breve, gibbum rufum, tectum utrinque squama baseos ovata. Pedes rufi geniculis nigris.

5. *R. niger thoracis lateribus elytrisque testaceis. paradoxus.*

Linn. syst. nat. 2. 682. 1. Fn. Sv. 831.

Roff. Fn. Etrusc. 1. 244. 603.

Habitat in Europae floribus.

6. *R. testaceus ore pectore abdominisque dorso atris. flabellatus.*

Cyrilli Ent. Neapol. 1. tab. 4. fig. 1.

Habitat in Italia D. Allioni.

*R. ferrugineo* duplo major. Antennae nigrae articulo primo ferrugineo. Caput testaceum ore nigro. Pectus atrum. Abdomen obtusissimum, testaceum dorso nigro.

7. *R. thorace testaceo nigro punctato, elytris nigris: margine testaceo. punctatus.*

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Caput testaceum antennis nigris. Thorax testaceus punctis nigris 4. 1. 2. Elytra nigra margine & sutura testaceis apice puncto nigro. Caput atrum. Pedes nigri tibiis basi testaceis.

8. *R. ater thorace ferrugineo, elytris testaceis: macula nigra. maculatus.*

Habitat in America Mus. Dom. Banks.

Caput nigrum fronte elevata, ferruginea. Thorax obscure ferrugineus. Elytra testacea maculis tribus nigris, altera bascos, altera in medio & tertia apicis. Abdomen & pedes atra tibiis piceis.

*maculatus* 9. R. ferrugineus pectore atro, elytris testaceis: macula nigra.

Habitat in Hungaria Dom. Saldoner.

Caput magnum, transversum, ferrugineum ore atro. Thorax gibbus, ferrugineus. Elytra testacea macula magna ante apicem nigra. Pectus atrum. Abdomen brevissimum, gibbum, ferrugineum ano obtuso, fere truncato: margine prominulo. Pedes ferruginei geniculis nigris.

Color maris obscurior.

*dimidiatus* 10. R. ater elytris basi flavis.

Habitat — — Mus. Dom. Yeats.

Corpus totum atrum, nitidum elytris folis a basi ad medium flavis. Abdomen valde obtusum & fere truncatum.

*limbatus* 11. R. ferrugineus vertice thoracis disco elytris-que atris.

Habitat — — Mus. Dom. Yeats.

Antennae nigrae articulo primo ferrugineo. Caput ferrugineum, nitidum. Thorax in medio ater limbo omni ferrugineo. Scutellum ferrugineum. Pectus ferrugineum macula laterali atra. Elytra laevia, atra, immaculata. Abdomen breve, obtusum, ferrugineum basi utrinque macula magna, atra. Pedes nigri femoribus ferrugineis.

*populneus* 12. R. niger elytris testaceis: fasciis tribus nigris; prima annulari.

Habitat in Germaniae Populo Dom. Smidt.

Caput obscurum antennis ferrugineis apice nigris. Thorax niger, obscurus. Elytra testacea fascia baseos annulari, inaequali, media dentata, tertia apicis. Corpus nigrum.

73. MORDELLA. *Palpi* quatuor inaequales.

*antici* clavati.

*postici* filiformes.

*Maxilla* bifida.

*Labium* membranaceum, bifidum.

*Antennae* moniliformes.

1. M. ano aculeato, corpore atro immaculato. Linn. *aculeata*.  
syst. nat. 2. 682. 2. Fn. Sv. 532.

Geoff. Inf. 1. 353. 1.

Schaeff. Elem. tab. 84.

Sulz. Inf. tab. 7. fig. 46.

Schaeff. Icon. tab. 127. fig. 7.

Habitat in floribus semiflosculosis, umbellatis.

2. M. ano aculeato nigra elytris fasciis duabus cinereis. Geoff. Inf. 1. 354. 2.

Habitat in Europae australioris floribus.

---

Mordellae corpus oblongum, compressum, glabrum, gibbum, immarginatum, agile, parvum, capite rotundato, inflexo, vix exserto, oculis ovatis, lateralibus, insertis, antennis longitudine thoracis, sub oculis insertis, thorace gibbo, transverso, scutello minuto, elytris rigidis, attenuatis, longitudine abdominis faeminae saepius aculeati, pedibus cursoriis, compressis, tarsis anticis quinque, posticis quadriarticulatis, colore minus nitido.

Differt a praecedente elytris basi fasciaque media villoso cinereis, nitentibus.

- 8 punctata.* 3. M. ano aculeato, elytris nigris: punctis quatuor flavis; primo lunato.  
Habitat in America septentrionali Mus. D. Banks.  
Caput fuscum. Thorax villoso flavescens, antice punctis quatuor, postice strigis undatis, fuscis. Elytra atra, truncata punctis quatuor flavis, quorum primum baseos lunatum. Corpus griseum ano aculeo atro.
- testacea.* 4. M. atra elytris testaceis: marginibus nigris.  
Habitat in Africae Dauco D. Prof. Vahl.  
Corpus atrum elytris solis testaceis margine omnium tenuissime nigro. Anus aculeatus.
- ventralis.* 5. M. atra abdomine fulvo, ano aculeato.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Statura & summa affinitas M. abdominalis at thorax niger. Abdomen totum fulvum aculeo elongato, nigro.
- abdominalis.* 6. M. ano aculeato nigra thorace abdomineque fulvis.  
Mordella bicolor. Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 15.  
Habitat in Germania Dom. de Hattorf.  
Caput, pectus, elytra, spina analis, pedes atra. Thorax & abdomen fulva, immaculata, nitida.
- humeralis.* 7. M. atra elytris basi flavescens. Linn. syst. nat. 2. 682. 3. Fn. Sv. 833.  
Anaspis. Geoff. Inf. 1. 356. 2.  
Habitat in Europae floribus.
- lateralis.* 8. M. atra ore thoracis lateribus pedibusque testaceis.  
Habitat in Holsatiae floribus.  
Statura parva praecedentium.
- frontalis.* 9. M. atra fronte pedibusque flavescens. Linn. syst. nat. 2. 682. 4. Fn. Sv. 834.  
Habitat in Europae floribus.

10. *M. atra* immaculata ano inermi. *atra.*  
 Habitat in Dania Dom. de Sehestedt.  
 Statura & magnitudo omnino *M. frontalis*, at  
 corpus totum atrum, immaculatum.
11. *M. atra* capite thoraceque flavis. Linn. *fyft. thoracica,*  
 nat. 2. 682. 8. Fn. Sv. 835.  
 Habitat in Europa.
12. *M. atra* ore thorace pedibusque flavis. *ruficollis.*  
 Anaspis. Geoff. Inf. 1. 356. 3.  
 Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.  
 Nimis affinis *M. thoracicae*. Differt tantum ca-  
 pite nigro ore flavo. Forte mera ejus varietas.
13. *M. flava* elytrorum apicibus nigris. Linn. *fyft. flava.*  
 nat. 2. 682. 6. Fn. Sv. 836.  
 Habitat in floribus Europae umbellatis.

74. **DONACIA.** *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* unidentata.

*Labium* membranaceum,  
 integrum.

*Antennae* fetaceae.

1. *D. plana* obscura elytris striatis viridi vel coe- *crassipes.*  
 ruleo nitidulis, abdomine argenteo villoso, fe-  
 moribus posticis dentatis.

---

Donaciae corpus depressiusculum, planum, gla-  
 brum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotun-  
 dato, inserto, oculis globosis, prominulis, laterali-  
 bus, antennis thorace longioribus, approximatis,  
 inter oculos insertis, thorace angusto, cylindrico, scu-  
 tello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, lon-  
 gitudine abdominis saepius sericei, pedibus longiuscu-  
 lis, tenuibus, rotundatis, saepius femeribus clava-  
 tis, tarsis quadriarticulatis, colore saepius aurato,  
 nitidulo, subtus sericeo.

Leptura aquatica. Linn. syst. nat. 2. 637. 1.  
Fn. Sv. 671.

Degeer Inf. 5. 140. 18. tab. 4. fig. 14. 15.

Geoff. Inf. 1. 229. 12.

Frieh Inf. 12. tab. 6. fig. 2.

Habitat in plantis aquaticis, Nymphaeis.

Corpus planiusculum. Caput & thorax obscura.  
Thoracis margo prominet & fere subspinofus.  
Elytra crenato striata, nitidula. Abdomen argenteo villosum. Pedes mox obscuri, mox rufi femoribus posticis clavatis dentatis in utroque sexu.

*Festucae.* 2. *D. coeruleo nigra* femoribus posticis incrassatis dentatis.

Habitat in Germaniae Festuca aquatica Dom. Smidt.  
Differre videtur, quamvis reliquis affinis. Corpus totum obscure coeruleo nigrum. Elytra punctato striata. Femora postica brevia, incrassata, dentata.

*dentipes.* 3. *D. aenea* elytris cupreis: margine omni viridi, femoribus posticis dentatis.

Habitat in Germaniae aquis Dom. Smidt.  
Affinis reliquis. Caput & thorax aenea. Elytra cuprea margine omni viridi. Corpus subtus auro holosericum. Pedes obscure rufi femoribus posticis haud incrassatis at dentatis.

*Nymphaeae.* 4. *D. thorace* elytris cupreis, corpore cinereo villoso, femoribus posticis dentatis.

Habitat in Nymphaeae foliis frequens.  
Reliquis paullo minor. Caput cupreum antennis oreque nigris. Thorax cylindricus, canaliculatus, antice utrinque puncto gibbo, prominulo, cupreus, immaculatus. Elytra crenato striata, cuprea. Corpus totum subtus cum pe-



dibus villis argenteis nitidulum. Femora postica vix incrassata at unidentata.

5. *D. supra aenea elytris submicantibus, subtus villoso aurea, femoribus posticis dentatis. Sagittariae*

Habitat in plantis aquaticis Germaniae Dom. Smidt.

Inter majores numeranda. Caput canaliculatum, aeneum, antennis nigricantibus. Thorax cylindricus, canaliculatus, scaber, aeneus. Elytra punctato striata, aenea, subinaequalia & micantia. Subtus villis aureis nitidula. Pedes concolores femoribus posticis dentatis.

6. *D. nigra elytris substriatis, abdomine pedibusque rufis. nigra.*

Habitat in Germaniae aquis Dom. Smidt.

Statura & summa affinitas *D. Festucae*. Antennae nigrae: primo articulo rufo. Caput & thorax nigra, immaculata, nitidula. Elytra minus striata minusque depressa. Abdomen rufum. Pedes rufi femoribus posticis in altero sexu simplicibus in altero dentatis.

7. *D. aenea abdomine argenteo villoso, femoribus posticis clavatis inermibus. clavipes.*

Habitat in Germaniae plantis aquaticis D. Smidt.

Reliquis paullo major. Antennae nigrae apice rufae. Thorax & elytra punctato striata, aenea, nitidula. Abdomen argenteo villosum, nitidulum. Pedes rufi femoribus posticis clavatis, inermibus.

8. *D. nigra pedibus posticis elongatis: tibiis apice fasciculata fasciculatis.*

Habitat Cajennae Mus. Dom. Bosc.

Statura tenuis fere *Cimicis lacustris*. Corpus totum supra nigrum, subtus argenteo nitens. Pedes omnes nigri femoribus clavatis. Postici

valde elongati tibiis apice fasciculo magno pilorum elongatorum, nigrorum.

*simplex.*

9. *D. aenea nitidula* pedibus omnibus simplicibus. Habitat in Europae plantis aquaticis.

Distincta omnino a praecedentibus. Corpus inter minores, cinereum, nitidulum antennis pedibusque paullo obscurioribus. Elytra striato punctata. Pedes in omni sexu simplices.

*Hydrocha-  
ris.*

10. *D. cinerascens* subtus argenteo villosa pedibus simplicibus.

Habitat in plantis aquaticis.

Praecedentibus paullo minor. Caput cum antennis cinereum. Thorax rotundatus, utrinque tuberculo obtuso. Elytra punctato striata, cinerea. Corpus argenteo villosum. Pedes simplices.

75. TRICHIUS. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* bifida.

*Antennae* elevato lamellatae.

*Eremita.*

1. *T. aeneo ater* thorace inaequali, scutello sulco longitudinali.

*Cetonia Eremita.* Mant. Inf. 1. 28. 23.

*Scarabaeus Eremita.* Linn. syst. nat. 2. 556. 74.

Oliv. Inf. 1. 6. 53. 71. tab. 3. fig. 17.

Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. 3. fig. 6.

---

Trichii corpus ovatum, depressiusculum, hirtum, immarginatum, tardum, capite ovato, inserto, labio prominulo, oculis ovatis, lateralibus, vix prominulis, antennis brevibus, distantibus, suboculis infertis, thorace antice angustato, hirtum, scutello parvo, triangulari, elytris rigidis, includentibus, abdomine brevioribus, pedibus brevibus, validis, tibiis anticis dentatis, tarsis quinquearticulatis, colore variegato.

Schaeff. Icon. tab. 26. fig. 1.

Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 22.

Voet. Scarab. tab. 3. fig. 21.

Habitat in truncis putrescentibus Pyri, Salicis.

Triplo major T. nobilis. Recens odorem spargit corii Ruffici.

2. T. auratus abdomine postice albo punctato, elytris rugosis. *nobilis.*

Cetonia nobilis. Mant. Inf. 1. 27. 8.

Scarabaeus nobilis. Linn. syst. nat. 2. 558. 81.

Fn. Sv. 401.

Scarabaeus viridis nitens, thorace infra aequali non prominente Geoff. Inf. 1. 73. 6.

Oliv. Inf. 1. 6. 59. 72. tab. 3. fig. 10.

Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. 3. fig. 1-5.

Schaeff. Icon. tab. 66. fig. 5.

Voet. Scarab. tab. 4. fig. 28.

Habitat Larva in ligno putrescente, imago in floribus praesertim umbellatis.

Larva grisea pedibus flavescentibus, capite ferrugineo.

3. T. niger thorace utrinque puncto baseos elytris 8 punctatus que duobus flavis.

Cetonia cordata. Mant. Inf. 1. 27. 10.

Scarabaeus variabilis. Linn. syst. nat. 2. 358. 79.

Oliv. Inf. 1. 6. 60. 73. tab. 4. fig. 27.

Voet. Coleopt. tab. 5. fig. 41. 42.

Habitat in Germaniae ligno putrescente.

Statura & magnitudo praecedentis. Corpus atrum puncto flavo utrinque ad basin thoracis. Puneta duo in elytris, interiore minutissimo. Punetum oblongum utrinque in ultimo abdominis segmento.

4. T. niger tomentoso flavus elytris fasciis tribus fasciatus. abbreviatis nigris.

Scarabaeus fasciatus. Linn. syst. nat. 2. 556. 70.

Fn. Sv. 395. Geoff. Inf. 1. 80. 16.

Oliv. Inf. 1. 6. 1. 74. tab. 9. fig. 84.

Drury Inf. 1. tab. 36. fig. 2.

Schaeff. Icon. tab. 1. fig. 4.

Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 19.

Act. Nidros. 4. tab. 16. fig. 2.

Voet. Scarab. tab. 5. fig. 43.

Habitat in Europae borealis floribus umbellatis.

*succinctus*. 5. T. niger tomentoso cinereus elytris nigris : fasciis duabus flavis.

Scarabaeus succinctus. Pall. Icon. tab. A. fig. 19.

Habitat in Germania Dom. Hübner.

Duplo minor praecedente. Clypeus integer, niger. Elytra nigra in medio fasciis duabus approximatis, flavis.

*indus*. 6. T. thorace hirsuto, elytris lividis fusco maculatis.

Scarabaeus Indus. Linn. syst. nat. 2. 556. 61.

Mus. Lud. Ulr. 27.

Oliv. Inf. 1. 6. 40. 46. tab. 6. fig. 40.

Habitat Indiis.

*bipunctatus*. 7. T. capite thoraceque glabris viridi aeneis, elytris testaceis, abdominis ultimo segmento prominente bipunctato.

Melolontha bipunctata. Oliv. Inf. 1. 5. 57. 44. tab. 6. fig. 69.

Habitat — — Mus. Dom. Banks.

Caput & thorax aenea, obscura nitida. Scutellum breve, triangulare, aeneum. Elytra glabra, laevia, testacea, immaculata. Corpus atrum segmentis abdominis utrinque strigis albis, ultimum segmentum prominet punctis duobus magnis albis.

8. *T. capite thoraceque viridi aeneis pilosis, ely- bibens,*  
 tris testaceis viridi nitentibus.  
 Oliv. Inf. 1. 6. 62. 75. tab. 10. fig. 87.  
 Habitat in America Mus. Dom. Tunstal.  
 Caput viridi aeneum, pilosum clypeo emargi-  
 nato. Thorax viridi aeneus, nitens, pilosus.  
 Elytra abbreviata, testacea, viridi colore nitida.  
 Abdomen & pedes viridia, pilosa.
9. *T. thorace tomentoso: rugis duabus longitudi- hemipterus.*  
 nalibus, elytris abbreviatis.  
 Scarabaeus hemipterus scutellatus muticus tho-  
 race tomentoso rugis duabus longitudinalibus  
 marginato, elytris abbreviatis. Linn. syst.  
 nat. 2. 555. 63.  
 Scarabaeus ater depressus & squamosus, macu-  
 lis albis variegatus, elytris abdomine brevio-  
 ribus, faemina aculeo ani. Geoff. Inf. 1. 78. 12.  
 Oliv. Inf. 1. 6. 65. 80. tab. 9. fig. 83. tab. 11.  
 fig. 103.  
 Schaeff. Icon. tab. 46. fig. 10. 11.  
 Voet. Coleopt. tab. 10. fig. 88-90.  
 Habitat in Europae ligno putrescente.  
 Faemina aculeo ani elongato, nigro.
10. *T. fusco testaceus cinereo maculatus thorace canalicu-*  
 canaliculato. *latus.*  
 Oliv. Inf. 1. 6. 69. 84. tab. 10. fig. 89.  
 Habitat in America septentrionali D. Lee.  
 Affinis praecedenti at minor & elytra fusco  
 testacea maculis aliquot cinereis sparsis. Tho-  
 rax valde canaliculatus. Pedes testacei.
11. *T. glaber cyaneus elytris lunulis duabus albis. lunulatus.*  
 Oliv. Inf. 1. 6. 63. 77. tab. 10. fig. 88.  
 Habitat in Carolina.  
 Capitis clypeus emarginatus. Corpus cyaneum  
 maculis duabus lunatis albis ad marginem ex-

- teriolem elytrorum. Elytra abdomine multo breviora.
- viridulus.* 12. *T. viridis pubescens ano albo bimaculato.* Oliv. Inf. 1. 6. 63. 76. tab. 9. fig. 86.  
Habitat in India Mus. D. Hunter.  
Corpus totum viride, nitens pilisque cinereis pubescens. Puneta alba minutissima in elytris. Ultimum abdominis segmentum prominet maculis duabus majoribus albis. Abdomen fubtus utrinque lineola transversa alba.
- piger.* 13. *T. capite thoraceque aeneis villosis, elytris testaceis albo maculatis.*  
Oliv. Inf. 6. 64. 78. tab. 7. fig. 54.  
Habitat in Marylandia Mus. Brit.  
Clypeus emarginatus. Segmentum ultimum abdominis prominens, testaceum macula utrinque oblonga, alba.
- Delta.* 14. *T. thorace nigro: triangulo albo, elytris testaceis: puncto fusco.*  
Oliv. Inf. 1. 6. 64. 79. tab. 11. fig. 107.  
Forster Cent. Inf. 1. 7. 7.  
Drury Inf. 2. tab. 30. fig. 1. 2.  
Habitat in America.  
Antennae ferrugineae clava nigra. Caput porrectum, atrum lineola transversa punctisque duobus verticis albis. Thorax holosericeus, niger margine omni trianguloque dorsali albis. Apex trianguli postica respicit. Scutellum nigrum punctis duobus albis. Elytra abbreviata, laevissima, testacea puncto medio fusco. Sutura fusca basi albicat. Abdominis ultimum segmentum majus prominet niveum. Femora postica crassiora, incurva.
- lineatus.* 15. *T. pubescens thorace fulvo nigro lineato, elytris testaceis: futura fulva.*

*Scarabaeus quadratus*. Degeer Inf. 7. 645. 48.  
tab. 48. fig. 10. 11.

Oliv. Inf. 1. 6. 67. 81. tab. 7. fig. 63.

Voet. Coleopt. tab. 10. fig. 8.

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

Antennae piceae fasciculo medio pilorum nigro-  
rum. Thorax fulvus lineis tribus postice fere  
coeuntibus, nigris. Scutellum triangulum, ni-  
grum puncto medio fulvo. Elytra testacea  
futura lata fulva. Anus fulvus. Pedes sub-  
testacei.

16. *T. hirtus fuscus elytris testaceis: margine api- nigripes.*  
cis cinerascete.

Oliv. Inf. 1. 6. 67. 82. tab. 9. fig. 85.

Degeer Inf. 1. tab. 48. fig. 9.

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

Caput & thorax nigra, hirta. Elytra testacea  
margine apicis saepius cinereo. Abdomen al-  
bidum. Pedes nigri.

17. *T. supra glaber cinereo maculatus capite tho- maculatus,*  
raceque nigris, elytris piceis.

*Cetonia crassipes*. Oliv. Inf. 1. 6. 68. 83.  
tab. 7. fig. 62.

*Scarabaeus obscure purpureus scutellatus vil-  
losus, thorace nigro, elytris obscure purpu-  
reis: maculis albis sparsis, abdomine subtus  
albo* Degeer. Inf. 7. tab. 48. fig. 12.

Habitat ad Cap. Bon. spei.

Caput nigrum, immaculatum clypeo emargi-  
nato. Thorax glaber, ater margine tenuissimo  
punctisque utrinque duobus cinereis. Elytra  
picea, cinereo maculata. Subtus cinereo pu-  
bescens abdominis apice flavescete. Pedes  
nigri tibiis posticis brevibus, truncatis.

76. CETONIA. *Maxilla* apice fetosa.

*Labium* coriaceum, emarginatum palpos tegens.

*Antennae* lamellatae.

- goliata.* 1. C. thorace piceo albo lineato, elytris glaucis, clypeo porrecto bifido.  
 Scarabaeus goliatus. Mant. 1. 7. 54.  
 Scarabaeus goliatus. Linn. Mant. 5. 30.  
 Cetonia goliata. Oliv. Inf. 1. 6. 7. 1. tab. 5. fig. 33. tab. 9. fig. 33.  
 Drury Inf. 1. tab. 31. 3. tab. 40. fig. 1.  
 Jablonsk Coleopt. 1. tab. 10. fig. 4.  
 Sulz. Hist. Inf. tab. 1. fig. 2.  
 Habitat in Africa Mus. D. Hunter.
- Cacicus.* 2. C. thorace flavescente nigro lineato, elytris albidis nigro maculatis, clypeo porrecto bifido.  
 Cetonia Cacicus. Oliv. Inf. 1. 6. 8. 2. tab. 3. fig. 22.  
 Scarabaeus goliatus. Jabl. Coleopt. 1. t. 11. f. 2.  
 Voet. Coleopt. tab. 21. fig. 51.  
 Habitat in America meridionali.  
 Elytra apice subemarginata. Clypeus apice bifurcus laciniis arcuatis.
- bifrons.* 3. C. obscure aenea elytris fuscis albo irroratis, clypeo porrecto bifido, vertice hastato.

---

Cetoniae corpus oblongum, glabrum, immarginatum, laeve, tardum, capite ovato, inserto, labio prominente: margine incrassato, oculis globosis, lateralibus, antennis brevibus, distantibus, sub oculis insertis, thorace antice angustato, elevato, scutello longiori, triangulo, elytris rigidis, fornicatis, vix abdomine brevioribus, pedibus brevibus, validis, tibiis dentatis, tarsis quinquearticulatis, colore saepius nitido.



*Cetonia bifrons*. Oliv. Inf. 6. tab. fig.

Habitat in America meridionali Mus. Dom. Gigot d'Orcy.

Minor *C. cacico*. Caput depressum, obscure aeneum, clypeo porrecto, bifido: laciniis recurvis, truncatis, obtusis. Vertex spina incumbente, acuta. Antennae nigrae. Thorax glaber, obscure aeneus puncto utrinque magno impresso. Scutellum triangulum, obscure aeneum. Elytra nigra, albo irrorata strigaque media, valde angulata, alba. Corpus obscure aeneum. Tibiae anticae bidentatae.

4. *C. viridis* albo lineata capite tricorni: cornu *Polyphemus* medio porrecto bifido. *mus.*

*Scarabaeus Polyphemus*. Mant. 1. 7. 53.

Oliv. Inf. 1. 6. 9. 3. tab. 8. fig. 61.

Habitat in Africa Mus. Dom. Banks.

*C. goliata* duplo minor. Caput depressum albo villosum antennis nigris. Cornua tria, atra, nitida anteriori porrecto longiori, recurvo, apice bifido: laciniis arcuatis, lateralibus minoribus, subarcuatis. Thorax viridis lineis quinque albis: intermedia abbreviata. Scutellum triangulare, viride, immaculatum. Elytra viridia lineis tribus e maculis albis, intermedia abbreviata. Subtus albida sterno prominulo obtuso abdomineque viridibus, nitidis. Pedes virides femoribus utrinque linea alba. Tibiae anticae utrinque dentatae, posticae intus ciliatae.

5. *C. viridis nitens* clypeo porrecto recurvo bifido, *micans*. tibiis anticis ferratis.

*Cetonia micans*. Oliv. Inf. 1. 6. 10. 4. tab. 1. fig. 2.

*Scarabaeus micans* Drury Inf. 1. tab. 32. fig. 3.

Habitat in Africa.

Caput carinatum spina parva utrinque inter oculos. Denticuli duo parvi, elevati in medio & duo alii ad apicem clypei. Carina ipsa excurrit in dentem elongatum, fere longitudine capitis, compressum, recurvum, bifidum: laciniis divergentibus. Elytra abdomine paullo breviora, acuminata, nitentia. Sternum antice porrectum, latum, obtusum linea longitudinali tenuissima, ferruginea. Pedes antici elongati tibiis ferratis & tarsis sub unguibus fasciculo pilorum. Ultimum abdominis segmentum prominet puncto parvo utrinque impresso.

- chinensis.* 6. *C. aenea* clypeo emarginato subspinoso, thorace postice lobato, elytris acuminatis.  
 Oliv. Inf. 1. 6. 11. 5. tab. 2. fig. 5.  
 Forster Cent. Inf. 1. 2.  
 Voet. Coleopt. tab. 5. fig. 40.  
 Habitat in China Mus. Dom. Banks.  
 Clypeus cylindricus, late emarginatus apicibus subspinosus. Thorax & elytra viridi aenea, immaculata. Elytra acuminata. Sternum prominens, obtusum. Corpus castaneum, parum nigro maculatum. Femora postica nigra puncto rubro. Tarsi omnes nigri.
- nigrita.* 7. *E. glabra atra* clypeo emarginato subspinoso, thorace postice lobato.  
 Oliv. Inf. 1. 6. 11. tab. 10. fig. 92.  
 Pet. Gazoph. tab. 28. fig. 3.  
 Hermann. Mus. 17. 257.  
 Habitat Ceylonae Mus. Britann.  
 Statura praecedentis at tota atra, nitida. Clypeus quadratus, late emarginatus: apicibus porrectis acutis. Thorax laevis, glaber, ater macula laterali brunnea, obsoleta. Pedes nigri.

8. *C. aurata* segmento abdominis primo lateribus *aurata*.  
unidentato, elytris lineolis transversis albis.

Scarabaeus auratus. Linn. syst. nat. 2. 557. 78.

Fn. Sv. 400.

Scarabaeus viridi aeneus. Geoff. Inf. 1. 73.

Frish Inf. 12. 25. tab. 3. fig. 1.

Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. 2.

Oliv. Inf. 1. 6. 12. 7. tab. 1. fig. 1.

Voet. Scarab. tab. 1. fig. 1.

Schaeff. Icon. tab. 26. fig. 2. 3. 7.

Drury Inf. 1. tab. 33. fig. 1.

Degeer Inf. 4. tab. 11. fig. 1.

Habitat in Europae ligno putrescente, Formicarum acervis Larva. Imago in floribus.

Imago tacta per anum ejicit liquorem foetidissimum.

9. *C. aenea nitidissima immaculata*.

*fastuosa*.

Cetonia speciosissima. Ross. Fn. Etr. 1. 25. 57.

Scopol. Del. Inf. 1. tab. 21. fig. A.

Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. 2. fig. 6.

Voet. Coleopt. tab. 1. fig. 2.

Schaeff. Icon. tab. 66. fig. 4.

Habitat in Europa australiori.

Varietatem *C. auratae* olim credidi at distincta videtur major, nitidissima, supra & subtus absque maculis albis. Pedes virides. Punctum parvum ad basin elytrorum impressum.

10. *C. aenea thorace elytrisque atomis numerosis marmorata*.  
albis sparsis.

Voet. Coleopt. tab. 1. fig. 3.

Habitat in Germaniae Quercu Dom. Smidt.

*C. aurata* major. Caput aeneum, immaculatum clypeo apice incrassato. Thorax aeneus, nitidiusculus lateribus albo maculatis. Elytra aenea, obscure nitida atomis plurimis sparsis

albis. Subtus aenea utrinque linea punctorum alborum.

- viridis.* 11. *C. viridis* opaca subtus nitidior elytris albo maculatis.  
*Cetonia Hungarica.* Herbst Archiv. t. 29. f. 7.  
 Habitat in Italia D. Allioni.  
 Affinis omnino *C. auratae*. Caput, thorax & scutellum viridia, opaca, omnino immaculata. Elytra viridia, opaca maculis lateralibus unaque dorsali versus apicem albis. Subtus nitidior ano prominulo, albo bipunctato.
- metallica.* 12. *C. aenea* opaca immaculata subtus cuprea.  
 Habitat in Italia D. Allioni.  
 Caput aeneum clypeo margine incrassato. Thorax aeneus, obscure nitidus, immaculatus. Elytra aenea, opaca, immaculata. Subtus tota cuprea, immaculata.
- pubescens.* 13. *C. obscure aenea* thoracis segmentorumque margine albo, ano bipunctato.  
*Cetonia pubescens.* Oliv. Inf. 1. 6. 21. 18. tab. 11. fig. 100.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Olivier.  
 Paullo major *C. aurata*. Caput obscure aeneum fronte cinereo pubescente. Thorax obscure aeneus margine albo. Elytra obscure aenea, immaculata. Abdomen magis nitidum, aeneum segmentorum marginibus utrinque albis. Anus maculis duabus albis. Femora supra macula magna alba.
- opaca.* 14. *C. viridis* opaca capitis clypeo reflexo.  
 Habitat in Africae floribus compositis Mus. Dom. Prof. Vahl.  
 Magnitudo *C. auratae* supra viridis obscura, subtus atra nitidior. Capitis clypeus reflexus.

15. *C. nigra* obscura corpore subtus nitidiore. *morio.*  
*Cetonia morio.* Oliv. Inf. 1. 6. 27. 27. tab. 2.  
 fig. 3.  
*Scarabaeus lugubris.* Voet. Coleopt. tab. 2.  
 fig. 14.  
 Habitat in Europa australiori D. Allioni.  
 Affinis *C. auratae* at tota nigra.
16. *C. nigra* capitis clypeo porrecto basi utrinque *cuspidata.*  
 sinuato, thoracis limbo elytrorumque margine  
 cinereis.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.  
 Capitis clypeus valde porrectus, niger, margine  
 subreflexo, vix emarginato, basi utrinque sinu  
 magno, rotundato. Puncta duo cinerea inter-  
 dum inter antennis. Antennae lamellis tri-  
 bus elongatis. Thorax glaber, niger limbo  
 saepius toto cinereo, interdum tamen margo  
 anticus concolor. Elytra glabra, obscure ni-  
 gra margine cinereo. Corpus nigrum ultimo  
 abdominis segmento prominente punctis duo-  
 bus cinereis.
17. *C. atra* nitida capitis clypeo cordato. *cordata.*  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.  
 Capitis clypeus omnino cordatus, glaber, laevis,  
 ater. Antennae lamellis tribus brevibus. Tho-  
 rax glaber, ater, nitidus, immaculatus. Ely-  
 tra vix striata, atra. Tibiae anticae valde den-  
 tatae.
18. *C. nigra* thorace punctis quatuor albis. *4 punctata.*  
 Habitat in agro Paedemontano D. Allioni.  
 Statura & magnitudo omnino *C. Morio* at  
 puncta quatuor minutissima alba in thorace.  
 Mera varietas *C. morio* teste Rossi.
19. *C. nigra* ano bipunctato, pedibus rufis, tibiis *rufipes.*  
 posticis spinis annulatis.

*Cetonia* 4 punctata. Oliv. Inf. 1. 6. 80. 101.  
tab. 10. fig. 93.

Habitat in India Mus. D. Hunter.

Caput nigrum antennis ferrugineis. Caput & thorax laevia, glabra, atra, obscure nitida, immaculata. Abdomen nigrum segmento ultimo punctis duobus albis. Pedes ferruginei digitis nigris, unguis arcuatis, validis, acutis. Tibiae posticae annulis tribus elevatis e spinis brevibus, radiatis.

*nitida.*

20. *C. thorace postice lobato, capite spina incumbente, sterno cornuto.*

Scarabaeus nitidus scutellatus muticus, thorace postice lobato, capite spina recumbente, sterno porrecto. Linn. syst. nat. 2. 552. 52.  
20. M. Lud. Ulr. 20.

Oliv. Inf. 1. 6. 18. 14. tab. 3. fig. 16. tab. 7.  
fig. 56.

Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. B. fig. 4.

Drury Inf. 1. tab. 33. fig. 5. 6.

Voet. Coleopt. tab. 3. fig. 2. 3.

Degeer Inf. 4. tab. 19. fig. 8. 9.

Habitat in America, Carolina.

*lobata.*

21. *C. nigra nitida thorace postice lobato, clypeo emarginato, sterno cornuto.*

*Cetonia lobata.* Oliv. Inf. 1. 6. 23. 21. tab. 4.  
fig. 26.

Voet. Coleopt. tab. 3. fig. 20.

Habitat in America meridionali Mus. D. Olivier.

Statura & affinitas *C. nitidae*. Clypeus late emarginatus. Thorax punctatus, postice productus. Elytra lineis duabus elevatis, ante apicem coeuntibus. Sternum breve, cornutum, obtusum.

22. *C. nigro viridis*, thorace elytrisque testaceis, *Carmelita*.  
 ano albo bipunctato.  
 Habitat in Africa Dom. Saldoner.  
 Statura praecedentis. Caput nigrum clypeo emarginato. Thorax rotundatus, testaceus disco obscuriore. Elytra testacea, immaculata. Corpus nigro viride. Abdomen segmentorum marginibus utrinque albis. Anus prominens punctis duobus albis. Tibiae posticae in medio unidentatae.
23. *C. viridi aenea nitida elytris fulcatis*. *fulcata*.  
*Cetonia fulcata*. Oliv. Inf. 1. 6. 36. 39. tab. 5. fig. 32.  
 Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.  
 Statura praecedentium. Caput & thorax viridi aenea, nitida, immaculata. Scutellum porrectum, aeneum. Elytra viridi aenea, nitida, fulcata. Corpus viridi aeneum sterno abbreviato.
24. *C. scutello elytris dimidio brevior, sterno porrecto, corpore viridi subtus cupreo*. *Chrysis*.  
*Scarabaeus Chrysis scutellatus muticus sterno porrecto, scutello elytris dimidio brevior*.  
 Linn. syst. nat. 2. 591. 49. Mus. Lud. Ulr. 21.  
 Gronov. Zoophyl. 423. tab. 15. fig. 1.  
 Oliv. Inf. 1. 6. 76. 96. tab. 4. fig. 19.  
 Sulz. Hist. Inf. tab. 1. fig. 10.  
 Voet. Coleopt. tab. 8. fig. 63.  
 Degeer Inf. 4. tab. 19. fig. 4.  
 Habitat in America australi.
25. *C. scutello elytris dimidio brevior, sterno porrecto, corpore aeneo nitido*. *lucida*.  
*Cetonia lucida*. Oliv. Inf. 1. 6. 75. 94. tab. 7. fig. 64.  
 Habitat in Insula Guadeloupe Dom. Olivier.

- Distincta a *C. Chrysis* inprimis corpore toto aeneo, nitido.
- capucina.* 26. *C. picea* thoracis margine flavescente, sterno porrecto.  
 Habitat in India Dom. Daldorff.  
 Statura omnino *C. Chrysis* tota picea, supra glabra margine thoracis flavescente, subtus nitida, hirta, sterno antice porrecto, recurvo. Femora postica valde compressa.
- Lanius.* 27. *C. exscutellata livida* thorace punctis duobus, elytris maculis plurimis nigris, sterno antice cornuto.  
*Cetonia Lanus.* Oliv. Inf. 1. 6. 19. 15. tab. 2. fig. 4.  
 Voet. Coleopt. tab. 4. fig. 44.  
 Drury Inf. 1. tab. 33. fig. 8.  
 Sloan. Jamaic. 2. tab. 237. fig. 7. 8.  
 Habitat in America meridionali.
- graculus.* 28. *C. exscutellata obscure livida* thorace elytris-que nigro maculatis.  
 Habitat — — Mus. Dom. Banks.  
 Nimis affinis *C. Lanus* at minor multoque obscurior. Thorax haud punctis, sed maculis plurimis nigris. Liturae aliquot albae ad marginem exteriorem elytrorum. Elytra postice gibba futuraque parum acuminata. Sternum porrectum, minus cornutum.
- Carnifex.* 29. *C. scutellata rubra* elytris nigro maculatis.  
*Scarabaeus Lanus exscutellatus muticus ruber,* adpersis punctis nigris. Linn. syst. nat. 2. 557. 77.  
 Oliv. Inf. 1. 6. 29. 16. tab. 6. fig. 43.  
 Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. B. fig. 3.  
 Voet. Coleopt. tab. 2. fig. 16.  
 Habitat in America meridionali.



- Differt manifeste a *C. Lanio*. Caput rufum ore nigro. Thorax punctatus, rufus, vix maculatus margine baseos submarginato. Scutellum distinctum, triangulum, nigrum. Elytra substriata, rufa, nigromaculata. Subtus atra sterno vix porrecto, obtuso, rufo. Abdomen lineis tribus punctorum rubrorum intermediis majoribus. Femora quatuor postica rufa, nigro marginata. Tibiae nigrae, apice rufae.
30. *C. testacea* nitida sterno antice porrecto obtuso. *glabrata*.  
*Cetonia glabrata*. Oliv. Inf. 1. 6. 70. 86. tab. 9. fig. 80.  
*Melolontha glabrata*. Mant. Inf. 1. 20. 17.  
 Habitat in Indiis Mus. Britt.  
 Supra glaberrima, testacea at viridi aeneo colore tineta, nitidissima. Clypeus late emarginatus. In capite & thorace maculae duae obscuriores. Subtus aenea.
31. *C. nigra* obscura elytris obsolete rufo maculatis. *rauea*.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Vahl.  
 Corpus obscure nigrum, minime nitidum. Thorax laevis, immaculatus. Elytra maculis plurimis rufis, obsolete. Sternum abbreviatum.
32. *C. nigra* obscura immaculata thoracis margine antico subcornuto. *cornuta*.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Vahl.  
 Corpus nigrum, obscurum, supra glabrum, subtus rufo hirtum. Thorax rotundatus margine antico in medio elevato, subcornuto. Elytra vix striata. Femora postica incrassata.
33. *C. nigra* albo maculata abdominis segmentis *tristis*.  
 margine albis, clypeo emarginato, sterno cornuto.

*Cetonia tristis*. Oliv. Inf. 1. 6. 22. 20. tab. 18.  
fig. 91.

Habitat in America Mus. D. Hunter.

Clypeus porrectus, emarginatus. Thorax niger, postice productus. Elytra picea linea una alterave elevata. Sternum breve, cornutum. Abdomen piceum segmentorum marginibus albis, qui tamen color haud usque ad medium extenditur.

*Smaragdula* 34. *C. ferrugineo flavescens* elytris virescentibus, sterno cornuto.

*Cetonia smaragdula*. Oliv. Inf. 1. 6. 73. 91. tab. 10, fig. 90.

Drury Inf. 2. tab. 3. fig. 3.

Habitat in America Mus. D. Hunter.

Caput & thorax obscure flavescencia. Elytra virescentia. Corpus flavescens abdomine obscuriore. Tibiae posticae punctis impressis.

*fascicularis* 35. *C. thorace lineis quatuor albis, elytris viridibus, abdominis incisuris barbatis.*

*Cetonia fascicularis*. Oliv. Inf. 1. 6. 16. 12. tab. 11. fig. 108.

*Scarabaeus fascicularis*. Linn. syst. nat. 2. 557. 75. Mus. Lud. Ulr. 26.

Drury Inf. 1. tab. 33. fig. 2.

Voet. Coleopt. tab. 3. fig. 17.

Wulf Inf. Cap. tab. 1. fig. 1.

Habitat in Africa.

Subtus tota lana heluola fasciculatim tecta.

*aulica*. 36. *C. viridis nitida thoracis margine elytrorumque maculis albis.*

*Cetonia aulica*. Oliv. Inf. 1. 6. 16. 11. tab. 2. fig. 7. 6.

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

Caput viride punctis duobus parvis ante oculos albis. Clypeus emarginatus. Thorax viridis, nitidus margine exteriori albo. Elytra obtusa, viridia, nitida, macula baseos, quinque marginalibus, duobus dorsalibus & unica apicis albis. Subtus viridis pectore albo villosa. Abdomen lineis quatuor macularum albarum. Ultimum abdominis segmentum prominet maculis duabus albis. Pedes virides femoribus posticis macula alba.

37. *C. glabra nigra thorace elytrisque purpura-purpurescentibus.* *purpura-scens.*

Habitat in India orientali Prof. Abilgaard.

Statura & magnitudo praecedentium. Caput nigrum oculis testaceis clypeoque subemarginato. Thorax & elytra laevia, purpurescentia, immaculata. Scutellum fere nigrum. Sternum haud porrectum.

38. *C. hirta rufa albo punctata.* *capensis.*

*Cetonia capensis.* Oliv. Inf. 1. 6. 27. 28. tab. 6. fig. 38.

*Scarabaeus capensis.* Linn. syst. nat. 2. 556. 73. Mus. Lud. Ulr. 30.

Drury Inf. 1. tab. 33. fig. 3.

Voet. Coleopt. tab. 2. fig. 11.

Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. B. fig. 6.

Degeer Inf. 7. 640. 40. tab. 48. fig. 2.

Wulf Inf. cap. tab. 1. fig. 2.

Habitat in Africa.

39. *C. thorace nigro: margine albo, elytris testaceis: futura margineque nigris.* *signata.*

*Cetonia signata.* Oliv. Inf. 1. 6. 28. 29. tab. 5. fig. 35.

Voet. Coleopt. tab. 2. fig. 13.

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

Caput atrum clypeo submarginato. Thorax glaber, laevis, ater futura dorsali basi ferruginea margineque laterali albo. Scutellum atrum. Elytra testacea futura, margine exteriori, lineola baseos calloque apicis nigris. Margo posticus parum albicat. Subtus hirta sterno brevi obtuso.

*marginata.* 40. *C.* glabra atra thoracis elytrorumque marginibus rufis.

*Cetonia marginata.* Oliv. Inf. 1. 6. 26. 26. tab. 5. fig. 34.

*Scarabaeus marginatus.* Degeer Inf. 4. tab. 19. fig. 10.

Drury Inf. 2. tab. 32. fig. 1.

Voet. Coleopt. tab. 1. fig. 4.

Habitat in Guinea frequens in *Jatropha* Gorcas.

Clypeus emarginatus, omnino inermis. Thorax niger margine antico & laterali rufis. Elytra glabra, atra margine laterali & postica lateo rufis.

*ornata.* 41. *C.* glabra obscure purpurascens thorace elytrorumque margine sinuato testaceo.

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Statura & magnitudo omnino *C. marginatae*.

Caput nigrum macula magna, frontali, testacea. Thorax obscure purpurascens margine lateo testaceo puncto medio nigro. Elytra laevia, obscura, purpurascencia margine lato & valde sinuato, testaceo. In medio strigam abbreviatam flexuosam, emittit. Anus prominet testaceus margine atro. Subtus flava abdomine, segmentorum marginibus atris. Pedes nigri femoribus posticis testaceis.

*marginella.* 42. *C.* viridis thoracis elytrorumque margine ferrugineo.

Habitat in Sierra Leon. Dom. Tunstall.

Color supra viridis margine thoracis & elytrorum ferrugineo. Subtus viridis, nitens abdomine utrinque lineis duabus macularum albidarum. Sternum breve, obtusissimum, capitatum. Ultimum abdominis segmentum prominet maculis quatuor albidis.

43. *C. nigra* lineola flava a capite ad scutellum *lineola* ducta.

*Cetonia lineola*. Oliv. Inf. 1. 6. 77. 98. tab. 5. fig. 28.

*Scarabaeus lineola*. Linn. syst. nat. 2. 552. 53.

Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. B. fig. 7.

Degeer Inf. 4. tab. 19. fig. 5.

*Cetonia ephippium nigra* thoracis margine lineaque dorsali, elytris macula difformi ferrugineis. Mant. Inf. 1. 29. 31.

Oliv. Inf. 1. 6. 78. 98. tab. 11. fig. 106.

Voet. Coleopt. tab. 9. fig. 81.

Drury Inf. 3. tab. 44. fig. 3.

Habitat in America meridionali.

Conf. *Scarabaeus furinamensis*. Linn. syst. nat. 2. 552. 54.

Oliv. Inf. 1. 6. 79. 99. tab. 11. fig. 104. vix differt.

44. *C. glabra atra nitida* thoracis margine testaceo: *fstriata* puncto nigro, clypeo emarginato.

*Cetonia fstriata*. Oliv. Inf. 1. 6. 79. 100. tab. 11. fig. 102.

Habitat in Guadeloupe Americae Dom. Isert.

Statura & magnitudo *C. lineolae*. Clypeus niger,

late emarginatus. Thorax glaber, laevis, nitidus margine testaceo puncto medio nigro.

Elytra fstriata, brunnea, nitida, immaculata.

Corpus subtus variegatum sterno porrecto, testaceo. Pedes testacei.

Variat capitis scutellique linea dorsali alba.

*sinuata.*

45. *C. fusca* thorace elytrisque margine punctisque duobus flavis.

*Cetonia sinuata.* Oliv. Inf. 1. 6. 25. 24. tab. 8. fig. 28.

*Scarabaeus punctato marginatus.* Degeer Inf. 7. 639. 38. tab. 47. fig. 20

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

Caput nigrum clypeo emarginato. Thorax niger margine late flavo puncto medio nigro. Puncta duo flava in medio dorsi. Scutellum utrinque puncto baseos flavo. Elytra margine sinuato flavo punctoque apicis nigro. Puncta praeterea duo flava in singulo elytro. Subtus atra sterno rotundato.

*fasciata.*

46. *C. nigra* thoracis margine elytrisque testaceis, elytris futura fasciaque dentata nigris.

Habitat Alexandriae Dom. Prof. Forskahl.

Corpus nigrum statura *C. thoracicae*. Thorax niger margine antico & laterali testaceis. Elytra testacea futura fasciaque postica dentata nigris.

*thoracica.*

47. *C. nigra* thorace ferrugineo, elytris nigris subpurpurascens.

Habitat Alexandriae Dom. Prof. Forskahl.

Major *C. aurata* atra. Thorax ferrugineus, basi niger. Elytra obscura purpureo colore inprimis ad margines tincta.

*olivacea.*

48. *C. testacea* thorace lineis punctisque duobus, elytris maculis quatuor transversis nigris.

*Cetonia olivacea.* Oliv. Inf. 1. 6. 37. 41. tab. 8. fig. 69.

*Scarabaeus cordatus.* Drury Inf. 2. tab. 32.

Voet. Coleopt. 1. tab. 1. fig. 7.

Habitat in Sierra Leon. Africae Mus. Dom. Tunstall.

Caput nigrum, immaculatum. Thorax testaceus lineis duabus, latis, dorsalibus & puncto utrinque parvo laterali nigris. Scutellum testaceum margine nigro. Elytra obtusa, testacea maculis quatuor magnis, transversalibus, nigris, quae tamen marginem exteriorem haud attingunt. Subtus olivacea abdominis segmentis apice nigris. Sternum breve, obtusum.

49. *C. thoracis* margine lineaque dorsali, elytrorum *interrupta*. fasciis interruptis testaceis.

*Cetonia interrupta*. Oliv. Inf. 1. 6. 35. 42. tab. 8. fig. 70.

Habitat in Senegalia Mus. Dom. Olivier.

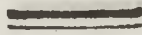
Statura *C. olivaceae* at duplo minor. Caput atrum clypeo emarginato. Thorax ater vittis tribus latis testaceis, marginalibus puncto medio atro. Scutellum testaceum. Elytra margine fasciisque tribus interruptis, testaceis. Sternum exsertum, breve, obtusum.

50. *C. nigra* thorace quinque lineato, elytris acuminatis albo maculatis. *picta*.

Habitat in Oriente Prof. Forstkahl.

Caput nigrum lineolis duabus maculaque utrinque oculari albis. Thorax niger lineis quinque albis. Scutellum triangulum, nigrum linea alba, quae basin haud attingit. Elytra acuminata, antice punctis albis substriata, postice maculata. Ultimum abdominis segmentum prominens album linea nigra. Subtus alba linea media atra.

51. *C. nigra* thorace lineis tribus, elytris fascia *trilineata*. flexuosa scutelloque albis.



Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Lee.

Caput nigrum linea longitudinali flava. Clypeus emarginatus. Thorax niger linea dorsali lateralibusque flavis. Punctum nigrum in margine. Scutellum triangulum, flavum. Elytra substriata nigra linea flexuosa abbreviata, flava. Abdomen nigrum ano fascia flexuosa flava. Pedes nigri flavo variegati.

*elata.*

52. *C. atra* thorace lineis tribus albis, elytris olivaceis: margine atro albo punctato.

Habitat in Guinea Dom. von Rohr.

Media. Clypeus porrectus, tridentatus dente intermedio minuto, lateralibus porrectis. Caput atrum, nitidum punctis duobus albis. Thorax ater, nitidus lineis tribus albis: intermedia abbreviata. Scutellum atrum linea alba. Elytra vix punctata, olivacea futura atra, immaculata, margineque atro albo punctato, inprimis macula magna alba elytron terminat. Corpus atrum lateribus albo maculatis, sterno porrecto. Pedes atrii femoribus linea alba.

*Semipunctata.* 53. *C. viridis* nitida thorace quadrilineato, elytris basi lineatis apice punctatis.

Habitat — — Dom. Boeber.

Clypeus subemarginatus, viridis lineis duabus abbreviatis, albis. Thorax lineis utrinque duabus albis. Scutellum immaculatum. Elytra laevia, viridia basi lineis duabus, apice punctis plurimis albis. Corpus subtus albo villosum linea media glabra, aenea. Pedes virides femoribus albo villosis.

§ *lineata.* 54. *C. nigra* thorace quinque lineato, elytris albo maculatis, clypeo reflexo spinaque incumbente.



*Cetonia* 5 lineata. Oliv. Inf. 1. 6. 56. 36,  
tab. 8. fig. 76.

Habitat — — Mus. Dom. Banks.

Caput nigrum, immaculatum clypeo apice elevato, acuto, in medio spina incumbente, acuta. Thorax niger lineis impressis albis. Scutellum triangulum margine lineola baseos alba. Elytra fusca, albo maculata futura lineisque duabus elevatis rubris interiore abbreviata. Abdomen atrum utrinque lineis duabus punctorum alborum. Anus prominet fuscus maculis duabus albis.

55. *C. nigra nitida* elytris atro maculatis macula- *atromacu-*  
que postica alba. *lata.*

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. de Sehestedt.

Media. Capitis clypeus reflexus, vix emarginatus, niger. Thorax laevis, niger, nitidus, immaculatus. Elytra striata, nigra maculis plurimis holosericeis atris at postice macula transversa, alba. Corpus atrum abdomine punctis lateralibus albis.

56. *C. nigra thoracis* margine ferrugineo. *limbata.*

Habitat in Aegypto Dom. Prof. Forskahl.

Obscure nigra, haud nitida. Thorax margine antico & laterali ferrugineis. Linea parva purpurascens in dorso elytrorum ad futuram.

57. *C. cyanea thoracis* margine elytrisque testaceis. *splendida.*

*Cetonia splendida.* Oliv. Inf. 1. 6. 75. 95.  
tab. 4. fig. 21.

Voet. Coleopt. tab. 8. fig. 62.

Habitat in India.

Corpus totum glabrum, nitens. Caput, thorax, scutellum & abdomen cyanea. Thoracis margo & elytra testacea. Scutellum longitudine fere dimidii elytri.

- elegans.* 58. *C. viridis* nitidissima elytrorum futura puncto-  
que apicis atris.  
*Cetonia elegans.* Oliv. Inf. 1. 6. 29. 30. tab. 4.  
fig. 25.  
Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.  
Magnitudo omnino *C. auratae*. Clypeus apice  
subreflexus spinaque incumbente minutissima.  
Thorax viridis, nitidissimus, immaculatus.  
Scutellum concolor. Elytra viridia, nitidissima,  
futura punctoque apicis gibbo atris ob coloris  
nitorem vix conspicuis. Subtus concolor primo  
abdominis segmento margine testaceo. Ster-  
num prominens, subrecurvum, obtusum.  
Variat rarius puncto adhuc baseos nigro.
- 4 maculata.* 59. *C. viridis* fulvo micans elytris maculis duabus  
nigris, sterno obtuso.  
*Cetonia 4 maculata.* Oliv. Inf. 1. 6. 30. 31.  
tab. 8. fig. 73.  
Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.  
Capitis clypeus obtusus, subemarginatus, ful-  
vus. Thorax, elytra, scutellum viridia, laevia,  
fulvo colore micantia. Punctum nigrum ad  
basin & alterum ad apicem elytrorum; subtus  
viridis nitens ano obscuro. Femora utrinque  
linea fulva.
- cuprea.* 60. *C. cuprea* nitida thorace scutello elytrisque  
viridibus.  
Habitat Surinami Mus. Dom. Tunstall.  
Caput cupreum clypeo truncato, integro. Tho-  
rax viridis, nitidus, postice emarginatus. Elytra  
laevia, viridia, immaculata. Subtus tota co-  
lore cupri vivacissimi. Sternum breve, ob-  
tusum.
- africana.* 61. *C. aenea* nitens capitis spina incumbente, sterno  
porrecto, elytris punctis nigris striatis.

*Cetoniá africana.* Oliv. Inf. 1. 6. 31. 32.  
tab. 8. fig. 70.

*Scarabaeus africanus.* Drury Inf. 2. tab. 30.  
fig. 3.

Voet. Coleopt. tab. 4. fig. 25.

Habitat in Africa, Sierra Leon.

Clypeus apice reflexus in medio spina parva incumbente armatus. Thorax aeneus, nitidus, laevissimus. Elytra aenea, nitida, punctis nigris impressis striata, apice obtusa. Sternum valde porrectum. Subtus concolor atomis minutissimis fuscis irrorata. Alae coerulecentes. Pedes aenei plantis nigris.

62. *C. thorace nigro: margine rufo, elytris aeneo suturalis.*  
nitidis: futura nigra.

*Cetonia futuralis.* Oliv. Inf. 1. 6. 32. 34.  
tab. 8. fig. 74.

Habitat in Africa Dom. Drury.

Clypeus apice reflexus spinaque parva incumbente. Thorax elevatus, laevis, ater, nitens margine obscure rufo. Scutellum nigrum. Elytra laevissima, aenea futura, apice calloque baseos nigris. Sternum porrectum. Abdomen piceum. Pedes picei, apice nigri.

63. *C. hirta viridi aenea elytris testaceis: vitta vittata.*  
media nigra futuraque aenea.

*Melolontha Zebra.* Oliv. Inf. 1. 6. 5. 54. 73.  
tab. 7. fig. 75.

Voet. Coleopt. tab. 7. fig. 60.

Habitat in Africa Mus. Dom. Banks.

Caput viridi aeneum, cinereo villosum clypeo emarginato. Thorax villosus, aeneus. Elytra glabra, laevia, testacea vitta media margineque exteriori nigris. Sutura aenea. Subtus hirta, aenea.

- fulgida.* 64. *C. aenea* nitidissima abdominis ultimo segmento prominente quadripunctato.  
*Cetonia fulgida.* Oliv. Inf. 1. 6. 33. 35. tab. 8. fig. 75.  
 Voet. Coleopt. tab. 3. fig. 24.  
 Habitat — — Mus. Dom. Banks.  
 Capitis clypeus integer. Thorax aeneus, ferrugineo parum micans, nitidissimus. Elytra viridia, nitidissima, ferrugineo parum micantia, postice gibba. Sternum breve, rotundatum. Abdomen aeneum utrinque lineis duabus macularum albidarum. Anus prominet punctis quatuor albis. Pedes rufi geniculis nigris.
- Iris.* 65. *C. viridis* nitidissima fusco micans.  
*Cetonia Iris.* Oliv. Inf. 1. 6. 31. 33. tab. 8. fig. 77.  
 Voet. Coleopt. tab. 4. fig. 25.  
 Habitat Surinami Mus. Dom. Banks.  
 Corpus viride, nitidissimum at fusco colore micans. Capitis clypeus emarginatus at absque ulla spina. Thorax elytraque subtilissime punctata. Sternum porrectum, breve, orbiculatum.
- gagates.* 66. *C. atra* nitida clypeo truncato reflexo, sterno obtuso.  
*Cetonia gagates.* Oliv. Inf. 16. 25. 25. tab. 4. fig. 20. tab. 11. fig. 20.  
*Scarabaeus carbonarius.* Degeer Inf. 4. 824. 18.  
*Scarabaeus gagates.* Forster Cent. Inf. 6. 6.  
 Habitat in Sierra Leon. Mus. Dom. Banks.  
 Clypeus truncatus, obtusus, reflexus. Thorax ater, nitens, postice emarginatus. Elytra obtusa, nitida, postice gibba. Sternum obtusum.
- tetradactyla* 67. *C. atra* scutello elytris dimidio brevioribus, pedibus triunguiculatis: pollice fixo.

*Cetonia tetradactyla*. Oliv. Inf. 1. 6. 74. 93.  
tab. 2. fig. 8. tab. 7. fig. 53.

*Scarabaeus tetradactylus*. Linn. Mant. 530.

Drury Inf. 1. tab. 33. fig. 7.

Sloan. Jam. 2. 237. fig. 2.

Habitat in America meridionali.

Statura & magnitudo *C. Chrysis* at tota atra.

68. *C. viridi cuprea nitida elytris testaceis, sterno clavata.*  
antice cornuto.

Oliv. Inf. 1. 6. 72. 89. tab. 8. fig. 68.

Habitat in America meridionali Dom. Banks.

Magnitudo & statura omnino praecedentis. Corpus laeve, nitidum, immaculatum, mox aeneum, mox cupreum. Elytra laevia, glabra, testacea. Sternum antice valde porrectum, subclavatum, obtusum.

69. *C. atra nitida thoracis margine omni elytrorumque vittis duabus flavis.*

*Cetonia quadrivittata*. Oliv. Inf. 1. 6. 92. 7.  
fig. 65.

Drury Inf. 3. tab. 44. fig. 4.

Habitat in America meridionali Mus. D. Banks.

Praecedentibus paullo minor. Caput atrum, immaculatum. Thorax laevis, ater, nitidus margine omni late flavo, nitido. Scutellum atrum. Elytra laevia, nitida, atra vittis duabus latis flavis apice coeuntibus. Sternum antice porrectum, elevatum. Corpus nigrum.

70. *C. nigro aenea elytris lineis duabus elevatis lurida.*  
alboque maculatis.

*Cetonia livida*. Oliv. Inf. 1. 6. 43. 50. tab. 9.  
fig. 81.

Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.

Clypeus rotundatus, integer. Thorax vage punctatus, postice emarginatus. Elytra ob-

tufa, nigra, albo maculata. Lineae duae elevatae postice coeuntes apicem haud attingunt. Sternum obtusum.

*aurichalcea* 71. *C. cuprea nitida* elytris acuminatis albo maculatis.

*Cetonia aurichalcea.* Oliv. Inf. 1. 6. 42. 49. tab. 9. fig. 78.

Habitat ad Suratte Indiae Mus. Britann.

Clypeus integer. Thorax cupreus, immaculatus. Elytra postice acuminata, cuprea, parum albo maculata.

*nitidula.* 72. *C. viridis testaceo nitida* clypeo emarginato, elytris acuminatis.

Habitat in Africa Dom. Lee.

Statura parva praecedentis. Corpus viride, testaceo nitidum. Clypeus late emarginatus apicibus nigris. Elytra ad futuram accuminata. Ultimum abdominis segmentum prominet immaculatum. Pedes concolores.

*philippensis* 73. *C. aenea nitida* thorace margine punctisque duobus albis, elytris acuminatis maculatis.

*Cetonia Philippensis.* Oliv. Inf. 1. 6. 34. 37. tab. 10. fig. 97.

Pet. Gazoph. tab. 26. fig. 9.

Habitat in Insulis Philippinis Mus. Britann.

Clypeus valde emarginatus. Thorax rotundatus, aeneus, nitens margine punctisque duobus dorsalibus albis. Elytra viridia, splendida, albo maculata, postice acuminata.

*stolata.*  
*stolata.* 74. *C. viridi fusca* thorace margine punctisque, elytris acuminatis: fascia media maculisque niveis.

*Cetonia stolata.* Oliv. Inf. 1. 6. 43. 51. tab. 7. fig. 59.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Caput fuscum lineis duabus albis baseos. Clypeus emarginatus. Thorax obscure virescens margine laterali punctisque utrinque duobus albis: posteriore majore. Elytra obscure virescentia fascia in medio undata, quae tamen futuram haud attingit maculisque plurimis albis. Pedes fusci.

75. *C. atra* albo maculata elytris acuminatis: vitta *festiva*.  
lata testacea.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

Caput atrum clypeo emarginato. Thorax holosericeus, ater, minime nitidus subtus utrinque macula magna antica alba. Elytra atra margine exteriori albo maculato vittaque media lata testacea, apice ad futuram acuminata. Anus prominet punctis duobus albis. Pectus macula laterali alba. Abdomen atrum, nitidum maculis lateralibus transversis albis. Pedes atri.

76. *C. atra* nitida coleoptris fascia lata interrupta *abbreviata*.  
flava.

Habitat Senegalia Mus. Dom. Geoffroy.

Media. Corpus totum atrum, nitidum fascia coleoptrorum lata, sinuata in medio ad futuram interrupta, flava.

77. *C. aenea* nitida thorace utrinque macula, elytris plurimis albis, sterno obtuso. *maculata*.

*Cetonia maculata*. Oliv. Inf. 1. 6. 36. 40.  
tab. 7. fig. 66.

Voet. Coleopt. tab. 1. fig. 8.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Caput aeneum, immaculatum. Thorax aeneus, nitidus utrinque macula magna, sinuata, alba. Elytra laevia, aenea, albo maculata, quarum anterior major fere fasciam constituit, apice vix

acuminata. Subtus cuprea pectore utrinque macula magna alba. Abdomen lineis quatuor punctorum alborum.

*acuminata.* 78. *C. obscura aenea pallido maculata, elytris acuminatis.*

*Cetonia acuminata.* Oliv. Inf. 1. 6. 42. 48. tab. 8. fig. 72.

Voet. Coleopt. tab. 5. fig. 37.

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

Elytra postice excurrunt in spinam compressam, acutissimam. Subtus aenea lateribus albo maculatis.

*haemorrhoidalis.* 79. *C. nigra elytris viridibus nitidis, thoracis margine anoque rufis.*

*Cetonia haemorrhoidalis.* Oliv. Inf. 1. 6. 55. 66. tab. 4. fig. 24. tab. 11. fig. 24.

Degeer Inf. 7. 642. 43.

Herbst Arch. tab. 43. fig. 8.

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

Parva. Caput nigrum clypeo emarginato. Thorax glaber, rufus linea media lata, nigra. Scutellam nigrum. Elytra substriata, viridia, nitida. Anus rufus prominet. Corpus nigrum.

*areata.* 80. *C. nigra pubescens elytris disco rufo.*

*Cetonia areata.* Oliv. Inf. 1. 6. 48. 58. tab. 9. fig. 82.

Habitat in Virginia Mus. Britann.

Thorax niger, pubescens. Elytra glabra, postice gibba ad futuram linea unica elevata nigra disco ferrugineo. Abdomen nigrum.

*hirta.* 81. *C. nigricans hirta elytris pallido maculatis, thorace carinato.*

*Cetonia hirta.* Oliv. Inf. 1. 6. 52. 63. tab. 8. fig. 36. 44.

*Scarabaeus hirtellus.* Linn. syst. nat. 2. 556. 69.



Schaeff. Icon. tab. 198. fig. 8.

Voet. Coleopt. tab. 4. fig. 33. 34.

Scopol. Ent. carn. 8.

β. Scarabaeus squalidus. Linn. syst. nat. 2.  
556. 68.

Voet. Scarab. tab. 4. fig. 33.

Habitat in Europa australiori.

82. *C. glabra nigra thorace elytrisque albo funesta.*  
*punctatis.*

Habitat in Italia D. Allioni.

Caput nigrum, immaculatum clypeo emarginato. Thorax laevis, glaber, obscurus, utrinque punctis quinque albis. Elytra obtusa, nigra, obscura punctis plurimis albis sparsis. Subtus atra, nitida.

83. *C. clypeo emarginato nigra albo maculata ab-* *stictica.*  
*domine subtus punctis quatuor albis.*

*Cetonia stictica.* Oliv. Inf. 1. 6. 53. 64. tab. 7.  
fig. 57.

*Scarabaeus sticticus.* Linn. syst. nat. 2. 552. 54.

*Scarabaeus nigro coeruleescens.* Geoff. Inf. 1.  
79. 14.

Herbst Arch. tab. 19. fig. 27.

Voet. Coleopt. tab. 22. fig. 32.

Habitat in Galliae Carduis frequens.

84. *C. cinerea elytrorum striis albo punctatis.* *punctulata.*  
*Cetonia punctata.* Oliv. Inf. 1. 6. 54. 64.  
tab. 6. fig. 47.

Habitat in Senegalia Mus. D. Geoffroy.

Statura parva *C. sticticae*. Thorax cinereus punctis parvis albis distinctis, sparsis. Elytra cinerea striis obscurioribus, albo punctatis.

85. *C. glabra nigra thoracis elytrorum abdominis-* *floralis.*  
*que margine albo.*

Habitat in Africae floribus compositis Dom.  
Prof. Vahl.

Caput atrum punctis duobus albis inter oculos.  
Clypeus subemarginatus. Thorax ater margine laterali & postico albis. Elytra nigra margine albo maculari interdumque maculis aliquot sparsis albis. Anus prominet albus. Abdomen atrum margine albo maculato. Pedes nigri.

Variat minor fere tota nigra.

*14 maculata* 86. C. capite thoraceque aureis, elytris punctis quatuordecim albis.

Habitat — — Mus. Dom. Lee.

Parva. Caput & thorax aurea, nitidissima. Clypeus emarginatus. Thorax postice productus, acutus. Elytra obscure viridia, glabra punctis septem albis. Pectus albo maculatum. Abdomen subtus utrinque lineis duabus punctorum alborum.

*versicolor.* 87. C. nigra thorace rufo nigro maculato, elytris nigris albo punctatis: dorso rufo.

Cetonia versicolor. Oliv. Inf. 1. 6. 46. 54. tab. 4. fig. 23.

Scarabaeus cruentus. Pall. Icon. tab. B. fig. 24.

Herbst Arch. tab. 19. fig. 28.

Acta Berol. tab. 1. fig. 8.

Habitat in Aegypto-Prof. Forstkahl.

Caput atrum. Thorax rufus antice maculis duabus, magnis, nigris lineolaque marginali cinerea. Margo tamen ipse parum elevatus, tenuissime niger. Scutellum nigrum puncto apicis albo. Elytra nigra punctis sparsis albis & disco macula magna, oblonga, ferruginea. Abdomen atrum marginibus anoque albo maculatis.

Variat maculis thoracis atris albo pupillatis & coecis.

88. *C. atra* thorace margine elytrisque maculis albis *variegata*, sparsis.

*Cetonia variegata*. Oliv. Inf. 1. 6. 47. 56. tab. 5. fig. 30. 31. 6.

*Scarabaeus albellus*. Pall. Icon. 1. 17. tab. A. fig. 18.

Herbst Arch. tab. 19. fig. 29.

Habitat Tranquebariae D. Koenig.

Forte mera praecedentis varietas, at color rufus omnino deest.

89. *C. atra* thoracis margine albo, coleoptris testa-*aequinoctialis*: macula scutellari apiceque atris. *lis.*

*Cetonia aequinoctialis*. Oliv. Inf. 1. 6. 50. 60. tab. 6. fig. 42.

Habitat in Senegalia Mus. Dom. Olivier.

Statura & magnitudo praecedentis. Caput atrum clypeo emarginato. Thorax ater margine albo.

Elytra rufescentia macula communi ad scutellum atra, apice acuminata, atra macula transversa albida. Corpus atrum.

90. *C. atra* elytris acuminatis; macula magna marginali fulva, *sanguinolenta*.

*Cetonia sanguinolenta*. Oliv. Inf. 1. 6. tab. 6. fig. 41.

Habitat in Senegalia Mus. Dom. Geoffroy.

Statura praecedentis. Elytra acuminata macula magna irregulari, finuata, laterali, fulva.

91. *C. atra* elytris fulvis: macula scutellari apice-*discoidea*. que atris fasciaque media purpurea.

Habitat in Bengalia Mus. de Paykull.

Statura praecedentium. Caput, thorax, scutellum atra, immaculata. Elytra fulva macula

communi ad scutellum atra striga baseos fascia-  
que media ad marginem bifida purpurea. Apex  
late ater, immaculatus. Corpus atrum.

*lugubris.* 92. *C. glabra* atra elytris macula laterali anoque  
albis.

*Cetonia lugubris.* Oliv. Inf. 1. 6. 44. 52.  
tab. 7. fig. 60.

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

Clypeus integer. Abdomen utrinque macula  
lineaque punctorum albis.

*histrion.* 93. *C. testacea* capite thoracis lineis duabus elytro-  
rum futura maculisque tribus nigris.

*Cetonia histrion.* Oliv. Inf. 1. 6. 45. 53. tab. 10.  
fig. 94.

Habitat in Aegypto D. Prof. Forstkahl.

Caput nigrum. Thorax testaceus lineis duabus  
dorsalibus, apice convergentibus, nigris. Scu-  
tellum testaceum. Elytra acuminata, testacea  
futura & maculis tribus: posteriore transversa.  
Subtus picea punctis plurimis albis.

*modesta.* 94. *C. supra* viridis opaca albo punctata capite  
emarginato atro.

Habitat Tranquebariae Dom. de Sehestedt.

Parva. Caput atrum, immaculatum antennis  
palpisque testaceis. Clypeus emarginatus. Tho-  
rax supra obscure viridis punctis duobus, par-  
vis, albis, subtus utrinque lobo antico albo.  
Scutellum viride. Elytra obscure viridia punctis  
parvis, sparsis, albis. Corpus piceum, nitidum  
lateribus dense villosis. Ultimum abdominis  
segmentum prominet, basi album, apice ferru-  
gineum. Pedes atri.

95. *C. testacea nitida lineis abbreviatis nigris.* *gloriosa.*  
 Melolontha Dorcyi. Oliv. Inf. 1. 5. 34. 38.  
 tab. 4. fig. 41.  
 Habitat in Infula St. Domingo.  
 Magnitudo *C. auratae*. Caput testaceum orbita  
 oculorum atra. Thorax nitidus lineolis apicis  
 sex nigris, abbreviatis, intermediis longiori-  
 bus. Scutellum testaceum margine nigro.  
 Elytra laevia lineis duabus abbreviatis lituris-  
 que aliquot marginalibus atris. Subtus brun-  
 nea, flavo lineata.
96. *C. atra glabra elytris postice punctis duobus hottentotta.*  
 albis.  
 Cetonia hottentotta. Oliv. Inf. 1. 6. 56. 68.  
 tab. 7. fig. 55.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Statura reliquis longior & angustior. Caput  
 atrum clypeo obtuso, integro. Thorax ater,  
 glaber, nitens, postice rotundatus. Elytra basi  
 gibba, vix striata, atra, apice pari punctorum  
 alborum notata. Ultimum abdominis segmen-  
 tum prominet utrinque macula obscure picea.  
 Pedes atrii.
97. *C. glabra atra thorace postice maculis duabus cruenta.*  
 elytrisque sanguineis.  
 Cetonia cruenta. Oliv. Inf. 1. 6. 57. 69. tab. 6.  
 fig. 37. tab. 7. fig. 58.  
 Habitat — — Mus. Dom. Banks.  
 Statura praecedentis. Caput retusum, atrum.  
 Thorax punctatus, ater, nitidus, postice maculis  
 duabus sanguineis, quae totum fere margi-  
 nem posticum occupant. Elytra striata, atra  
 vitta lata sanguinea. Corpus atrum ano  
 sanguineo.

77. MELOLONTHA. *Maxilla* brevis, cornea, apice multidentata : dentibus simplicibus, acutis.

*Antennae* lamellatae.

*Fullo.*

1. *M. testacea* albo maculata scutello macula duplici, antennis heptaphyllis.

Scarabaeus Fullo. Linn. syst. nat. 2. 553. 57.

Fn. Sv. 394. Geoff. Inf. 1. 69. 2.

Oliv. Inf. 1. 5. 9. 1. tab. 3. fig. 28.

Schaeff. Icon. tab. 23. fig. 2.

Pet. Gaz. tab. 138. fig. 1.

Voet. Scarab. tab. 6. fig. 48. 49.

Petagna Inf. Calabr. 3. 11. tab. 1. fig. 1.

Frish Inf. 11. 22. tab. 1. fig. 1.

Roef. Inf. 4. tab. 30.

Aub. Miscell. tab. 16. fig. med.

Habitat in Europae fylvis arenosis.

Conf. Scarabaeus albus. Pall. Icon. 1. 19. tab. B. fig. 21.

Scarabaeus heloleucos. Pall. Icon. 1. 19. tab. B. fig. 21.

---

Melolonthae corpus oblongum, gibbum, tomentosum, laeve, immarginatum, tardum, capite ovato, inferto, labio rotundato, oculis globosis, lateralibus, infertis, antennis brevibus, sub oculis infertis, thorace transverso, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tibiis dentatis, tarsis quinquearticulatis, colore variegato.

- Melontha alba. Oliv. Inf. 1. 5. 10. 2. t. 8. f. 91.  
vix mihi distincta videtur.
2. M. obscure testacea clypeo emarginato, thora-*serrata*.  
cis margine ferrato.  
Oliv. Inf. 1. 5. 11. 4. tab. 1. fig. 5.  
Habitat in Coromandel D. Koenig Mus. D. Banks.  
Magnitudo M. vulgaris. Capitis clypeus fuscus  
apice elevatus, emarginatus. Thorax laevis,  
obscurus testaceus margine dentibus nigris fer-  
rato. Elytra testacea lineis aliquot elevatis, ob-  
soletis.
3. M. testacea thorace villoso, incisuris abdomi-*vulgaris*.  
nis albis.  
Scarabaeus melolontha. Linn. syst. nat. 2. 554.  
60. Fn. Sv. 392.  
Geoff. Inf. 1. 70.  
Oliv. Inf. 1. 5. 12. 5. tab. 1. fig. 1.  
Pet. Gazoph. 29. tab. 19. fig. 2.  
Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. 1.  
Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 14.  
Voet. Scarab. tab. 6. fig. 45. 46.  
Schaeff. Elem. tab. 8. fig. 3. tab. 109. fig. 4.  
Icon. tab. 93. fig. 1. 2. tab. 102. fig. 3. 4.  
Habitat in Europae borealis graminosis.  
Variat thorace rufo & nigro & utraque varietas  
alternat annuatim Roessel.  
Animalculum inter omnia nostrata maxime fatale.  
Larva mollis, grisea capite pedibusque testaceis  
per plures annos sub terra degit & devorat radi-  
ces vegetabilium agros prataque desolens.  
Imago vesperi volitans cum susurro devastat  
folia arborum tilia intacta.  
Devoratur a suis, corvis, cornicibus, picis, gal-  
linis, meleagribus, carabis majoribus. Per diem  
arboribus concussis facillime colligitur a pueris.

*villosa.*

4. *M. testacea* clypeo marginato reflexo, corpore subtus lanato, scutello albo.

*Scarabaeus faepicola.* Linn. syst. nat. 2.

*Scarabaeus cerealis.* Scop. Flor. Inf. 1. 49. tab. 21. fig. B.

Oliv. Inf. 1. 5. 13. 6. tab. 1. fig. 4.

Habitat in Europa australiori Dom. Allioni.

Statura & magnitudo *M. vulgaris*. Clypeus major & latior quam in reliquis apice reflexus.

Thorax rotundatus, niger, ferrugineo pubescens.

Scutellum albo villosum. Elytra testacea. Subtus lana densa alba tecta.

*pilosa.*

5. *M. villosa nigricans* clypeo reflexo submarginato, antennis ferrugineis.

Habitat in Hungaria Mus. D. de Sehestedt.

Affinis certe *M. villosa*, cujus varietatem olim credidi, at minor & distincta videtur. Corpus nigricans, tomento cinereo tectum inprimis subtus. Scutellum latum, submarginatum. Antennae ferrugineae.

*occidentalis* 6. *M. testacea* thorace pubescente, elytris lineis quatuor niveis.

*Scarabaeus occidentalis.* Linn. syst. nat. 2. 555. 62.

Oliv. Inf. 1. 5. 14. 7. tab. 1. fig. 7.

Drury Inf. 2. tab. 32. fig. 2.

Habitat in Europa australiori.

*fervida.*

7. *M. glabra testacea* clypeo emarginato. Oliv. Inf. 1. 5. 24. 21. tab. 9. fig. 109.

Habitat in America septentrionali.

Praecedenti affinis at minus villosa totaque testacea, rore coerulefcente tecta.

*reflexa.*

8. *M. glabra testacea* clypeo reflexo. Oliv. Inf. 1. 5. 24. 22. tab. 4. fig. 32.



Habitat in Africa Mus. Dom. Banks.

Praecedente paullo minor. Corpus totum glabrum.

9. *M. fulvo hirta* clypeo reflexo emarginato, elytris glabris nigris. Oliv. Inf. 1. 5. 18. 9. tab. 4. fig. 35. *Alopex.*

Scarabaeus vertumnus. Pall. Itin. 1. 10. 28.

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

Clypeus rotundatus, glaber margine reflexo emarginato. Caput & thorax pilis densissimis, fulvis tectum. Elytra glabra, laevia, nigra, immaculata. Corpus hirtum.

10. *M. cinereo hirta* elytris nigris, clypeo reflexo *tomentosa*. integro.

Habitat in India orientali Dom. Lee.

Statura & magnitudo *M. Alopex*. Clypeus rotundatus, reflexus, integer. Caput, thorax abdomen cinereo hirta, immaculata. Elytra punctata, nigra, cinereo irrorata. Pedes nigri.

11. *M. testacea* thorace villoso, elytris luteo pallidis: lineis tribus pallidioribus. *solstitialis.*

Scarabaeus solstitialis. Linn. syst. nat. 2. 554.

61. Fn. Sv. 393.

Oliv. Inf. 1. 5. 16. 10. tab. 2. fig. 8. 11.

Frish Inf. 9. 30. tab. 15. fig. 3.

Schaeff. Icon. tab. 93. fig. 3.

Voet. Scarab. tab. 6. fig. 51. 52.

Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 15.

Habitat in Europae arboretis

*M. vulgaris* ferio ad solstitium aestivum frequens.

12. *M. clypeo rotundato*, corpore villoso albo. *candida.*

Melolontha candida. Oliv. Inf. 1. 5. 15. 8. tab. 8. fig. 98.

Habitat in India orientali Dom. Lee.

Statura fere *M. vulgaris* at duplo major & corpus villoso albidum. Punctum niveum versus apicem elytrorum.

*atra.*

13. *M. clypeo reflexo villosa nigra* antennis ferrugineis.

*Melolontha atra.* Herbst Arch. tab. 24. fig. 1.

*Melolontha fusca.* Oliv. Inf. 1. 5. 99. 13. tab. 2. fig. 10.

Habitat in Europa australiori Dom. Prof. Vahl. Magnitudo & statura *M. solstitialis*. Caput nigrum clypeo rotundato, reflexo, integro. Thorax rotundatus, villosus. Elytra striata, nigra. Pectus albo villosum. Corpus nigrum. Antennae rufae. Pedes nigri.

- aequinoctialis.* 14. *M. villosa testacea clypeo subreflexo.*

*lis.*

*Melolontha aequinoctialis.* Herbst Arch. tab. 22. fig. 11.

*Melolontha aestiva.* Oliv. Inf. 1. 5. tab. 2. fig. 11. 6.

Habitat in Hungaria Dom. Helwig.

Statura omnino *M. solstitialis* at alia & distincta, tota testacea, pilis cinerascensibus hirta. Antennae rufae.

*Pini.*

15. *M. nigra clypeo thoracis lateribus elytris pedibusque pallidis.*

*Melolontha Pini.* Oliv. Inf. 1. 5. tab. fig.

Habitat in Barbaria Mus. D. Desfontaines.

Affinis *M. solstitiali*. Caput nigrum clypeo subreflexo, pallido. Thorax niger margine late pallido. Elytra striis elevatis. Corpus fuscum pedibus pallidis. Tibiae dentatae.

- maculata.* 16. *M. oblonga glabra testacea thorace utrinque*

macula abdomineque flavis. Oliv. Inf. 1. 5. 33. tab. 5. fig. 45.

Habitat in China Mus. Dom. Banks.

Thorax testaceus utrinque macula magna flavescente. Elytra vix striata, testacea. Abdomen flavum macula ultimi segmenti testacea. Pedes flavescentes.

17. *M. oblonga villosa pallida elytris futura apice- Atriplicis.*  
que nigris, clypeo reflexo.

Oliv. Inf. 1. 5. 28. 28. tab. 8. fig. 99.

Habitat in Barbariae Atriplice hamilifolio Mus.  
Dom. Prof. Vahl.

Clypeus rotundatus, reflexus. Caput, thorax, corpus villosa, pallida, immaculata. Elytra sublaevia, pallida futura apiceque late nigris. Pedes pallidi tarsis fuscis.

18. *M. oblonga glabra nigra elytris obsolete striatis. oblonga.*

Scarabaeus oblongus. Scop. carn. 10.

Oliv. Inf. 1. 5. 19. 14. tab. 4. fig. 34.

Habitat in Germania.

Minor *M. vulgari* tota glabra, nigra. Oculi testacei. Elytrorum striae per paria approximatae, obsoletae.

19. *M. villosa testacea abdomine albicante. ruficornis.*

Voet. Scarab. tab. 6. fig. 50.

Habitat in Germania Dom. Hattorff.

Forte varietas *M. solstitialis*. Caput nigricans antennis rufis. Thorax & pectus villis densis albis tecta. Elytra testacea, immaculata. Abdomen albidum ano nigricante. Pedes nigri.

20. *M. subtus lanata capite thoraceque aureis, elytris luteis. lanigera.*

Scarabaeus lanigerus. Linn. syst. nat. 2. 555.  
67. Mus. Lud. 20.

Oliv. Inf. 1. 5. 21. 17. tab. 4. fig. 39.

Drury Inf. 1. tab. 34. fig. 6.

Voet. Coleopt. tab. 7. fig. 59.

Habitat in India.

Clypeus truncatus, obtusus. Sternum antice acutum.

*longicornis.* 21. M. supra glabra nigra elytris ferrugineis, antennarum clava elongata.

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

Statura & magnitudo M. lanigeræ. Capitis clypeus rotundatus, glaber, integer, niger. Antennarum clava lamellis tribus porrectis, obscure ferrugineis. Thorax glaber, niger, immaculatus. Elytra glabra, laevia, obscure ferruginea. Subtus fulvo hirta abdomine glabro.

*punctata.* 22. M. testacea elytris punctis tribus fuscis distantibus.

Scarabæus punctatus. Linn. syst. nat. 2. 557. 76. Mus. Lud. 23.

Oliv. Inf. 1. 5. 22. 18. tab. 1. fig. 6.

Drury Inf. 1. tab. 34. fig. 6.

Gronov. Gazoph. 438.

Voet. Scarab. tab. 8. fig. 65.

Habitat in America.

Ungues arcuati, acutissimi.

*viridis.* 23. M. glabra supra viridis subtus aurea.

Oliv. Inf. 1. 5. 29. 31. tab. 3. fig. 21. 6. tab. 3. fig. 18.

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

Sternum haud porrectum.

*aenea.* 24. M. glabra aenea abdominis lateribus albis, elytris acuminatis.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Color supra aeneus, nitidus, immaculatus, subtus magis coerulefcens pectoris abdominisque marginibus piloso albis. Scutellum rotundatum. Elytra apice ad futuram acuminata.

- Sternum porrectum, acutum. Femora linea punctorum impressorum.
25. *M. viridis elytrorum futura flavescente Oliv. suturalis.*  
 Inf. 1. 5. 31. 34. tab. 7. fig. 80.  
 Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.  
 Caput viride, immaculatum margine elevato.  
 Thorax glaber, viridis marginibus parum flavescens: postico obtuse angulato. Elytra glabra, substriata, viridia futura flavescens.  
 Pectus & abdomen pilis albis tecta sterno porrecto, acuto. Pedes virides tarsis ferrugineis.
26. *M. glabra viridis subtus testacea pedibus apice bicolor.*  
 aureis Oliv. Inf. 1. 5. 30. 33. tab. 7. fig. 86.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Duplo praecedente minor supra tota viridis, glabra, obscura, immaculata, subtus obscure testacea, aeneo colore tincta, Femora pallidiora.  
 Tibiae & tarsi aurei.
27. *M. glabra nigra nitida abdominis ultimo segmento prominulo barbato. barbata.*  
 Scarabaeus barbatus Mant. Inf. 1. 10. 91.  
 Habitat in India.  
 Tota laevis, glabra, nitens. Ultimum abdominis segmentum ultra elytra prominet pilis longioribus ferrugineis barbato.
28. *M. glabra testacea capite elytrorum futura tibiisque posticis nigris, clypeo reflexo. elata.*  
 Habitat Tranquebariae Mus. Dom. de Sehestedt.  
 Statura & magnitudo omnino *M. punctatae*. Caput nigrum clypeo reflexo oculisque albidis.  
 Thorax laevis, glaber, testaceus, utrinque puncto parvo fusco. Scutellum testaceum margine nigro. Elytra laevia, testacea. Pedes testacei tibiis posticis nigris.

- dorsalis.* 29. *M. glabra testacea* capite thoracis coleoptrorumque dorso nigris.  
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.  
Paullo minor *M. folstitiali*. Caput nigrum.  
Thorax niger lateribus testaceis: puncto nigro. Coleoptra testacea linea lata, communi, dorsali, nigra. Pedes testacei tibiis posticis nigris.
- glacialis.* 30. *M. glabra picea* antennis pedibusque testaceis  
Oliv. Inf. 1. 5. 78. 46. tab. 6. fig. 61.  
Habitat in Terra del Fuego Mus. Dom. Banks.  
Corpus magnitudine praecedentis glabrum, piceum, obscurum. Clypeus emarginatus. Pedes testacei, postici obscuriores.
- turida.* 31. *M. thorace nigro*: margine pallido, elytris griseis nigro punctatis.  
Habitat — — Mus. Dom. Tunstall.  
Caput nigrum clypeo subintegro. Thorax niger margine laterali pallido. Elytra grisea macula oblonga ad marginem anteriorem basios, punctis duobus ad futuram & unico versus apicem nigris. Pedes nigri.
- striata.* 32. *M. glabra aenea* elytris striatis: sutura lineisque quatuor cupreis.  
Oliv. Inf. 1. 5. 39. 49. tab. 6. fig. 65.  
Habitat in Terra del Fuego Mus. Dom. Banks.  
Statura praecedentium at minor. Caput & thorax glabra, aenea, nitida. Scutellum aeneum. Elytra paullo obscuriora, fulcis decem striata. Sutura lineaeque quatuor, quae postice per paria coeunt, cuprea. Corpus subtus & pedes atra.
- tristis.* 33. *M. thorace villoso obscuro*, elytris laevibus testaceis, scutello albo.  
Habitat in America boraeli Dom. Blackburn.

Caput & thorax hirta, obscura. Scutellum rotundatum, hirsutie densa albidum. Elytra laevia, testacea. Corpus obscurum.

34. *M. glabra testacea capite obscuriore, elytris striatis. testacea.*  
 Oliv. Inf. 1. 5. 39. 47. tab. 5. fig. 49.  
 Habitat in Terra del Fuego Mus. Dom. Banks.  
 Statura omnino *M. brunneae* at paullo major.  
 Corpus totum testaceum capite tamen magis nigricante & punctum nigrum ad apices femorum. Labium emarginatum. Elytra striata.
35. *M. hirta nigra elytris punctatis glabris rufis. hirticollis.*  
 Habitat in Africa Dom. Prof. Vahl.  
 Clypeus rotundatus, reflexus, niger. Caput, thorax, abdomen, pedes nigra, punctata, cinereo hirta. Scutellum nigrum. Elytra glabra, punctata, rufa, immaculata.
36. *M. glabra testacea capite elytrorumque futura pallida. nigris.*  
*Melolontha spinipes* Herbst Arch. 13. 4. tab. 19. fig. 21.  
 Oliv. Inf. 1. 5. 25. 24. tab. 9. fig. 103.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Major *M. brunnea*. Caput rotundatum, nigrum ore pallidiore. Thorax glaber, laevis, testaceus. Elytra substriata, pallidiora futura in primis ad scutellum nigra. Pedes pallidi apice nigri.
37. *M. glabra punctata ferruginea elytris testaceis. ruficollis.*  
 Oliv. Inf. 1. 5. 27. 26. tab. 9. fig. III.  
 Habitat in Coromandel Koenig Mus. Dom. Banks.  
 Major *M. brunnea*. Clypeus rotundatus, integer, obscure ferrugineus, in medio lineis duabus elevatis, transversis. Thorax glaber,

valde punctatus, rufus, immaculatus. Elytra glabra, testacea, punctata.

- variolosa.* 38. *M. villosa* nigra thorace elytrisque variolosis. Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lee. Statura *M. signatae*. Corpus supra nigrum punctis impressis cinereis, subtus villosum. Clypeus rotundatus, reflexus lineaque media transversa, elevata.
- signata.* 39. *M. glabra* pallida thorace lineis duabus elytris maculis tribus nigris. Scarabaeus nigrocephalus scutellatus rufo lividus, capite rufo postice nigro, corpore oblongo. Degeer Inf. 4. tab. 19. fig. 6. Habitat in Jamaica Mus. Dom. Banks. Caput basi atrum. Clypeus integer, pallidus. Thorax pallidus lineolis duabus atris, quae tamen nec basin nec apicem attingunt. Elytra glabra, laevia, pallida maculis tribus 2. 1. quarum exterior reliquis minor. Subtus pallida abdomine nigro. Tibiae anticae apice compressae, dentatae. Tarsi picei basi apiceque spinosi.
- marginata.* 40. *M. glabra* aenea elytris testaceis: futura margineque exteriori aeneis. Habitat — — Mus. Dom. Banks. Media. Caput & thorax punctata, aenea, nitida clypei margine obscuriore. Scutellum aeneum. Elytra subpunctata, striata, testacea futura margineque anteriori viridi aeneis. Corpus obscure aeneum. Tibiae dentatae.
- coeruleocephala.* 41. *M. glabra* coeruleo nigra elytris testaceis: futura ferruginea. Oliv. Inf. 1. 5. 36. 43. tab. 6. fig. 59. Habitat — — Mus. Dom. Banks.



Paullo praecedente minor. Caput coeruleo nigrum clypeo subreflexo. Thorax glaber, laevis, coeruleo niger margine exteriori testaceo. Scutellum coeruleo nigrum. Elytra vix striata, testacea futura ferruginea. Corpus obscurum.

42. *M. glabra* testacea elytris striatis, thorace *brunnea*.  
utrinque puncto notato.

Scarabaeus brunneus Linn. Syst. nat. 2. 556. 72.

Scarabaeus fulvus Geoff. Inf. 1. 83. 22.

Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 17.

Oliv. Inf. 1. 5. 43. 55. tab. 4. fig. 33.

Roff. Fn. Etr. 1. 22. 50.

Voet. Coleopt. tab. 7. fig. 53. 54.

Sulz. Hist. Inf. tab. 1. fig. 9.

Habitat in Europae arboretis.

Larva mollis, albida capite pedibusque testaceis devorat radices, imago folia.

43. *M. glabra* refescens capite nigro, elytris pallidis. *melanocephala*.

Oliv. Inf. 1. 5. 43. 55. tab. 7. fig. 83.

Voet. Coleopt. tab. 9. fig. 80.

Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.

Statura & magnitudo praecedentis. Clypeus rotundatus, reflexus, ater, orbita oculorum albida. Thorax glaber, rufescens, nitidus. Scutellum rufum. Elytra laevia, pallida. Subtus uti & pedes rufescens.

44. *M. glabra* pallida capite rufo basi nigro. Oliv. *erythrocephala*.  
Inf. 1. 5. 41. 51. tab. 7. fig. 80.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Affinis *M. melanocephala* at duplo minor.

Corpus totum glabrum, laeve, immaculatum capite solo obscure rufo, basi nigro.

45. *M. nigricans* thorace pallido: punctis duobus *mixta*.  
nigris.

Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Lee.

Statura & magnitudo omnino *M. melanocephalae*. Caput nigrum oculis albis. Thorax glaber, laevis, pallidus utrinque puncto nigro. Elytra nigricantia, flavo mixta. Corpus nigrum femoribus testaceis.

*obscura.*

46. *M. obscure picea immaculata* pilis brevissimis erectis albis. Oliv. Inf. 1. 5. 42. 53. tab. 6. fig. 64.

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks. Corpus magnitudine *M. rufae*, totum obscurum, rufum & pilis brevissimis albis vix nudo oculo conspicuis tectum.

*rufa.*

47. *M. glabra rufescens* elytris testaceis, clypeo quinquentato.

Oliv. Inf. 1. 5. 4. 3. tab. 7. fig. 29.

Voet. Scarab. tab. 9. fig. 70.

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

Statura *M. brunneae*. Clypei margo reflexus dentibus quinque obtusissimis. Caput & thorax rufescentia. Elytra laevia, testacea, subtus pilis albidis hirta.

*festiva.*

48. *M. supra glabra viridis* thorace linea dorsali, elytris futura nigris. Oliv. Inf. 1. 5. 47. 62. tab. 5. fig. 48.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Minor *M. brunnea*. Caput viride clypeo emarginato. Antennae ferrugineae clava nigra. Thorax glaber, viridis, nitens linea dorsali fusca. Elytra viridia, nitida striis novem exarata, futura longitudinali fusca. Corpus subtus testaceum, albo pilosum. Sternum porrectum, subcornutum.

*laeta.*

49. *M. supra glabra aurea* thoracis linea dorsali scutelloque fanguineis.

Oliv. Inf. 1. 5. 48. 63. tab. 6. fig. 56.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Forte praecedentis mera varietas. Differt tamen colore aureo, nitido thoracis linea & scutello fanguineis elytrorumque futura concolore.

50 M. supra viridis holosericea subtus cuprea ely- *holosericea.*  
tris lineis elevatis quatuor.

Habitat in Rossia australiori Dom. Boeber.

Paullo major M. Frishii. Corpus totum supra viridi holosericeum, subtus cupreum.

51 M. viridi aenea elytris substriatis obscuris. *Julii.*

Scarabaeus dubius Herbst Arch.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Affinis certe M. Frishii at minor & elytra obscura, minime nitida, substriata, mox virescentia, mox subtestacea. Pedes nigricantes.

52. M. glabra nigra clypeo reflexo, elytris obsolete *nigrita.*  
striatis.

Habitat in America.

Statura omnino M. Julii. Clypeus rotundatus, reflexus, niger, immaculatus. Elytra glabra, obsolete striata. Corpus nigrum. Majorem vix distinctam ex Italia misit Dom. Allioni.

53. M. nigro aenea nitida elytris testaceis. *Frishii.*

Scarabaeus Vitis Frish. Inf. 4. 29. tab. 14.

Oliv. Inf. 1. 5. 35. 40. tab. a. fig. 29.

Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 16.

Schaeff. Icon. tab. 23. fig. 3. 7.

Habitat in Vite, Rosa Germaniae.

Caput & thorax obscure aenea, glabra, nitida.

Scutellum aeneum.

Elytra testacea futura aenea.

Variat elytris testaceis, aeneis, cyaneis.

54. M. viridis thoracis lateribus flavis. *Vitis.*

Oliv. Inf. 5. 34. 39. tab. 2. fig. 12.

Schaeff. Icon. tab. 259. fig. 6.

Petagn. Inf. Calabr. 5. 19.

Voet. Scarab. tab. 6. fig. 56. 57.

Sulz. Hist. Inf. tab. 1. fig. 11.

Habitat in Europae, Americae Vite.

Nimis praecedenti affinis. Color elytrorum variat. Thoracis margine flavo distincta videtur.

*Cardui.* 55. *M. glabra* viridi aenea abdomine rufo cinereo villoso.

Melolontha maura, Oliv. Inf. 1. 5. 38. 45. tab. 8. fig. 90.

Scarabaeus maurus thorace inermi, capite mucronibus tribus, corpore violaceo, abdomine testaceo. Mant. Inf. 1. 9. 68. Linn. Syft. nat. 2. 5. 48. 304.

Habitat in Carduo pycnocephalo Africae Prof. Vahl.

Caput, thorax, elytra glabra, viridiaenea, immaculata. Elytra vix striata. Abdomen rufum pilis cinereis villosum. Corpus cyaneum.

*Serratulae.* 56. *M. villosa* viridis elytris ferratis acuminatisque, femoribus posticis incrassatis.

Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.

Statura & magnitudo omnino *M. Cardui*. Caput viride, nitidum ore antennisque fuscis. Thorax punctatus, viridis, nitidus. Elytra viridia pilis brevissimis, rufis villosa, margine exteriori denticulis plurimis, acutis, nigris ferrato: apicis majori, acuminato. Subtus villosa, cuprea abdomine subtestaceo, femoribus posticis valde incrassatis tibiisque incurvis, apice unispinosis.

*fastuosa.* 57. *M. viridi aenea* nitida elytris vittis duabus aureis.

Melolontha Leei Oliv. Inf. 1. 5. 30. tab. 8. fig. 37.

*Scarabaeus Leei* scutellatus muticus caeruleus nititissimus, capitis disco, thorace fascia interrupta elytrisque vittis quatuor aureis. Swed. Act. Holm. 1787. 188. 4.

Habitat in India orientali Dom. Lee.

Statura & magnitudo *M. Fris'hii*, viridis, nitida. Caput macula, thorax duabus elytrisque vittis duabus laete aureis. Subtus aurea abdomine apice subtestaceo.

58. *M. testacea* thorace maculis duabus nigris, pedibus rufis. *errans.*

Oliv. Inf. 1. 5. 45. 58. tab. 8. fig. 92.

Habitat in Anglia Mus. Dom. Tunstall.

Statura *M. horticola*. Variat thoracis colore, interdum testaceus, immaculatus, rarius niger margine testaceo. Elytrorum margo interdum niger.

59. *M. subtestacea* griseo villosa pedibus testaceis. *umbrosa.*

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Magnitudo *M. brunneae*. Corpus totum villis brevibus, densis, cinereis tectum. Clypeus rotundatus, integer margine parum reflexo. Pedes foli testacei.

60. *M. villosa* virescens capite nigro. *rupicola.*

Oliv. Inf. 1. 5. 68. 92. tab. 6. fig. 70.

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

Parva. Caput nigrum. Thorax & elytra pubescentia, virescentia. Corpus subtus cinereum.

61. *M. glabra* nigra thoracis margine abdomine femoribusque testaceis. *innuba.*

Oliv. Inf. 1. 5. 46. 59. tab. 8. fig. 93.

Habitat — — Mus. Dr. Hunter.

Parva, nitida. Caput nigrum ore antennisque flavis. Thorax punctatus, niger margine laterali testaceo. Elytra substriata, nigra, imma-

culata. Pectus nigrum. Abdomen testaceum.  
Pedes nigri femoribus testaceis.

*elongata.* 62. M. capite thoraceque nigris, elytris nitidulis,  
corpore testaceo.

Habitat — — Dom. Lee.

Corpus parvum at reliquis longius. Antennae  
pallide testaceae. Elytra viridi nitidula mar-  
gine testaceo. Corpus testaceum, cinereo vil-  
losum. Pedes testacei.

*rauca.* 63. M. clypeo reflexo, thorace elytrisque punctatis  
nigro aeneis.

Oliv. Inf. 1. 5. 41. 56. tab. 6. fig. 62.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Clypeus punctatus, niger margine reflexo.  
Thorax punctatus, nigro aeneus, obscure niti-  
dus. Elytra punctata, nigro aenea linea una  
alterave elevata. Corpus nigrum.

*ferruginea.* 64. M. rufa thorace elytrisque vage punctatis.

Oliv. Inf. 1. 5. 44. 56. tab. 7. fig. 82.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Praecedenti affinis at duplo minor & color rufus,  
nitidus.

*splendida.* 65. M. atra elytris vitta abbreviata aurea.

Oliv. Inf. 1. 5. 49. 65. tab. fig. 50.

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

Parva. Capitis clypeus punctatus, ater, apice  
emarginatus. Thorax punctatus, ater, imma-  
culatus. Elytra punctata vitta vel potius ma-  
cula oblonga, aurea.

*aulica.* 66. M. cuprea nitida clypeo emarginato.

Oliv. Inf. 1. 5. 49. tab. 7. fig. 81.

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Banks.

Statura praecedentium. Caput cupreum, nitidum,  
late emarginatum. Thorax punctatus, cupreus,  
nitidus. Elytra punctata, cuprea, nitida.

67. *M. nigra hirta elytris striatis testaceis.* *arbitcola.*  
*Melolontha nitidula.* Oliv. Inf. 1. 5. 46. 60.  
 tab. 9. fig. 102.  
 Habitat in America.  
 Statura omnio *M. horticolae* at paullo major.  
 Caput & thorax nigra, cinereo pilosa. Elytra  
 valde & dense striata, testacea margine exte-  
 riori parum nigricante. Corpus nigrum. Pe-  
 des cupro parum nitent.
68. *M. capite thoraceque coeruleo pilosis, elytris horticola.*  
*testaceis, pedibus nigris.*  
*Scarabaeus horticola* Linn. Syst. nat. 2. 554.  
 Fn. Sv. 391.  
*Scarabaeus* Geofr. Inf. 1. 75. 8.  
 Oliv. Inf. 1. 5. 26. tab. 2. fig. 17.  
 Schaeff. Icon. tab. 32. fig. 4.  
 Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 18.  
 Habitat in Europae hortis.  
 Larva devastat radices Brassicae Botrydis &  
 capitatae, intactis viridis & savoyae, imago  
 pomonam, intacta Pyro communi. Si Mali  
 fativi ac sylvestris folia depasci contingat,  
 tunc chylus in intestinis contentus croceus  
 ad picturam adhiberi potest. Lister.
69. *M. capite thoraceque coeruleo pilosis, elytris abdomi-*  
*testaceis, abdomine villosa albo.* *nalis.*  
 Habitat in Italia Dr. Allioni.  
 Nimis affinis *M. horticolae*. Antennae testaceae.  
 Pedes nigri.
70. *M. cyanea nigra glabra elytris rufis, abdomine floricola.*  
*punctis fasciculatis albis, clypeo reflexo.*  
*Melolontha austriaca* Herbst Arch. tab. 20. fig. 8.  
 Habitat in Africa Dom. Prof. Vahl.  
 Statura & summa affinitas *M. horticolae*. Cly-  
 peus valde reflexus. Caput, thorax, scutel

lum, corpus cyaneo nigra, glabra, immaculata. Abdomen punctis lateralibus, fasciculatis, albis.

Variat rarius colore elytrorum nigro Desfontaines.

- arvicola.* 71. *M. hirta* capitis clypeo reflexo, thorace coerulefcente, corpore nigro.  
Oliv. Inf. 1. 5. 6. 4. 78. tab. 7. fig. 84.  
Habitat in Rosfiae regionibus australioribus.  
Nimis affinis *M. horticolae*, at elytra nigra.
- praticola.* 72. *M. thorace* subpiloso nigro flavoque vario, elytris testaceis.  
Oliv. Inf. 1. 5. 60. 83. tab. 7. fig. 74.  
Habitat in Siberia Muf. Dom. Banks.  
Affinis *M. agricolae*, at clypeus haud reflexus.  
Variat colore. Caput nigrum. Thorax mox magis flavus, mox magis niger. Scutellum nigrum. Elytra pallide testacea, interdum fascia media nigra.
- fruticola.* 73. *M. capite* thoraceque coeruleo pilofis, elytris lividis, clypeo apice reflexo.  
Oliv. Inf. 1. 5. 36. 56. tab. 2. fig. 13.  
Petagn. Inf. Calabr. tab. 1. fig. 2.  
Schaeff. Icon. tab. 63. fig. 1.  
Scarab. campestris Herbfst Arch. 15. 11. tab. 19. fig. 25.  
Scarab. fegetum Herbfst Arch. 15. 10. tab. 19. fig. 24.  
Scarab. austriacus Herbfst Arch. 16. 12. tab. 19. fig. 26.  
Voet. Scarab. tab. 8. fig. 67.  
Habitat in Europae fpicis secalinis.  
Faemina macula quadrata coleoptrorum nigra scutellum cingente.



74. *M. thorace villoso, elytris lividis: limbo fascia- agricola.*  
 que nigris, clypeo apice reflexo.  
*Scarabaeus agricola* Linn. Syst. nat. 2. 553.  
 58. Oliv. Inf. 1. 61. 84. tab. 2. fig. 19.  
 Habitat in Germaniae Graminibus.  
 Variat interdum fascia elytrorum obsoleta.
75. *M. atra fericea elytris rufis: margine omni ruricola.*  
 nigro.  
*Scarabaeus* Geoff. Inf. 1. 80. 15.  
*Scarabaeus marginatus* Fourcr. Paris. 1. 9. 15.  
 Oliv. Inf. 1. 5. 52. 71. tab. 3. fig. 25.  
 Panz Naturf. 24. tab. 1. fig. 10.  
 Herbst. Arch. tab. 43. fig. 7.  
 Habitat in Angliae graminosis Dom. Lee.  
 Variat interdum elytris obscuris margine tamen  
 semper obscuriore.
76. *M. albo farinosa thorace canaliculato atro, atomaria.*  
 elytris fuscis, abdomine albo: punctis latera-  
 libus atris.  
 Oliv. Inf. 1. 5. 71. 98. tab. 5. fig. 52.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Statura *M. farinosae*. Caput & thorax atra ato-  
 mis plurimis albis pilisque rarioribus erectis  
 adspersa. Thorax canaliculatus. Elytra fusca,  
 atomis albis irrorata. Abdomen niveum utrin-  
 que linea laterali e punctis nigris.
77. *M. supra coeruleo subtus argenteo squamosa farinosa.*  
 nitens clypeo integro.  
*Scarabaeus farinosus scutellatus muticus niger*  
 polline virescente, elytris abbreviatis Linn.  
 Syst. nat. 2. 555. 64. Fn. Sv. 399.  
*Scarabaeus violaceus squamosus: squamis sub-*  
 tus argenteis. Geoff. Inf. 1. 79. 13.  
*Scarabaeus coeruleus* Drury Inf. 2. tab. 32. fig. 4.

Oliv. Inf. 1. 5. 66. 90. tab. 2. fig. 14. a. c.

Voet. Coleopt. tab. 9. fig. 73.

Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 23.

Habitat in Europa australiori.

Supra coerulea, nitida. Thorax latior quam in reliquis & elytra parum abbreviata. Aqua calida imbuta color coeruleus in vivacissimum viridem transit.

*squamosa.* 78. M. supra viridi squamosa subtus pallido nitens capite fusco.

Melolontha minuta Panz. Naturf. 24. 9. 11. tab. 1. fig. 11.

Melolontha argentea Laichart. 1. 42. 7.

Oliv. Inf. 1. 5. 65. 89. tab. 2. fig. 14. 6.

Herbst Arch. tab. 20. fig. 6.

Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 23.

Voet. Coleopt. tab. 9. fig. 71. 72.

Habitat in Germania Dom. Hybner.

Summa affinitas M. farinosae at paullo minor.

Corpus supra squamoso viride, immaculatum, subtus pallidius capite solo fusco.

*regia.* 79. M. squamosa supra lutea capite nigro subtus cinerea.

Scarabaeus aulicus scutellatus muticus pilosus luteus, capite nigro, pedibus posticis elongatis uniunguiculatis. Linn. Syst. nat. 2. 555. 65.

Oliv. Inf. 1. 5. 44. 88. tab. 9. fig. 106.

Habitat in Africa Prof. Vahl.

Supra laete flava, subtus cinerea. Pedes postici elongati, uniungulati.

*argentea.* 80. M. clypeo marginato nigra subtus argenteo nitens elytris testaceis.

Scarabaeus argenteus Scop. carn. 9.

Scarabaeus Philanthus Herbst Arch.

Oliv. Inf. 1. 5. 67. 91. tab. 8. fig. 22.

Voet. Scarab. tab. 8. fig. 68.

Habitat in Angliae floribus frequens.

Descriptio Scopoli optima, at nullo modo Linnaei  
Scarab. farinosus. Elytra abdomine breviora,  
postice gibba. Pedes testacei, postici elongati.

81. *M. argenteo squamosa clypeo reflexo.* *graminicola*  
Melolontha farinosa. Herbst Arch. tab. 25.  
fig. 3.

Habitat in Germania Dom. Prof. Helwig.

Duplo praecedente minor. Caput fuscum clypeo  
rotundato, reflexo. Antennae testaceae clava  
fusca. Thorax fuscus squamis argenteis tectus.  
Corpus squamis argenteis tectum. Pedes ni-  
gricantes.

82. *M. pubescens obscure ferruginea antennis pedi- chrysome-*  
*busque testaceis.* *lina.*

Scarabaeus chrysomeloides Schrank. Ent.  
16. 25.

Habitat in Austria Prof. Helwig.

Statura praecedentium. Caput fuscum anten-  
nis trilamellatis, testaceis. Thorax pubescens,  
obscurus. Elytra striata, magis rufescentia.  
Pedes ferruginei.

83. *M. nigro aenea nitida elytris brunneis: mar- cincta,*  
*gine nigro.*

Melolontha marginata. Oliv. Inf. 1. 5. 70.  
96. tab. 3. fig. 23.

Habitat in Insula Guadeloupe Mus. Dom. Olivier.  
Parva. Caput & thorax obscure aenea, nitida,  
immaculata. Elytra brunnea margine nigro.  
Pedes spinosi, nigri.

84. *M. clypeo porrecto subreflexo hirta nigra ely-proboscidaea.*  
*tris testaceis: margine nigro.*

Oliv. Inf. 1. 5. 59. 81. tab. 8. fig. 96.

Habitat in India Mus. Dr. Hunter, in Africae floribus. Prof. Vahl.

Clypeus valde porrectus, integer. Caput & thorax nigra, villo cinereo hirta. Elytra testacea margine exteriori nigro.

*Spinipes.* 85. *M. nigra* immaculata pedibus posticis elongatis: femoribus basi unispinosis.

Oliv. Inf. 1. 5. 72. 100. tab. 6. fig. 63.

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

Clypeus apice elevatus, niger, obscurus. Thorax & elytra nigra, minime nitida. Pedes postici elongati, incrassati femoribus ad basin anteriorem spina valida, acuta.

*dentipes.* 86. *M. nigra* elytris testaceis, clypeo quadridentato, femoribus tibiisque posticis spinosis.

Oliv. Inf. 1. 5. 73. 102. tab. 6. fig. 66.

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

Affinis praecedenti. Caput & thorax villosa, atra. Elytra testacea. Femora postica compressa, unispinosa. Tibiae spinis duabus aequalibus.

*podagrica.* 87. *M. nigra* clypeo tridentato, femoribus tibiisque posticis dentatis.

Oliv. Inf. 1. 5. 75. 104. tab. 5. fig. 51.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Caput & thorax atra, vix hirta, immaculata, clypeo apice denticulis tribus elevatis. Thorax postice rotundatus. Elytra laevia, atra macula una alterave grisea. Pedes nigri femoribus posticis incrassatis, compressis, apice interiori unispinosis. Tibiae breves, incurvae spina brevi, valida baseos & altera elongata apicis.

*arthritica.* 88. *M. nigra* elytris griseis, clypeo tridentato, femoribus tibiisque posticis incrassatis subinermibus.

- Oliv. Inf. 1. 5. 75. 104. tab. 5. fig. 44.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Praecedentibus paullo minor. Caput & thorax  
 atra, immaculata. Elytra grisea. Abdomen  
 atrum, utrinque albomaculatum. Femora &  
 tibiae postica, incrassata, compressa, fere  
 inermia.
89. *M. grisea pedibus rufis: femoribus posticis in-* *gonagra.*  
*crassatis muticis.*  
 Oliv. Inf. 1. 5. 64. 103. tab. 6. fig. 68.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Praecedentibus minor. Clypeus subbidentatus.  
 Abdomen retusum, atrum. Pedes omnes rufi  
 femoribus posticis incrassatis, compressis,  
 muticis. Tarsi nigri unguiculis arcuatis.
90. *M. atra albo maculata pedibus posticis elon-* *crassipes.*  
*gatis crassissimis.*  
 Oliv. Inf. 1. 5. 72. 99. tab. 2. fig. 15.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Caput nigrum clypeo subemarginato. Thorax  
 rotundatus, ater margine punctisque aliquot  
 minutissimis, albis. Elytra atra, albomaculata.  
 Abdomen album. Pedes atri, postici elongati,  
 incrassati digito incurvo, intus dentato ungue  
 arcuato.
91. *M. atra albo irrorata femoribus posticis elon-* *cancroides.*  
*gatis crassissimis apice spinosis, tibiis uni-*  
*dentatis.*  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Lee.  
 Nimis affinis *M. crassipes*. Clypeus late emargi-  
 natus. Thorax niger margine tantum paullo  
 albo maculato. Elytra haud maculata, sed  
 punctis plurimis parvis irrorata. Abdomen al-  
 bum ultimo segmento prominente fascia lata  
 atra. Pedes nigri femoribus posticis valde

incrassatis apice bispinosis tibiisque basi unidentatis.

- marginella.* 92. M. thorace nigro: margine albo, elytris testaceis. Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lee. Statura M. crassipes. Caput nigrum, immaculatum. Thorax rotundatus, niger margine omnialbo. Elytra brevia, testacea. Scutellum cinereum. Corpus subtus villoso album. Pedes nigri, postici parum elongati.
- pulverulenta.* 93. M. corpore polline virescenti argenteo, elytris pedibusque testaceis. Oliv. Inf. 1. 5. 69. 49. tab. 7. fig. 87. Herbst Arch. tab. 25. fig. 7. Sulz. Hist. Inf. tab. 1. fig. 7. Habitat in Germania. Duplo minor M. argentea. Clypeus submarginatus. Thorax polline obscuriore adspersus. Elytra testacea, abdomine breviora. Subtus nitida, viridi argentea, farinosa.
- Morio.* 94. M. hirta atra clypeo reflexo. Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines. Statura omnino M. horticola at duplo minor. Corpus totum hirtum, atrum, immaculatum. Clypeus valde reflexus.
- sylvicola.* 95. M. clypeo reflexo integro, corpore glabro nigro. Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks. Minor M. ruricola. Clypeus rotundatus margine reflexo, integro. Caput & thorax glabra, nigra, immaculata. Antennae fuscae. Elytra abdomine breviora, laevia, nigra. Variat interdum elytris fuscis.
- subspinosa.* 96. M. flavescens pedibus rufis, thorace subspinoso. Melolontha elongata Herbst Arch. tab. 26. fig. 3. Oliv. Inf. 1. 5. 70. 97. tab. 7. fig. 73. Habitat in Americae meridionalis Insulis.

Antennae rufae lamellis nigris. Corpus totum flavescens, immaculatum. Thorax utrinque in medio exferit dentem brevissimum, obtusissimum. Pedes rufi plantis nigris.

97. M. capite thoraceque atris, elytris villosis pedibusque testaceis, abdomine brevi retuso. *longipes.*

Oliv. Inf. 1. 5. 76. 106. tab. 7. fig. 72.

Habitat — — Mus. Dom. Banks.

Caput & thorax atra, nitida, vix pubescentia. Clypeus rotundatus, integer. Elytra pubescentia, testacea, immaculata. Abdomen breve, obtusissimum. Pedes ideo inprimis posteriores longiores apparent, testacei femoribus subincrassatis, plantis nigris.

98. M. villosa nigra clypeo tridentato, elytris abbreviatis testaceis. *abbreviata.*

Oliv. Inf. 1. 5. 75. 105. tab. 5. fig. 54.

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

Praecedentibus minor. Capitis clypeus brevis, niger, apice tridentatus. Thorax canaliculatus, pilosus, niger. Elytra abdomine multo breviora, angustiora, laevia, testacea. Corpus atrum pilis aliquot albis.

99. M. nigra elytris griseis, pedibus testaceis: femoribus posticis acute dentatis. *minuta.*

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

Minuta. Caput & thorax pilosa, nigra. Elytra glabra, grisea, immaculata. Pedes omnes testacei femoribus posticis crassioribus basi dente valido, recurvo, acuto.

100. M. atra tomento cinereo villosa. *mutabilis.*

Oliv. Inf. 1. 5. 61. 69. tab. 3. fig. 24.

Voet. Coleopt. tab. 9. fig. 75.

Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.

Reliquis minor, tota atra, at tomento cinereo subtilissimo tecta, quo cinereo colore certo situ resplendit.

*variabilis.* 101. *M. nigricans* elytris cinereo nitentibus, antennis pedibusque testaceis.

Scarabaeus atro fuscus supra veluti cinerascens, antennis pedibusque fuscis, lamellis antennarum longis, elytris striatis. Geoff. Inf. 1. 74. 25.

*Trox holosericeus* Laichart. 1. 31. 4.

*Scarabaeus Sulzeri* Fyes. Helvet. 35.

*Melolontha Berolinensis* Goez. Beytr. 1. 93.

*Scarabaeus pellucidus* Harrer. tab. 21. fig. 24.

Oliv. Inf. 1. 5. 52. 70. tab. 21. fig. 37.

Habitat in Germaniae, Americae ligno putrescente.

Antennae pallide testaceae. Caput & thorax atra, immaculata. Elytra striata, atra, cinereo colore splendentia. Pedes testacei.

Varietas americana tomento aureo tecta.

*versicolor.* 102. *M. obscure aenea* elytris tomento cinereo nitidulis.

Oliv. Inf. 1. 5. 51. 68. tab. 9. fig. 105.

Habitat in Sierra Leon, Africae Mus. Dom. Banks.

Parva. Caput, thorax, elytra nigra, immaculata, pilis erectis albis hirta. Scutellum uti & abdomen subtus albo villosa. Thorax subcanaliculatus. Pedes nigri.

*picea.* 103. *M. glabra ferruginea* elytris striatis.

Oliv. Inf. 1. 5. 47. 61. tab. 5. fig. 43.

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

Statura gibba *M. variabilis*. Corpus totum ferrugineum capite thoraceque obscurioribus



omnino glabris. Pedes postici compressi tibiis ferratis.

104. *M. clypeo subreflexo flavescens elytris ferrugineis fusco subfasciatis. araneoides.*

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

Statura omnino praecedentium. Caput & thorax flavescenti hirta, immaculata. Elytra ferrugineo hirta fasciis duabus fuscis. Corpus flavescenti hirtum. Pedes nigri.

105. *M. obscure virescens elytris lineis duabus rufis. lineata.*

Oliv. Inf. 1. 5. 49. 66. tab. 6. fig. 68.

Habitat in Sierra Leon. Africae. Mus. Dom. Banks.

Corpus parvum, gibbum. Caput & thorax obscure viridia ore nigro. Elytra obscure viridia lineis duabus rufis, ad basin coeuntibus, quae tamen apicem haud attingunt. Subtus nigra pedibus piceis.

106. *M. gibba testacea tomento cinerascete nitidula. gibba.*

Oliv. Inf. 1. 5. 50. 67. tab. 6. fig. 67.

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

Reliquis magis gibba. Praecedente duplo major. Capitis clypeus reflexus. Corpus totum testaceum, tomento cinereo tenuissimo nitidulum. Tibiae posticae extus unidentatae, intus ferratae, apice truncatae, spinosae.

107. *M. clypeo integro reflexo glabra testacea, capite atro. monticola.*

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Minuta. Caput atrum clypeo integro, reflexo.

Antennae testaceae. Corpus testaceum. Elytra abdomine multo breviora, nitidula.

108. *M. atra elytris basi punctoque medio pallidis. humeralis.*

Oliv. Inf. 1. 5. 53. 72. tab. 3. fig. 26.

Habitat in Europa Mus. Dom. Tunstall.

Parva. Caput atrum clypeo reflexo, truncato, integro. Thorax ater, immaculatus. Elytra substriata, basi pallida puncto nigro. Punctum parvum, pallidum in medio elytrorum. Pedes nigri.

*Ursus.* 109. *M. hirsutissima* atra pedibus quatuor anticis testaceis.

Oliv. Inf. 1. 5. 58. 79. tab. 8. fig. 88.

Wulf. Inf. Cap. tab. 2. fig. 19.

Voet. Coleopt. tab. 9 fig. 74.

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

Clypeus porrectus, apice emarginatus. Corpus atrum pilis longioribus nigris hirsutissimum. Pedes quatuor antici testacei femoribus nigris.

Variat pedibus omnibus nigris at vix distincta videtur.

*Lynx.* 110. *M. hirta* nigra elytrorum margine aureo.

Oliv. Inf. 1. 5. 58. 80. tab. 9. fig. 101.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Lee.

Statura & magnitudo omnino praecedentis, cujus forte mera varietas. Differt tantum elytrorum margine exteriori aureo, nitido.

*crinita.* 111. *M. hirta* supra viridis subtus nigra.

Scarabaeus longipes scutellatus muticus atro cyaneus, pedibus nigris: posticis elongatis uniunguiculatis. Linn. syst. nat. 2. 555. 66. Mus. Lud. Ulr. 20.

Scarabaeus bombylifformis Pall. Icon. tab. A. fig. 17.

Oliv. Inf. 1. 5. 57. tab. 2. fig. 16.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Lee.

Affinis praecedentibus tota pilis longioribus  
nigris tecta, at supra viridis nitens.

112. *M. hirta* capite thoraceque viridibus, ely- *hirta*.  
tris fuscis.

Scarabaeus Alopecias Pall. Icon. tab. A. fig. 15.

Oliv. Inf. 1. 5. 65. 66. tab. 7. fig. 17.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Statura praecedentium. Caput & thorax viri-  
dia, nitida pilis albis elongatis hirta antennis-  
que piceis. Scutellum viride. Elytra fusca  
pilis albis hirta margineque pilis erectis, ni-  
gris ciliato. Sutura parum virescit. Subtus  
pilis densioribus albis tecta. Pedes virides,  
nitidi.

113. *M. aurea* fulvo hirta abdomine ferrugineo. *vulpes*.

Oliv. Inf. 1. 5. 55. tab. 7. fig. 76.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Clypeus brevis, integer, aureus margine ni-  
gricante. Thorax aureus pilis fulvis, elon-  
gatis, densissimis tectus. Elytra magis testa-  
cea itidem pilis fulvis densis tecta. Abdomen  
rufum, basi nigrum apice pube maris cornea,  
inflexa, bidentata. Pedes aurei.

Varietas sexus praecedentis teste Pallas.

114. *M. fulva* hirta elytris abbreviatis atris, abdo- *Meles*.  
mine ferrugineo.

Habitat in Barbaria Dom. Desfontaines.

Statura omnino praecedentium. Antennae ni-  
grae basi hirtae clava suborbiculata, obscure

rufa. Clypeus reflexus, integer. Caput & thorax nigro aenea tomento denso, fulvo tecta. Elytra laevia, nigra, immaculata abdomine breviora. Abdomen rufum. Pectus nigro aeneum. Pedes nigri.

*bombylius.* 115. M. nigra cinereo hirta elytris testaceis: lineis tribus apicis albidis.

Habitat in Africae plantis Dom. Vahl.

Statura & magnitudo praecedentium. Caput, thorax, corpus, pedes nigra pilis densis cinerascens. Elytra glabra, testacea lineis tribus albicantibus a medio ad apicem ductis, lateralibus submarginalibus.

*vittata.* 116. M. pilosa cyanea elytris testaceis: lineis tribus albicantibus.

Scarabaeus acuminatus muticus corpore viridi, elytris flavis corpore brevioribus apice acuminatis Lepech. Itin. 1. 508. tab. 16. fig. 9.

Oliv. Inf. 1. 5. 55. 74. tab. 8. fig. 94.

Scarabaeus oxypterus Pall. Itin. 1. 462. 26.

Pall. Icon. 1. 14. tab. a. fig. 14.

Degeer Inf. 7. 644. 40. tab. 48. fig. 8.

Petiv. Gazoph. tab. 2. fig. 12.

Voet. Scarab. tab. 5. fig. 35.

Habitat in Indiis.

Reliquis magis oblonga. Clypeus truncatus. Caput, thorax, scutellum cyanea, valde pilosa. Elytra abdomine paullo breviora, testacea, lineis tribus e villis albicantibus exarata. Subtus hirta.

78. BUPRESTIS. *Palpi* quatuor filiformes: articulo ultimo obtuso, truncato.

*Maxilla* obtusa, unidentata.

*Labium* cylindricum, acuminatum.

*Antennae* filiformes, ferratae.

1. B. elytris unidentatis aeneis: margine aureo. *unidentata.*

Buprestis unidentata Oliv. Inf. 32. tab. 8. fig. 86.

Habitat — — Mus. Dom. Banks.

Magna. Antennae breves, nigrae. Caput viride fronte canaliculato, aureo. Thorax viridis lineis tribus latis cupreo aureis. Elytra glabra, viridia, nitida margine aureo, apice unidentata. Corpus viride, nitens plantis fuscis.

2. B. elytris acuminatis viridi aeneis: macula flava, *bicolor.*  
pectore abdomineque flavis.

Buprestis bicolor Oliv. Inf. 32. tab. fig.

Habitat in America Dom. Drury.

Magna. Antennae ferratae, nigrae. Caput viridi aeneum oculis testaceis. Thorax viridi aeneus

---

Buprestis corpus oblongum, depressiusculum, rarius rotundatum, immarginatum, glabrum, tardum, capite rotundato, inserto, obtuso, oculis magnis, lateralibus, oblongis, vix prominulis, antennis thorace brevioribus, ferratis, approximatis, sub oculis insertis, thorace transverso, saepius sinuato, elytris rigidis, concavis: margine saepius dentato, scutello parvo, rotundato, pedibus brevibus, validis, tarsis quinque articulatis, colore saepius nitido, vario.

utrinque macula flava baseos, apice ad futuram acuminata. Pectus, gula, abdomen flava. Pedes aenei.

- dentata.* 3. *B. elytris acuminatis obscuris, corpore aeneo nitido, ano quadridentato.*

Habitat — — Mus. Dom. Banks.

Media. Caput aeneum, nitidum macula cordata, elevata, frontali. Vertex obscurus. Thorax subobscurus punctis numerosissimis viridibus, nitidulis. Elytra obscura, laevia, minime nitida, immaculata basi puncto impresso, apice acuminata. Corpus aeneum, nitidum abdomine supra marginibusque segmentorum subtus cyaneis. Sternum gibbum. Anus quadridentatus, cyaneus.

- gigantea.* 4. *B. elytris bidentatis rugosis, thorace laevi, corpore inaurato.*

Linn. Syst. nat. 2. 659. 1. Mus. Lud. Ulr. 85.

Buprestis gigantea. Oliv. Inf. 32. tab. 1. fig. 1.

Degeer Inf. 4. 134. 1.

Grew. Mus. 165. tab. 13.

Sloan. Jamaic. 2. tab. 236. fig. 1. 2.

Petiv. Gazoph. 147. fig. 16. 17.

Sulz. Inf. tab. 6. fig. 38.

Merian Surinam tab. 50. fig. inf.

Seb. Mus. 3. tab. 48. fig. 12.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 1.

Habitat in America, Asia.

- vittata.* 5. *B. elytris bidentatis punctatis: lineis quatuor elevatis viridi aeneis vittaque lata aurea.*

Buprestis vittata. Oliv. Inf. 32. tab. 3. fig. 17.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 14.

Habitat in India. Mus. Dom. Banks.

Statura *B. ignitae*. Caput viride fronte aureo antennisque nigris. Thorax punctatus macula

aurea utrinque ad basin. Elytra tomento ferrugineo tecta.

Variat rarius thorace lineis duabus vittaque elytrorum brunnea.

6. *B. elytris bidentatis punctato striatis viridibus: fastuosa.*  
dorso aureo.

Buprestis fastuosa Oliv. Inf. 32. tab. 8. fig. 81.

Habitat in America septentrionali Mus. Banks.

Caput scabrum, antice emarginatum, aureum. Thorax punctatus, viridi aeneus. Elytra viridia, splendida dorso aureo punctis majoribus striata. Subtus punctata, aenea sterno antice posticeque emarginato.

7. *B. elytris bidentatis fuscis: fasciis duabus flexuosis regalis.*  
lineolisque duabus remotis viridibus.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Geoffroy.

Media. Caput fuscum oculis testaceis. Thorax fuscus margine lineaque dorsali aureis. Elytra fusca futura parum auro nitida, lineola baseos, fasciis duabus valde flexuosis lineolaque apicis viridibus.

8. *B. elytris bidentatis viridi aureis, thorace fusco collaris.*  
nitido: strigis duabus aureis, sterno cupreo.

Buprestis collaris Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 9.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Olivier.

Caput viride, nitens antennis nigris. Thorax fuscus, nitidus strigis duabus aureis fere marginalibus. Elytra bidentata, striata, viridia disco aureo. Corpus viridi aeneum, nitidum sterno toto cupreo, nitidissimo.

9. *B. elytris bidentatis attenuatis striatis viridi aenea: attenuata.*  
futura cuprea.

Habitat in Rio Janeiro Mus. Dom. Banks.

Statura & magnitudo *B. fastuosae*. Caput & thorax punctata, viridia, nitida. Elytra striata

apice attenuata, bidentata futura cuprea. Corpus cupro nitet.

*punctatissima.* 10. *B. elytris bidentatis cupreis: punctis numerosis violaceis.*

*Buprestis punctatissima* Oliv. Inf. 32. tab. 7. fig. 76.

Habitat in Sierra Leon. Africae Mus. Dom. Banks. Corpus cupreum, nitidum maculis plurimis sparsis, violaceis.

*rufipes.* 11. *B. elytris striatis cyaneis: maculis quatuor flavis, corpore viridi aeneo nitido.*

*Buprestis rufipes* Oliv. Inf. 32. tab. 7. fig. 73. Petiver. Gazoph. tab. 2. fig. 2.

Habitat in Marylandia Mus. Britann.

Caput viridi aeneum, nitidum antennis brunneis.

Thorax vix punctatus, viridi aeneus lateribus subtus flavis. Elytra bidentata, striata, cyanea maculis quatuor: baseos longitudinali, elongata 2. 3. transversis, 4. apicis. Abdomen basi aeneum maculis flavis, apice brunneum. Pedes brunnei.

*berolinensis.* 12. *B. elytris bidentatis viridi nigroque variis, ano tridentato.*

*Buprestis berolinensis* Herbst Arch. tab. 28. fig. 5.

Schaeff. Icon. tab. 55. fig. 7.

Pall. Icon. tab. D. fig. 10.

Habitat in Germania.

Corpus subtus cupreum.

*corrusca.* 13. *B. elytris bidentatis aenea nitidissima, elytris apice abdomineque aureis.*

*Buprestis corrusca* Oliv. Inf. 32. tab. 9. fig. 99.

*Buprestis tereticollis* Pall. Icon. tab. D. fig. 18.

Habitat in Jamaica Mus. Dom. Banks.



Antennae cyanae. Abdomen auro nitidum.

Pedes viridi aenei.

14. *B. elytris bidentatis striatis aeneis coeruleo micantibus: margine aureo. micans.*

Habitat in Italia Dom. de Schlanbusch, Hafniae Mus. Dom. Lund.

Statura & magnitudo *B. decorae*. Caput aureum antennis viridibus. Thorax punctatus, viridi aeneus, nitidus. Elytra subbidentata, striata, viridi aenea, coeruleo micantia, nitida margine exteriori aureo. Corpus viridi aeneum, nitidissimum. Pedes virides.

15. *B. elytris truncatis bidentatis viridibus: vitta coerulefcente marginibusque aureis. decora.*

*Buprestis decora* Oliv. Inf. 32. tab. 8. fig. 82.

Habitat in America Mus. Dom. Banks.

Caput scabrum. Thorax postice rotundatus, aureus. Elytra truncata, subbidentata, viridia vitta media coerulefcente, margine exteriori & futura aureis. Subtus punctata, aurea sterno antice posticeque emarginato.

16. *B. elytris bidentatis obscure aenea thorace punctato cupreo nitido, elytris striatis. funesta.*

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Magna. Antennae ferratae, breves, nigrae.

Caput punctatum, obscurum. Thorax punctatus, obscure aeneus, cupro nitidulus. Elytra striata, obscuriora. Abdomen nigrum lateribus cinereo villosis.

17. *B. elytris bidentatis striatis nigro aeneis: vitta marginali nitidiore. umbrosa.*

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Praecedente paullo minor. Caput punctatum, nigro aeneum, obscurum. Thorax nigro aeneus, obscurus punctis duobus dorsalibus

- elevatis, glabris, distinctis, nigris. Elytra bidentata, striata, nigro aenea, obscura vitta marginali, impressa, nitidiora. Corpus obscure aeneum.
- lurida.* 18. *B. elytris bidentatis obscura ano tridentato.*  
*Buprestis lurida.* Oliv. Inf. 32. tab. 8. fig. 83.  
 Habitat in America boreali Dom. Banks.  
 Thorax elytraque rugosa, aeneo cinereoque varia, subtus aenea.
- obscura.* 19. *B. elytris bidentatis obscure aenea: punctis elevatis obscurioribus.*  
 Habitat in America boreali Mus. Dom. Blackburn.  
 Parva. Corpus totum supra obscure aeneum, punctis elevatis, obscurioribus. Subtus tota cuprea, nitida.
- punctata.* 20. *B. elytris subbidentatis striatis aenea, capite abdomineque testaceo maculatis.*  
*Buprestis punctata* Oliv. Insect. 32. tab. 10. fig. 114.  
 Habitat in Barbaria. Dom. Prof. Vahl.  
 Caput aeneum punctis ad os duobus aliisque duobus inter antennas orbitaque oculorum testaceis. Thorax punctatus, aeneus macula utrinque apicis testacea. Elytra striata, aenea. Abdomen aeneum punctis utrinque quatuor testaceis: ultimo majore.
- morbillosa.* 21. *B. elytris bidentatis striatis nigris: punctis impressis numerosis albis.*  
*Buprestis morbillosa* Oliv. Inf. 32. tab. 8. fig. 84.  
 Habitat in America meridionali Mus. D. Banks.  
 Media. Caput nigricans fronte impresso, villoso, albido. Thorax punctatus, niger. Elytra striata, nigra punctis impressis, numerosis, villoso albis. Corpus villoso albidum. Pedes nigri.

22. *B. elytris bidentatis viridibus: maculis impressis aurifer.*  
 aureis numerosis, pedibus cyaneis.  
 Buprestis aurifer Oliv. Inf. 32. tab. 9. fig. 95.  
 Habitat Cajennae Mus. Dom. Olivier.  
 Media. Caput viride, obscurum. Thorax viridis, nitidus maculis impressis, magnis, aureis. Elytra bidentata, punctata, striata, viridia maculis numerosis, impressis, aureis, fere fascias constituentibus. Corpus obscure nitidum pedibus cyaneis.
23. *B. elytris bidentatis viridi aeneis apice cyaneis: fasciata.*  
 fasciis duabus ferrugineis.  
 Buprestis fasciata. Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 92.  
 Habitat in America boreali Mus. Dr. Hunter.  
 Antennae nigrae. Caput & thorax viridi aenea, nitida. Elytra striata, viridi aenea, apice cyanea puncto medio fasciisque duabus pone medium ferrugineis, anteriore sinuata, posteriore margines haud attingente. Corpus aeneum.
24. *Belytris bidentatis aenea nitidissima: vitta abbreviata abdomineque fulvo aeneis. lucidula.*  
 Habitat Surinami Mus. Dom. Bosc.  
 Parva. Antennae desunt. Caput & thorax punctata, viridi aenea, nitidissima. Elytra punctata, viridi aenea vitta dorsali lata fulva, quae tamen apicem elytrorum haud attingit. Corpus viridiaeneum abdomine toto fulvo, aureo.
25. *B. elytris bidentatis substriatis, corpore obscure rauca.*  
 aeneo immaculato.  
 Habitat in Barbaria Prof. Vahl.  
 Corpus parvum, totum obscure aeneum, nitidum, immaculatum.
26. *B. elytris truncatis subbidentatis cupreis: lineis striata.*  
 elevatis quatuor.

*Buprestis striata*. Oliv. Inf. 32. tab. 7. fig. 77.  
Habitat in Pennsylvania Mus. Dom. Banks.

Antennae breves, nigrae. Caput & thorax scabra, obscure cuprea. Elytra lineis quatuor elevatis, quarum exteriores apice coeunt, inferiores abbreviatae.

*rutilans*. 27. *B. elytris tridentatis ferratisque viridibus nigro maculatis: margine aureo.*

*Buprestis rutilans* Oliv. Inf. 32. tab. 5. fig. 45.

*Buprestis fastuosa* Jacqu. Miscell. 2. tab. 23. fig. 2.

Schaeff. Icon. tab. 35. fig. 6.

Pall. Icon. tab. D. fig. 12.

Habitat in Austria Dr. Schulz.

Antennae fuscae. Thorax scaber, viridi nitens margine aureo. Elytra striata, viridia margine aureo punctis numerosis nigris. Corpus subtus viride, nitidum.

*ignita*. 28. *B. elytris tridentatis, thorace impresso, corpore inaurato.*

Linn. Syst. nat. 2. 669. 3.

*Buprestis ignita*. Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 33.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 14.

Petiv. Gazoph. tab. 20. fig. 8.

Kaempf Japonens. 1. tab. 10. fig. 7.

Habitat in India orientali.

*lineata*. 29. *B. elytris truncatis subtridentatis nigro aeneis: vittis duabus fulvis.*

*Buprestis lineata*. Oliv. Inf. 32. tab. 8. fig. 80.

Habitat in America Mus. Dom. Banks.

Caput aeneum margine antico pallido fasciaque media rufa. Thorax punctatus, aeneus margine exteriori antice rufo. Elytra vittis duabus rufis, quarum exterior ad basin flexuosa, interior basi latior apicem haud attingit. Ster-

num antice posticeque emarginatum. Primum abdominis segmentum fulcatum.

30. *B. viridi nitens elytris tridentatis: maculis ocellata*,  
duabus aureis ocellarique flava.

*Buprestis ocellata* Oliv. Inf. 32. tab. 1. fig. 3.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 15.

Degeer Inf. 7. 633. 30. tab. 47. fig. 12.

Habitat in India orientali.

Thorax aureus linea longitudinali coerulefcente.

Elytra lineis tribus elevatis viridibus maculis duabus aureis, altera ad basin, altera ad apicem, in medio vero macula subocellaris, flava, quae in quibusdam fere fasciam constituit.

31. *B. elytris tridentatis, corpore aeneo immaculato. aenea*.

*Buprestis tricuspidata* Oliv. Inf. 32. tab. 8.

fig. 87.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Corpus totum aeneum, obscure nitidum. Elytra striata.

32. *B. elytris tridentatis cyaneis flavo maculatis. maculata*.

*Buprestis maculata*. Oliv. Inf. 32. tab. 6. fig.

61. tab. 10. fig. 61.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Caput cyaneum ore flavo. Frons flava punctis

duobus nigris maculisque duabus cyaneis.

Thorax punctatus, cyaneus margine flavo.

Elytra striata, cyanea maculis duabus magnis

lunatis, flavis, quarum posterior interdum in

duas divisa. Corpus aeneum abdomine utrin-

que linea punctorum flavorum.

33. *B. elytris truncatis dentatis striatis nigris: maculo-flavo macu-*  
*lata.*

*Buprestis flavo maculata* Degeer Inf. 4. 137. 6.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 8.

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Caput aeneo nigrum fronte flava. Thorax niger margine flavo. Elytra striata, apice truncata, dentata maculis quatuor flavis: postica didy-  
ma. Abdomen aeneo nigrum apice punctis duobus fulvis. Pedes nigri.

*interrupta.* 34. B. elytris subtridentatis nigris: lineis tribus ba-  
seos unicaque apicis interrupta impressis albis.

Buprestis interrupta Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 28.

Habitat in Senegalia Mus. Dom. Olivier.

Statura & magnitudo B. sternicornis. Caput nigrum, cyaneo nitidum fulco medio villoso, albo. Thorax niger punctis numerosis albis impressis. Elytra nigra lineolis tribus abbreviatis baseos impressis albis posticaque longiori interrupta. Corpus cinereo villosum sterno porrecto, aeneo, nitido. Pedes aeni.

*sternicornis.* 35. B. elytris ferrato tridentatis: punctis cinereis impressis, sterno porrecto conico. Linn. syst.

nat. 2. 660. 5. Mus. Lud. Ulr. 88.

Buprestis sternicornis. Oliv. Inf. 32. tab. 6. fig. 52.

Herbst Arch. tab. 46. fig. 2.

Grew. Mus. 167. tab. 13.

Habitat in India orientali.

Variat punctis elytrorum consolidatis excepto puncto latiori baseos.

*chrysis.* 36. B. elytris ferrato tridentatis castaneis, sterno conico porrecto.

Buprestis Chrysis. Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 8.

Buprestis sternicornis Linn. syst. nat. 2. 660. 5.  $\beta$ .

Mus. Lud. Ulr. 88.  $\beta$ .

Degeer Inf. 4. 136. 2. tab. 17. fig. 25.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 2.

Habitat in India orientali.

Differt a praecedente elytris castaneis, laevibus.

37. *B. elytris ferrato tridentatis castaneis*: puncto *castanea*.  
baseos ferrugineo impresso, thorace atro ferrugineo reticulato.

Buprestis castanea. Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 3. 6.

Habitat in Senegalia Mus. Dom. Olivier.

Statura & summa affinitas praecedentis. Caput nigrum antennis castaneis. Thorax niger punctis numerosissimis impressis, ferrugineis reticulatus. Elytra vix striata, castanea puncto magno baseos ferrugineo, villoso, impresso. Corpus nigrum abdomine utrinque maculis lateralibus, transversis, ferrugineis. Sternum conicum, vix porrectum.

38. *B. elytris truncato quadridentatis violaceis*, *violacea*.  
corpore elongato cyaneo.

Habitat in Sierra Leon. Africae Dr. Pflug.

Corpus totum cyaneum elytris folis violaceis.

39. *B. elytris ferratis cyaneis*: fascia postica *equestris*.  
testacea.

Habitat in Brasilia Mus. Dom. Lee.

Media. Corpus aeneum, nitidum sterno parum porrecto. Thorax cyaneo nitidus, immaculatus. Elytra ferrata, punctato striata, in medio punctorum duorum par & postice fascia sinuata, testacea. Pedes cyanei femoribus aeneis.

40. *B. elytris ferratis fulcatis*, corpore depresso *depressa*.  
obscuro.

Habitat in Oriente Dom. Prof. Forstkahl.

Thorax punctatus, canaliculatus, obscurus, utrinque angulatus. Elytra subtilissime ferrata, fulcis octo exarata. Corpus magis cupreum.

41. *B. elytris ferratis longitudinaliter rugosis*: maculis duabus impressis, thorace fulcato. Linn. *mariana*.  
syst. nat. 2. 660. 6. Fn. Sv. 754. Mus. Lud. 89.

*Buprestis mariana*. Oliv. Inf. 32. tab. 1. fig. 4.  
Herbst Arch. tab. 28. fig. 4.

Schaeff. Icon. tab. 49. fig. 1. tab. 128. fig. 3.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Antennae nigrae. Caput canaliculatum, fuscum  
orbita oculorum aurea. Thorax obscure aeneus  
dorso canaliculato, marginibus lunula impressa.  
Elytra rugosa, viridia fulco longitudinali a  
medio ad apicem impressa. Corpus aeneum,  
polline ferrugineo adpersum.

*ventricosa*. 43. *B. elytris ferratis viridibus punctatis, thorace  
aeneo: fulco maculisque aureis impressis.*

*Buprestis ventricosa*. Oliv. Inf. 32. tab. 6.  
fig. 63.

Habitat in Madagascar Mus. Dom. Olivier.

Statura praecedentis. Antennae nigrae. Caput  
aeneum fulco profundo impresso. Thorax  
aeneus fulco dorsali maculisque lateralibus  
aureis. Elytra ferrata, punctata punctis baseos  
majoribus, aureis. Corpus aeneum abdominis  
basi prominulo.

*smaragdula* 44. *B. elytris ferratis viridi aenea thorace utrinque  
macula impressa aurea.*

*Buprestis smaragdula*. Oliv. Inf. 32. tab. 1. fig. 8.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Olivier.

Caput viridi aeneum, retusum, nitidum. Thorax  
viridi aeneus, nitidus: maculis duabus dorsa-  
libus, impressis, aureis. Elytra substriata, nitida.

*fulminans*. 45. *B. elytris ferratis aenea nitidissima elytris apice  
aureis.*

Habitat in Indiis Mus. Dom. Zschuck.

Corpus magnum, aeneum, nitidissimum. Elytra  
punctata apice rubro aurea.

*cyanipes*. 46. *B. elytris ferratis striatis viridi aeneis, thorace  
plano coeruleo.*



- Buprestis cyanipes*. Oliv. Inf. 32. tab. 9. fig. 104.  
Habitat in America meridionali Mus. Dr. Hunter.  
Caput cum antennis cyaneum. Thorax punctatus dorso plano, coeruleus, immaculatus. Elytra striata striis crenatis, apice valde ferrata. Corpus viridi aeneum pedibus cyaneis.
47. *B. elytris ferratis corpore obscurioribus: maculis tribus impressis aureis. modesta.*  
*Buprestis modesta*. Oliv. Inf. 32. tab. 7. fig. 72.  
Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.  
Caput impressum, viride oculis testaceis. Thorax punctatus, aeneus maculis tribus impressis. Elytra subfulcata, obscuriora, basi nitidiora maculis tribus aureis impressis.
48. *B. elytris ferratis attenuatis fulcatis viridi aeneis: fulcis cupreis. blanda.*  
*Buprestis blanda*. Oliv. Inf. 32. tab. 9. fig. 94.  
Habitat in America meridionali Dr. Hunter.  
Corpus viridiaeneum, nitidum. Thorax linea dorsali impressa viridi cupreoque rutilans. Elytra ferrata, fulcata, attenuata lineis elevatis.
49. *B. elytris ferratis aurea thorace aeneo. aurata.*  
*Buprestis aurea*. Oliv. Inf. 32. fig. 33.  
Habitat in America Mus. D. Hunter.  
Caput fulcatum, aeneum oculis testaceis. Antennae aeneae dentibus nigris. Thorax laevis, obscure aeneus. Elytra vix striata, aurea, nitida. Corpus aureum.
50. *B. elytris ferratis viridi aenea thorace vittis duabus, elytris unica rufo cupreis. fulgida.*  
*Buprestis fulgida*. Oliv. Inf. 32. tab. 9. fig.  
Habitat in India orientali Mus. Dom. Geoffroy. Magna. Caput fulcatum, viridi aeneum. Thorax vittis duabus dorsalibus rufo cupreis.

Elytra laevia, viridi aenea, nitida vitta lata, rufo cuprea. Corpus aeneum.

*3 punctata.* 51. *B. elytris ferratis striatis cupreis: punctis tribus impressis aureis.*

*Buprestis 3 punctata.* Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 10.

Habitat in America meridionali Dr. Hunter.

Corpus aureum. Caput & thorax cuprea, obscure nitida, immaculata. Elytra striata punctis tribus parvis, dorsalibus, impressis, aureis. Anus bidentatus.

*elegans.* 52. *B. elytris ferratis aenea nitida thorace lineis duabus elytrorumque unica aureis.*

*Buprestis elegans.* Oliv. Inf. 32. tab. 8. fig. 89.

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

Caput scabrum, viride. Thorax punctatus & fere variolosus, aeneus lineis duabus dorsalibus, approximatis, aureis. Elytra lineis quatuor elevatis interstitiisque valde punctatis viridia linea longitudinali aurea. Subtus aenea.

*trifasciata.* 53. *B. elytris ferratis nigro aenea pubescens elytris fasciis tribus flavis: anteriore margine dilatata.*  
Habitat in America meridionali.

Statura omnino *B. 9. maculatae* at duplo major. Antennae nigrae. Caput aeneum. Thorax pubescens, aeneus margine ad basin flavescente. Elytra fasciis tribus flavis, quarum prima in medio ad marginem valde dilatata puncto parvo nigro, ad futuram vero paullo abbreviata, secunda etiam abbreviata, tertia integra. Praeterea lineola abbreviata, fere obsoleta ad scutellum. Corpus villosum, nigro aeneum.

*9 maculata.* 54. *B. elytris ferratis nigra fronte puncto unico thorace duobus elytris tribus flavis.*

*Buprestis* *g* *maculata*. Linn. syst. nat. 2. 662. 17.

Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 30.

Panz Naturf. 24. 33. 47. tab. 1. fig. 48.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 17.

Habitat in Europa australi Mus. Dom. Zschuck.

Macula baseos elytrorum basi biloba.

55. *B. elytris ferratis porcatis*, thorace angulato, *porcata*.  
corpore fusco nitido.

*Buprestis depressa*. Linn. Mant. 2. 533.

Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 15.

Habitat in Oriente Prof. Forskahl.

Thorax punctatus dorso valde impresso lateribusque prominentia obtusa angulatis. Elytra porcata vel lineis elevatis tribus, spatio interiecto punctis concatenatis in duplici serie striatis. Corpus fuscum, cupreo nitidum.

56. *B. elytris ferratis obscure aenea abdominis dorso dorсата*.  
so aureo, ano bidentato.

Habitat in America meridionali Mus. Dr. Hunter.

Corpus totum obscure aeneum solo abdominis dorso aureo. Elytra glabra, laevia basi punctis duobus parvis, impressis.

57. *B. elytris ferratis longitudinaliter fulcatis: maculiculis duabus aureis impressis, thorace punctato.* *chrysoflig-*  
*ma.*

Linn. Syst. nat. 2. 660. 7. Fn. Sv. 755.

*Cucujus aureus elytrorum fossulis quatuor impressis nitentibus.* Geoff. Inf. 125. 1.

Degeer Inf. 4. 129. 3.

Oliv. Inf. 32. tab. 6. fig. 54.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 6.

Schaeff. Elem. tab. 31. fig. 1. 2.

Sulz. Inf. tab. 6. fig. 39.

Habitat in Europae nemoribus.

- impressa.* 58. *B. elytris ferratis laevibus aeneis: punctis tribus impressis.*  
*Buprestis impressa.* Oliv. Inf. 32. tab. 5. fig. 42.  
 Habitat in India Mus. Dom. Bernoulli Basiliensis.  
 Corpus obscure aeneum abdominis margine albo punctato. Thorax puncto utrinque impresso. Elytra toto margine ferrato punctisque tribus distinctis, impressis. Linea unica ad futuram elevata.
- frontalis.* 59. *B. elytris ferratis nigris: maculis sex viridibus, fronte impressa.*  
*Buprestis frontalis.* Oliv. Inf. 32. tab. fig.  
 Habitat in Carolina australiori Mus. Dom. d'Orcey.  
 Statura & magnitudo omnino *B. impressae*. Caput aeneum, nitidum fronte valde impressa. Thorax utrinque angulatus, viridi aeneus, nitens maculis duabus magnis, dorsalibus, atris. Elytra nigra maculis duabus baseos, duabus in medio, exteriori majori, duabus parvis, approximatis pone medium, viridibus. Pedes aenei femoribus anticis dente valido, compresso.
- ornata.* 60. *B. elytris ferratis obscuris albo maculatis.*  
*Buprestis ornata.* Oliv. Inf. 32. tab. 7. fig. 67.  
 Habitat in Pennsylvania Mus. Dom. Banks.  
 Antennae breves. Caput & thorax punctata, nigra. Elytra margine toto ferrata, punctata, striata, obscura maculis plurimis albis sparsis. Corpus nigrum.
- ferrata.* 61. *B. elytris ferratis aenea fronte tuberculo transverso elevato, abdomine ferrato.*  
 Habitat in Guinea Dom. Isert.  
 Parva. Caput aeneum tuberculo frontali transverso, elevato. Thorax laevis, glaber, aeneus, nitidulus. Elytra breviter aenea, obscure nitida

margine ferrato. Abdomen aeneum, nitidulum margine itidem ferrato. Pedes aenei.

62. *B. elytris ferratis cinereo villosa elytris nigris: taeniata.*  
fasciis duabus ferrugineis.

Buprestis blanda. Oliv. Inf. 32. tab. 5. fig. 41. 49.

Ross. Fn. Etr. I. 191. 474.

Pill. It. Pof. Scl. 84. tab. 7. fig. 12.

Habitat in Hyperici floribus Europae australioris.

Antennae nigrae. Caput & thorax villosa, obscure grisea. Fasciae elytrorum pone medium, quarum postica margines haud attingit. Ante fascias punctum unum alterumve ferrugineum. Corpus cinereo villosum.

63. *B. elytris ferratis virescentibus, corpore elongato cupreo. elongata.*

Buprestis elongata. Oliv. Inf. 32. tab. 9. fig. 102.

Habitat in Barbaria Mus. Dom. Olivier.

Reliquis multo longior & angustior, tota cuprea elytris virescentibus cupro tamen nitentibus.

64. *B. elytris ferratis: fasciis tribus fanguineis abbreviatis, corpore atro. pulcra.*

Habitat in Marocco Dom. de Sehestedt.

Media. Antennae ferratae, nigrae. Caput atrum. Thorax canaliculatus, punctatus, ater, immaculatus. Elytra crenato striata fasciis tribus fanguineis pone medium, quae nec marginem, nec futuram attingunt. Ante fascias punctum unum alterumve fanguineum. Corpus atrum.

65. *B. elytris ferratis striatis basi gibbis viridi aenea thorace canaliculato. gibbosa.*

Buprestis gibbosa. Oliv. Inf. 32. tab. 6. fig. 59.

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

Parva. Antennae nigrae. Thorax glaber, aeneus canali dorsali maculaque utrinque laterali im-

pressis. Elytra crenato striata striis suturalibus laevioribus. Corpus nigrum.

*nobilis.* 66. B. elytris ferratis viridi aenea capite thoraceque fusco maculatis, elytris atris: fasciis tribus lineolaque apicis viridibus.

Buprestis nobilis. Oliv. Inf. 32. tab. 5. fig. 43.  
Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Parva. Antennae nigrae, basi aeneae. Caput aeneum, antice compressum, fuscum. Thorax aeneus maculis duabus magnis, dorsalibus, fuscis. Elytra laevia, atra fasciis tribus, anteriore baseos, secunda interrupta, tertia retrorsum arcuata lineolaque apicis viridibus. Corpus aeneum.

*cylindrica.* 67. B. elytris ferratis striatis, thorace villoso, corpore cylindrico nigro.

Habitat in Oriente Prof. Forstkahl.

Oculi testacei. Thorax fuscus, cupro parum nitens. Corpus magis cylindricum quam in reliquis, nigrum.

*volvulus.* 68. B. elytris ferratis flavo maculatis, thorace inaequali villoso, corpore cylindrico.

Habitat in Americae meridionalis Insulis.

Statura & magnitudo praecedentis. Caput nigrum, cinereo villosum. Thorax inaequalis dorso nempe canaliculato lateribusque valde impressis niger, cinereo villosus. Elytra villosa maculis mox pluribus, mox rarioribus flavis. Corpus cinereo villosum pedibus nigris.

*scabra.* 69. B. elytris integris, fronte fulcata, corpore scabro aureo.

Buprestis scabra. Oliv. Inf. 32. tab. 3. fig. 25.  
Habitat in Indiis Dr. Mallet.

Corpus totum cupreo aureum, scabrum, imma-

culatum. Caput fulco profundo exaratum.

Oculi testacei.

70. B. elytris integris aurea nitidissima thoracis *Trochilus*  
dorso elytris pedibusque viridibus.

Habitat in Austria Mus. Dr. Schulz.

Caput aureum antennis viridi fuscis. Thorax  
aureus dorso coeruleo: linea media viridi. Ely-  
tra laevia viridia. Corpus aureum pedibus vi-  
ridibus.

71. B. elytris integris elevato striatis fuscis: punctis *chrysofig-*  
quinque flavis. *ma.*

Habitat in Austria Dom. Saldoner.

Thorax punctatus, nigricans, cupreo nitens.

Elytra striis tribus abbreviatis, elevatis nigra  
punctis quinque flavis: primo solitario, reli-  
quis vero elytris complicatis in circulum dispo-  
sitis. Corpus nigro aeneum.

72. B. elytris integris: maculis quatuor albis, cor- *8 guttata.*  
pore coeruleo. Linn. Syst. nat. 2. 659. 2. Fn.  
Sv. 753.

Buprestis 8 guttata. Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 36.

Geoff. Inf. 1. 126. 2.

Degeer Inf. 4. 132. 5. tab. 4. fig. 20.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 7.

Schaeff. Icon. tab. 204. fig. 4.

Habitat in Europae nemoribus.

73. B. elytris integris striatis: punctis fasciculato *fascicularis*  
pilosis, corpore hirsuto inaurato. Linn. Syst.  
nat. 2. 661. 12. Mus. Lud. Ulr. 90.

Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 38.

Seb. Mus. 2. tab. 20. fig. 5.

Sulz. Inf. tab. 6. fig. 4.

Degeer Inf. 7. tab. 47. fig. 6.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 9.

Wulf. Inf. capenf. tab. 1. fig. 12.

Habitat ad Cap. Bon. spei.

Variat corpore nigro fasciculisque fulvis flavisque.

*variolaris.* 74. B. elytris integris obscuris: punctis impressis numerosis, thorace carinato.

Buprestis variolaris. Oliv. Inf. 82. tab. 8. fig. 85. Pall. Icon. tab. D. fig. 2.

Habitat in Onopordine & Echinope Ruffiae.

Caput & thorax scabra obscure nigra linea dorsali thoracis elevata. Elytra scabra, nigra punctis plurimis impressis, cinereo villosis. Corpus hirtum, cupro paullo nitens.

*Onopordi.* 75. B. elytris integris obscure aeneis: fulcis albo villosis, thorace scabro.

Habitat in Barbariae Onopordine Prof. Vahl.

Corpus aeneum, albo villosum. Thorax scaber.

Elytra aenea fulcis punctisque pluribus magnis, impressis, albo villosis. Pedes cuprei.

*hirta.* 76. B. elytris integerrimis, pedibus ferrugineis, corpore hirto. Linn. Syst. nat. 2. 661. 13. Mus. Lud. Ulr. 91.

Buprestis hirta. Oliv. Inf. 32. tab. 3. fig. 18. 19.

Habitat in Africa, Barbaria.

*austriaca.* 77. B. elytris integris fulcatis aeneis, capite thoraceque viridibus. Linn. Syst. nat. 2. 661. 9, Oliv. Inf. 32. tab. 10. fig. 113.

Habitat in Austria Dom. Scopoli.

*sibirica.* 78. B. elytris integris atris: vittis duabus impressis cinereo tomentosus.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 11.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Corpus atrum, subtus cinereo villosum. Caput, thorax scabra. Elytra glabra, atra vittis duabus impressis cinereo tomento repletis, inte-



riore obliqua a margine exteriore baseos ad futuram apicis ducta, exteriori marginali.

79. *B. elytris integris viridibus: margine omni aureo lineisque tribus elevatis. splendens.*

Habitat in China.

Corpus viride, nitens elytrorum margine & futura aureis.

80. *B. elytris integris obscure fuscis, subtus aenea fusca. abdomine punctis lateralibus fulvis.*

Buprestis fusca. Oliv. Inf. 32. tab. 8. fig. 88.

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

Caput rugosum, fuscum oculis flavescens, fusco maculatis. Thorax obscure fuscus lateribus impressis, scabris. Elytra punctato striata, fusca. Corpus aeneum utrinque linea punctorum fulvorum.

81. *B. elytris emarginatis striatis obscure aeneis. rustica.*

Linn. Syst. nat. 2. 660. 8. Fn. Sv. 756.

Cucujus Geoff. Inf. 1. 126. 3.

Degeer Inf. 4. 130. 4. tab. 4. fig. 10.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 1.

Oliv. Inf. 32. tab. 3. fig. 22.

Habitat in Europae nemoribus.

In altero sexu anus sive ultimum abdominis segmentum prominet maculis duabus flavis.

82. *B. elytris integris obscura abdomine subtus canaliculato: ano quadridentato. canaliculata.*

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks.

Caput fuscum antennis nigris. Thorax punctatus, fuscus lateribus obscure aeneo nitentibus lunulaque impressis. Elytra obscura, punctata lineis elevatis: exterioribus abbreviatis. Abdomen supra cyaneum, in medio canaliculatum anoque quadridentato. Pectus & femora aenea.

- acuminata.* 83. B. elytris integris attenuato acuminatis obscuris, corpore cupreo.  
 Buprestis acuminata. Oliv. Inf. 32. tab. 5. fig. 46.  
 Degeer Inf. 4. 128. tab. 4. fig. 18.  
 Petiv. Gazoph. tab. 2. fig. 2.  
 Pall. Icon. tab. D. fig. 10.  
 Habitat in Russia meridionali Dom. Boeber.  
 Distincta elytris postice elongatis, attenuatis.  
 Thorax cupreus, nigro macularus.
- excavata.* 84. B. elytris integris nigra obscura thorace macula baseos utrinque impressa.  
 Buprestis excavata. Oliv. Inf. 32. tab. fig.  
 Buprestis impressa Mant. Inf. 1. 182. 61.  
 Habitat Tranquebariae Dr. Pflug.  
 Thorax antice prominens, postice utrinque macula magna impressa. Elytra punctata striisque quatuor elevatis, postice coeuntibus.
- moesta.* 85. B. elytris integris truncatis supra obscura, subtus cuprea thorace rugoso.  
 Habitat in Saxonia Dom. Hybner.  
 Statura & magnitudo B. lugubris at alia & distincta. Corpus supra obscure nigrum, minime nitidum, subtus cupreum. Thorax rugosus. Elytra truncata punctisque aliquot majoribus, oblongis.
- lugubris.* 86. B. elytris integris striatis obscuris nigro scabris, corpore subtus cupreo.  
 Buprestis plebeja Mant. Insect. 1. 182. 60. vixdiffert.  
 Buprestis lugubris. Oliv. Inf. 32. tab. 10. fig. 106.  
 Buprestis oxyptera. Pall. Icon. tab. D. fig. 11.  
 Habitat in Europa australiori Mus. Dom. Schulz.

Caput obscurum, griseum antennis nigris. Thorax laevis, griseus margine auro paucopunctato. Elytra grisea punctis oblongis elevatis scabra. Corpus cupreum.

Faemina aculeo brevi ferrato ani.

87. *B. elytris* integris atra antennis albis, thorace *cariosa*.  
variolofo.

*Buprestis cariosa*. Oliv. Inf. 32. tab. 7. fig. 68.

*Buprestis brutia* Petagn. Spec. Inf. Calabr. inf. 22. 108. tab. 1. fig. 20.

Habitat in Russia australiori. Dom. Boeber.

Duplo major *B. Tenebrionis*. Corpus nigrum, atomis albis adpersum. Elytra substriata.

Thorax maculis plurimis, elevatis, glabris.

88. *B. viridi aenea elytris* integris apice obscuris: *undata*.  
strigis undatis albis.

Habitat in Germania Mus. Dr. Schulz.

Caput & thorax immaculata. Elytra basi viridi aenea strigis aliquot fere obsoletis, albis, apice nigricantia strigis albis distinctis, valde undatis.

89. *B. elytris* integris substriatis obscura abdomine *tenebricosa*.  
subtus cyaneo auro punctato.

*Buprestis tenebricosa*. Oliv. Inf. 32. tab. 5. fig. 48.

*Buprestis Tenebrionis*. Ross. Fn. Etr. 1. 184. 459.

Habitat in Gallia meridionali Mus. Dom. Olivier.

Statura omnino *B. Tenebrionis*. Antennae nigrae. Thorax obscurus punctis aliquot elevatis, atris. Elytra striata, obscura punctis atris irrorata. Abdomen subtus cyaneum punctis parvis, aureis, numerosissimis.

90. *B. elytris* integris truncatis atra thorace dilata *Tenebrionis*  
tato variolofo. Linn. Syst. nat. 2. 661. 11.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 16.

Oliv. Inf. 32. tab. 6. fig. 16.

Rosli. Fn. Etr. 1. 185. 459.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 15.

Cyrilli Ent. neapol. 1. tab. 1. fig. 13.

Habitat in Europa, Africa.

Thorax punctis elevatis, planis, nitidis, distinctis angulo rotundato utrinque prominet.

*Rubi.* 91. *B. elytris integris*: fasciis cinereis undatis, corpore cylindrico nigro. Linn. Syst. nat. 2. 602. 14.

*Buprestis Rubi*. Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 29.

Habitat in Europae Rubo.

*aurulenta.* 92. *B. elytris integris*: margine aureo, supra obscure viridis, subtus cuprea.

*Buprestis aurulenta*. Oliv. Inf. 32. tab. 5. fig. 51.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Antennae nigrae. Caput & thorax laevia, viridia, obscura. Elytra obscuriora margine exteriori laete aureo. Corpus cupreum.

*tersata.* 93. *B. elytris integris viridis* thorace punctato, pedibus apice cyaneis.

Habitat in Marocco Dom. de Sehestedt.

Caput & thorax punctata, viridia. Antennae nigricantes. Elytra punctata concolora fulco marginali, aurulento, villoso, impresso. Corpus nitidulum. Pedes cuprei, apice cyanei, nitidi. Affinis videtur *B. aurulentae*.

*cyanicornis* 94. *B. elytris integris* obscure viridibus, thorace lineis duabus obscurioribus, antennis coeruleis.

*Buprestis cyanicornis*. Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 11. tab. 3. fig. 20.

*Buprestis Stephanelli* Petag. spec. Inf. Cal. 23.

110.

*Buprestis femorata* Villars Ent. 1. 338. 34. tab. 1. fig. 40.

Habitat in Gallia meridionali Mus. Dom. Olivier.  
Affinis praecedenti videtur. Antennae coeruleae.

Thorax scaber, rufo nitidulus lineis duabus  
latis, obscurioribus. Elytra viridia, immaculata.  
Corpus subtus aeneum, nitidum femoribus  
posticis incrassatis.

Alter sexus thorace aureo lineis duabus fuscis  
femoribusque simplicibus.

95. *B. elytris integris striatis: macula rubra, cor-bimaculata,*  
pore fusco viridi. Linn. Syst. nat. 2. 662.

16. Mus. Lud. Ulr. 92.

Sulz. Hist. Inf. 57. tab. 6. fig. 15.

Habitat in India.

Macula magna rubra in medio elytrorum.

96. *B. elytris integris viridis thorace postice ely-4 maculata,*  
trisque maculis duabus aureis.

Buprestis 4 maculata. Oliv. Inf. 32. tab. 10.  
fig. 110.

Habitat in India Dr. Fothergill.

Thorax viridis, postice late aureus. Elytra viri-  
dia maculis duabus magnis aureis.

97. *B. elytris integris marginatis, corpore cupreo, tristis.*  
abdomine punctis decem nigris. Linn. Syst.  
nat. 2. 662. 18. Mus. Lud. Ulr. 93.

Habitat in Indiis.

Abdomen in singulo segmento utrinque puncto  
nigro.

98. *B. elytris integris, thoracis lateribus scabris, cuprea.*  
scutello tuberculari, corpore cupreo. Linn.  
Syst. nat. 2. 662. 20. Mus. Lud. Ulr. 94.

Habitat in America.

Thoracis latera depressa, scabra. Scutellum  
puncto elevato prominet.

99. *B. elytris integris coerulefcentibus, corpore tarda.*  
obscure aeneo nigro.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Praecedente paullo minor. Corpus totum nigro aeneum, obscure nitidum elytris folis obscure coerulefcentibus.

*metallica.* 100. B. elytris integris subftriatis, corpore aeneo immaculato.

Habitat in Gallia meridionali.

Statura & magnitudo B. aeneae at elytra integra, subftriata: ftriis laevibus. Corpus aeneum, obscure nitidum.

*nobilitata.* 101. B. elytris integris: ftrigis duabus undatis inauratis, corpore fusco. Linn. Syst. nat. 2. 662. 21.

Buprestis nobilis Mant. Inf. 1. 183. 72.

Habitat in Indiis.

*appendiculata.* 102. B. elytris integerrimis subacuminatis, corpore laevi atro immaculato.

Habitat in Germania D. Schneider.

Magnitudo & statura praecedentis at tota atra, immaculata.

*bicolor.* 103. B. elytris integris subftriatis supra aenea subtus cuprea.

Buprestis barbarica. Oliv. Inf. 32. tab. fig.

Habitat in Barbaria Dom. Vahl.

Caput & thorax laevia, obscure aenea. Elytra subftriata, concolora. Subtus cuprea.

*umbellatarum.* 104. B. elytris integris laevibus, corpore obscure cupreo immaculato.

Buprestis umbellatarum. Oliv. Inf. 32. tab. 3. fig. 23.

Habitat in Barbariae floribus umbellatis D. Vahl.

Corpus totum obscure cupreum, minime nitidum absque ullo caractere.

*morio.* 105. B. elytris integris laevibus, corpore nigro immaculato.

Habitat Hafniae Dom. Lund.

Statura omnino B. 4. punctatae at thorax laevis. Corpus totum supra nigrum, immaculatum, minime nitidum, subtus aeneum.

106. B. elytris integris punctatis, thorace punctis quatuor impressis, corpore obscuro. Linn. Syft. 2. 662. Fn. Sv. 759. *4 punctata.*

Degeer Inf. 4. 134. 8.

Oliv. Inf. 32. tab. 10. fig. 117.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 17.

Habitat in Europae floribus frequens in Caltha palustri.

107. B. coleoptris integerrimis aureis: punctis duobus cruceque postica nigris. *cruciata.*

Buprestis cruciata. Oliv. Inf. 32. tab. 7. fig. 74.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Caput canaliculatum, aureum antennis nigris.

Thorax aureus, nitens. Corpus aureum.

108. B. elytris integris substriatis obscure aenea thorace striis impressis albidis. *lineata.*

Habitat in Barbaria Mus. Desfontaines.

Parva. Caput aeneum, obscurum. Thorax obscure aeneus lineis tribus longitudinalibus, impressis, villoso albis. Elytra substriata. Corpus aeneum.

109. B. elytris integris obscuris, thorace aureo: striis duabus nigris. Linn. Syft. nat. 2. 1067. 10. *manca.*

Cucujus aeneus, elytris fuscis, thorace rubro fasciis fuscis Geoff. Inf. 1. 127. 4.

Buprestis manca. Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 12.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 18.

Habitat in Europae nemoribus.

110. B. elytris integris cyaneis, capite thoraceque aeneis nitidis. *pygmaea.*

- Buprestis pygmaea. Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 34.  
 Habitat in Barbariae umbellatis Dom. Vahl.  
 Caput & thorax laevia, aenea, nitidissima.  
 Elytra cyanea, immaculata. Corpus obscurum.
- minuta.* 111. B. elytris integris transverse rugosis, thorace subtrilobo laevi, corpore ovato nigro. Linn. Syft. nat. 2. 663. 24. Fn. Sv. 760.  
 Cucujus fusco cupreus triangularis: fasciis undulatis villoso albidis. Geoff. Inf. 1. 128. 6.  
 Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 14.  
 Herbst Arch. tab. 28. fig. 19.  
 Habitat in Europae Corylo.
- meditabunda.* 112. B. elytris integris fusco nitidis, capite thoraceque cupreis, corpore aeneo.  
 Buprestis meditabunda. Oliv. Inf. 32. tab. 10. fig. 107.  
 Habitat in America boreali Mus. Dr. Hunter.  
 Paullo major B. viridis. Caput & thorax viridia lateribus depressis. Elytra fere linearia, integra, fusca puncto majori baseos aliquotque obsoletis dorsalibus impressis. Corpus aeneum.
- atomaria.* 113. B. elytris integris linearibus: linea media elevata, corpore aeneo: atomis numerosis cinerascensibus.  
 Habitat Surinami Mus. Dom. Bosc.  
 Statura B. viridis at triplo major. Antennae nigrae. Caput aeneum atomis cinerascensibus fronte valde impressa. Thorax viridi aeneus atomis cinereis irroratus. Elytra linearia, viridi aenea atomis numerosis cinerascensibus. Linea dorsalis in medio elytrorum elevata, basi flexuosa.



114. *B. elytris integris linearibus punctatis, corpore viridis.*  
 viridi elongato. Linn. Syst. nat. 2. 663. 25.  
 Fn. Sv. 162.  
*Cucujus viridi cupreus oblongus.* Geoff. Inf.  
 1. 127. 5.  
 Degeer Inf. 4. 133. 6. tab. 5. fig. 1.  
 Oliv. Inf. 32. tab. 11. fig. 124.  
 Herbst Arch. tab. 28. fig. 21.  
 Habitat in Europae Betula alba.  
 Variat corpore obscuriore & cupreo.
115. *B. elytris integris linearibus viridibus: puncto 2 guttata.*  
 albo, abdomine cyaneo: punctis utrinque  
 tribus albis.  
 Oliv. Inf. 32. tab. 7. fig. 75.  
 Ross. Fn. Etr. 191. 473.  
 Herbst Arch. tab. 28. fig. 22.  
 Habitat in Anglia Dom. Yeats.  
 Variat corpore coeruleo & viridi.
116. *B. elytris integris linearibus viridibus, capite linearis.*  
 thoraceque obscure aureis.  
 Habitat in Dania Mus. Dom. de Sehestedt.  
 Statura & affinitas *B. viridis*. Antennae  
 aeneae. Caput & thorax obscure aurea, mar-  
 gine postico sinuata. Elytra punctata, viridia.  
 Corpus aeneum.
117. *B. elytris integris linearibus, corpore elon- atra.*  
 gato atro. Linn. Syst. nat. 2. 663. 26.  
 Habitat in Germania.  
 Simillima *B. viridi*, ut vix distinguatur nisi  
 colore.
118. *B. elytris integris linearibus, corpore elon- elata.*  
 gato aureo nitido.  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
 Statura oblonga *B. atrae*, at minor & tota  
 aenea, nitida.

- pavida.* 119. *B. elytris* integris linearibus coeruleo fusca, subtus aenea.  
Habitat — — Dom. de Sehestedt.  
*B. atra* duplo minor. Thorax canaliculatus. Corpus supra fuscum, cyaneo nitidum, subtus aeneum, immaculatum.
- emarginata* 120. *B. elytris* integris linearibus atra, capite fulcato.  
Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.  
*B. atra* quadruplo minor, linearis, tota atra, immaculata. Caput fulcatum.
- ruficollis.* 121. *B. elytris* integris linearibus nigra, thorace cupreo.  
*Buprestis ruficollis.* Oliv. Inf. 32. tab. 9. fig. 101.  
Habitat in America Mus. Dr. Hunter.  
Corpus totum obscure nigrum, mimime nitidum thorace solo obscure cupreo. Pedesatri.
- festiva.* 122. *B. elytris* integris: maculis sex coeruleis, corpore elongato viridissimo. Linn. Syst. nat. 2. 663. 27.  
*Buprestis festiva.* Oliv. Inf. 32. tab. 9. fig. 100.  
Habitat in Africa.  
Thorax punctis duobus, elytris sex coeruleis.
- nitidula.* 123. *B. elytris* integris, thorace marginato utrinque depresso, corpore viridi nitido. Linn. Syst. nat. 2. 662. Fn. Sv. 757.  
Oliv. Inf. 32. tab. 11. fig. 122.  
Schaeff. Icon. tab. 50. fig. 7.  
Herbst Arch. tab. 28. fig. 20.  
Habitat in Europae plantis.
- laeta.* 124. *B. elytris* integris viridibus, capite thoraceque aureis.  
*Buprestis laeta.* Oliv. Inf. 32. tab. 5. fig. 50.  
Habitat Halae Dom. Schaller.

Caput & thorax rubro aurea, nitida. Elytra viridia futura aurea. Pedes rufescentes.

125. *B. elytris integris viridis nitens coleoptris Salicis.*  
aureis basi viridibus.

Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 13.

Herbst Arch. tab. 46. fig. 5.

Schrank Inf. 195. 365.

Schaeff. Icon. tab. 31. fig. 12.

Habitat in Europae Salice Mus. Dr. Schulz.

Caput viride antennis fuscis. Thorax depressus, marginatus, viridis maculis duabus cyaneis, impressis. Elytra rufa a basi imprimis ad futuram viridibus. Subtus viridis, immaculata.

126. *B. elytris integerrimis supra viridis subtus nigra, abdomine supra aureo.* *Sophorae.*

Habitat in Guineae Sophora occidentali Dr. Isert.

Parva. Caput, thorax, elytra viridia, nitida. Abdomen supra aureum. Corpus subtus nigrum, obscurum, immaculatum.

127. *B. elytris integris aenea villosa elytrorum discoidea.*  
disco testaceo.

Oliv. Inf. 32. tab. 7. fig. 65. tab. 10. fig. 65.

Habitat in Barbariae plantis umbellatis D. Vahl.

Thorax canaliculatus, aeneus, cinereo villosus. Elytra testacea limbo omni aeneo. Corpus villosum, aeneum.

Variat disco elytrorum testaceo, fascia aut striis aeneis.

128. *B. elytris integris rugosis, corpore cyaneo.* *cyanea.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Schaller.

Corpus totum cyaneum, nitidum oculis testaceis.

79. ELATER. *Palpi securiformes.**Maxilla unidentata, obtusa.**Labium bifidum.**Antennae filiformes.*

*flabellicornis.* 1. *E. fuscus* antennarum fasciculo flabelliformi.  
Linn. Syst. nat. 2. 651. 1.

Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 28.

Drury Inf. 3. tab. 47. fig. 1.

Voet. Coleopt. 1. tab. 45. fig. 34.

Habitat in India.

Corpus maximum, totum fuscum. Fasciculus antennarum e lamelis octo magnis, nigris.

*fascicularis* 2. *E. thorace murino*, elytris pallidis fusco undatis, antennarum fasciculo flabelliformi.

Elater fascicularis. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 56.

Habitat in America Mus. Dr. Hunter.

Antennae nigrae. Caput &amp; thorax laevia, murina, nitida. Elytra striata, pallescentia basi striga unica, apice plurimis, undatis, fuscis. Corpus murinum. Pedes picei.

*speciosus.* 3. *E. albus nigro maculatus.* Linn. Syst. nat. 2. 652. 2.

Oliv. Inf. 31. tab. 7. fig. 70.

---

Elateris corpus elongatum, subcylindricum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotundato, inferto, oculis globosis, lateralibus, haud prominulis, antennis longitudine thoracis, ferratis, distantibus, sub oculis insertis, thorace plano, angulo postico utrinque prominulo, acuto, pectorisque dente e fovea abdominis resiliente, scutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarsis quinquearticulatis, colore vario, saepius obscuro.

Habitat in India.

Antennae breves, nigrae.

4. *E. cinereo tomentosus* elytris substriatis, plan- *luridus*,  
tis fuscis.

*Elater luridus*. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 57.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Corpus magnum, obscurum, cinereum plantis  
folis fuscis. Thorax punctatus. Elytra substriata.

5. *E. niger* thorace punctis duobus impressis albis, *foveatus*,  
elytris striatis.

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Magnus, totus niger. Thorax laevis at punctis  
duobus magnis, dorsalibus, albidis impressis. Ely-  
tra striata, immaculata. Corpus nigrum pedibus  
fuscis.

6. *E. thorace* ocellis duobus atris, corpore nigro *oculatus*.  
albo maculato. Linn. Syst. nat. 2. 651. 3.

*Elater oculatus*. Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 34.

Petiv. Gazoph. tab. 10. fig. 4.

Act. Angl. 246. 396. 13. & 271. 841. 32.

Voet. Coleopt. 1. tab. 45. fig. 33.

Degeer Inf. 4. 159. 1. tab. 17. fig. 28.

Habitat in America septentrionali.

7. *E. thorace* ocellis duobus atris, corpore nigro *luscus*.  
immaculato.

*Elater luscus*. Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 64.

Habitat in America Dom. Drury.

Affinis *E. oculato*, at duplo fere minor. Ocelli  
thoracis absque iride & corpus immaculatum.

8. *E. ater* thorace maculis duabus ocellaribus, ely- *coecis*.  
tris strigis duabus arcuatis punctoque postico  
ferrugineis.

Habitat in Africa Dom. Lee.

Caput atrum, laeve, nitidum, immaculatum.

Thorax ater utrinque ocello coeco five annulo

magno, oblongo, ferrugineo. Elytra laevia, atra strigis duabus, anteriore antrorsum, posteriore retrorsum arcuata, postice punctum oblongum, obscurius.

- lineatus.* 9. E. ater thorace elytrisque rufo lineatis.  
 Elater lineatus. Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 63.  
 Habitat in Brasilia Mus. Regis Galliae.  
 Magnus. Corpus atrum capite thoracis elytrorumque lineis rufis.
- noctilucus.* 10. E. thoracis lateribus macula flava glabra.  
 Elater noctilucus. Linn. Syst. nat. 2. 657. 4.  
 Mus. Lud. Ulr. 82.  
 Oliv. Inf. 31. tab. 2. fig. 14.  
 Degeer Inf. 4. 160. 2. tab. 13. fig. 1.  
 Brown. Jamaic. 432. tab. 44. fig. 10.  
 Sloan. Jamaic. 2. 206. tab. 237. fig. 1.  
 Voet Coleopt. 1. tab. 43. fig. 16.  
 Habitat in Americae meridionalis Insulis.
- phosphoreus.* 11. E. thorace postice maculis duabus flavis. Linn.  
 Syst. nat. 2. 652. 5.  
 Elater phosphoreus. Oliv. Inf. 31. tab. 2. fig. 20. & fig. 14. b.  
 Degeer Inf. 4. 161. 3. tab. 18. fig. 2.  
 Habitat in Americae Insulis.  
 Nimis praecedenti affinis, quamvis duplo minor.
- ignitus.* 12. E. fuscus thorace nigro: margine flavo.  
 Elater ignitus. Oliv. Inf. 31. tab. 8. fig. 78.  
 Elater indicus. Herbst Arch. tab. 27. fig. 3.  
 Voet. Coleopt. 1. tab. 43. fig. 18.  
 Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
 Praecedentibus minor & distinctus. Corpus totum fuscum. Thorax niger margine inprimis postico flavo. Elytra striata.
- fuscipes.* 13. E. ater antennis pedibusque fuscis.  
 Elater fuscipes. Oliv. Inf. 71. tab. 3. fig. 21.

Habitat in India orientali Dr. Koenig.

Magnus, totus ater solis antennis pedibusque fuscis. Elytra striata.

14. *E. cinereus* thorace punctis quatuor, elytris 4 *maculatus* fasciis duabus nigris.

Elater quadrimaculatus. Oliv. Inf. 31. tab. 8. fig. 79.

Elater fasciatus. Drury Inf. 3. tab. 57. fig. 2.

Habitat in Africa aequinoctiali.

Antennae nigrae. Scutellum nigrum.

15. *E. nigricans* griseo maculatus thoracis limbo *rubiginosus* elytrorumque macula magna pallidis.

Habitat in Sierra Leon. Africae Dr. Pflug.

Caput nigrum fronte fordide pallida. Thoracis limbus pallidus margine rufescente lineaque dorsali nigra. Elytra nigra atomis griseis.

Ad basin punctum magnum ferrugineum & pone medium macula magna pallida, fere fasciam constituens. Pectus nigrum lateribus rubiginosis. Abdomen nigrum segmentis tribus baseos utrinque macula rubiginosa punctoque marginali albo. Pedes nigri.

16. *E. ferrugineus* elytris mucronatis, antennis nigris. Linn. Syst. nat. 2. 652. 7. Amoen. acad. 6. 395. 24. *ligneus.*

Elater ligneus. Oliv. Inf. 31. tab. 2. fig. 15.

Drury Inf. 3. tab. 47. fig. 4.

Voet. Coleopt. 1. tab. 42. fig. 9.

Habitat in America meridionali.

17. *E. ferrugineus* capite thoraceque obscurioribus. *rufus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura magna *E. ferruginei*. Caput fuscum, antice retusum. Antennae ferrugineae. Thorax fuscus lateribus ferrugineis. Scutellum ferru-

gineum. Elytra striata. Corpus & pedes ferruginea.

*ferrugineus* 18. E. thorace elytris que ferrugineis, thoracis margine postico corpore que nigris. Linn. Syst. nat. 2. 654. 20. Fn. Sv. 729.

Elater thorace elytris que rubris, Geoff. Inf. 1. 130. 1. tab. 2. fig. 4.

Elater ferrugineus. Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 35. Schaeff. Icon. tab. 19. fig. 1.

Habitat in Europa.

*porcatus*. 19. E. viridi aeneus elytris fulcatis: fulcis villoso albis. Linn. Syst. nat. 2. 652. 6.

Elater porcatus. Oliv. Inf. 31. tab. 7. fig. 74.

Drury Inf. 3. tab. 47. fig. 6.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 7.

Habitat in America meridionali

Sutura atra, nitida.

*fulcatus*. 20. E. villoso albidus elytris striis tribus elevatis glabris.

Elater fulcatus. Oliv. Inf. 31. tab. 2. fig. 10.

Habitat in America meridionali Dom. Spengler.

Affinis certe praecedenti, attamen distinctus videtur. Caput atrum. Thorax villoso albidus, antice nigricans. Pectoris futura glabra, atra.

Elytra villoso albida fulcis tribus elevatis, atris, nitidis. Corpus albo villosum.

*virens*. 21. E. villosus nigro viridis antennis nigris.

Elater virens. Oliv. Inf. 31. tab. 2. fig. 19. tab. 9. fig. 55.

Voet Coleopt. 1. tab. 42. fig. a.

Habitat in Americae Insulis Mus. Dr. Hunter.

Corpus totum nigro viride, villosum, immaculatum. Elytra striata.

*fulgens*. 22. E. cyaneo nitidus subtus cupreus elytris acuminatis.



*Elater fulgens*, Oliv. Inf. 31. tab. 4. fig. 43.

Habitat in India Mus. Britann.

Magnus. Caput viridi aeneum, nitidum antennis nigris. Thorax cyaneus lateribus aeneis. Elytra glabra, laevia, cyanea, nitida, apice valde acuminata. Corpus cupreum pedibus fuscis.

23. *E. cyaneo niger* thorace inaequali, elytris *inaequalis*, striatis rubris.

Habitat in Italia Mus. Dom. Bosc.

Paullo major *E. aterrimo*. Antennae atrae. Caput & thorax cyaneo nigra, immaculata. Thorax canaliculatus scutello obscuro. Corpus cyaneo nigrum.

24. *E. thorace atro nitido*, elytris striatis nigris. *aterrimus*.

Linn. Syst. nat. 2. 653. 17. Fn. Sv. 726.

*Elater totus niger nitidus*. Geoff. Inf. 1. 136. 73.

*Elater aterrimus*. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 53.

Habitat in Europae hortis.

25. *E. niger opacus* elytris striatis, antennis pedibusque concoloribus. *niger*.

*Elater niger* thorace laevi, elytris pedibus corporeque nigris. Linn. Syst. nat. 2. 656. 36.

Fn. Sv. 743.

Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 65.

Habitat in Europae hortis.

Statura & summa affinitas praecedentis. Color totius corporis niger, minime nitidus antennis pedibusque concoloribus.

26. *E. thorace obscure cinereo*, elytris cinereo nebulosis, plantis rufis. *murinus*.

Linn. Syst. nat. 2. 655.

22. Fn. Sv. 738.

Oliv. Inf. 31. tab. 2. fig. 9.

Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 6.

Voet. Coleopt. 1. tab. 44. fig. 26.

Habitat in Europae hortis frequens.

*holosericeus* 27. E. obscurus thorace elytrisque cinereo fuscoque nebulosis subholosericeis.

Elater niger elytris villoso murinis. Geoff. Inf. 1. 135. 10.

Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 33. tab. 7. fig. 69.

Voet. Coleopt. tab. 44. fig. 27.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Summa affinitas E. murini at minor & alius.

Supra totus cinereo fuscoque varius. Corpus nigrum.

*tessellatus*. 28. E. elytris aeneis: maculis pallidioribus confertis, unguibus rubris. Linn. Syst. nat. 2. 659. 22. Fn. Sv. 738.

Elater tessellatus. Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 22.

Geoff. Inf. 1. 135. 9.

Herbst Arch. tab. 27. fig. 5.

Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 7.

Voet. Coleopt. 1. tab. 44. fig. 27.

Degeer Inf. 4. 148. 7.

Habitat in Europae hortis.

Scutellum pallidum.

*fasciatus*. 29. E. thorace nigro pallidoque vario, elytris nigricantibus: fascia undulata alba. Linn. Syst. nat. 2. 655. 27. Fn. Sv. 737.

Elater fasciatus. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 46.

Panz. Naturf. 24. 32. 45. tab. 1. fig. 46.

Habitat in Europae hortis.

*varius*. 30. E. niger thoracis margine elytrorumque basi fasciaque postica villoso flavescentibus.

Elater varius. Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 26. tab. 7. fig. 68.

Herbst Arch. tab. 27. fig. 11.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Distinctus omnino ab *E. fasciato* duplo minor.  
 Caput nigrum antennis obscure ferrugineis.  
 Thorax canaliculatus, niger lateribus villis den-  
 sis, flavescentibus tectis: Elytra nigra basi pa-  
 rum villoso flavescentia fasciaque lata apicis.  
 Corpus nigrum pedibus obscure ferrugineis.

31. *E. thorace elytrisque aeneis, antennis simplici- aeneus.*  
 bus nigris. Linn. Syst. nat. 2. 655. 31. Fn.  
 Sv. 740.

*Elater aeneus*. Oliv. Inf. 31. tab. 8. fig. 83.

Degeer Inf. 4. 149. 8.

Act. nidross. 3. tab. 4. fig. 6.

β. *Elater germanus thorace elytrisque atro coe-  
 ruleis, corpore toto pedibusque nigris*. Linn.  
 Syst. nat. 2. 555. 36. Fn. Sv. 730.

*Elater Germanus*. Oliv. Inf. 31. tab. 2. fig. 12.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 8.

Habitat in Europae hortis.

32. *E. pubescens niger thorace linea dorsali punctis- impressus.*  
 que duobus impressis, elytris striatis aeneo  
 nitidulis.

Habitat in Suecia Dom. Schneider.

Praecedente magis oblongus. Thorax niger,  
 obscure nitidus linea dorsali inprimis postice  
 punctoque utrinque linea dorsali approximato  
 impressis. Scutellum retusum. Elytra striata,  
 aeneo colore nitida. Corpus nigrum.

33. *E. thorace elytrisque aeneis, antennis maris pectinicornis.*  
 pectinatis. Linn. Syst. nat. 2. 655. 42. Fn.  
 Sv. 741.

*Elater fuscus viridi aeneus*. Geoff. Inf. 1. 133. 7.

*Elater pectinicornis*. Oliv. Inf. 31. tab. 1. fig. 4.  
 tab. 6. fig. 4.

Sulz. Inf. tab. 5. fig. 36.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 4.

Degeer Inf. 4. 145. 2. tab. 5. fig. 3.

Habitat in Europae hortis frequens.

*furcatus.* 34. E. thorace ferrugineo: linea dorsali nigra, coleoptris attenuatis testaceis: striis quinque nigris, capite furcato.

Habitat in India Mus. Britann.

Medius. Caput ferrugineum labio antico furcato vel bifido: mucronibus porrectis acutis. Thorax glaber, laevis, ferrugineus, nitidus linea dorsali atra. Elytra attenuata, punctato striata, testacea, futura, vitta media margineque exteriori postice coeuntibus, nigris. Margo basi flavus. Corpus flavum.

*futuralis.* 35. E. thorace utrinque unidentato ferrugineo: linea dorsali nigra, coleoptris testaceis: vittis tribus atris.

Elater futuralis. Oliv. Inf. 31. tab. 1. fig. 3.

Elater angulatus. Drury Inf. 3. tab. 47. fig. 5.

Habitat in Senegalia Mus. Dom. Olivier.

Affinis videtur praecedenti. Caput atrum labio furcato vel bifido mucronibus porrectis, acutis. Thorax utrinque ante medium unidentatus, ferrugineus, nitidus linea dorsali lineaque parva, dorsali, approximata atris. Elytra substriata, attenuata, basi puncto parvo impresso, apice acutissima, testacea futura communi margineque exteriori basin haud attingente atris. Abdomen testaceum utrinque vitta atra, quae postice coeunt, at anum haud attingunt. Scutellum atrum.

*vittatus.* 36. E. fuscus elytrorum vitta pedibusque testaceis. Habitat in Germania Dom. Smidt.

Medius. Antennae piceae. Caput & thorax subvillosa, fusca. Elytra striata, fusca vitta in

mediolata, fere obsoleta, obscure testacea. Abdomen ferrugineum.

37. *E. cupreus* elytris dimidiato flavis. *cupreus.*  
 Elater cupreus. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 50.  
 Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 2.  
 Habitat in Anglia.  
 Antennae pectinatae, nigrae. Elytra striata, basi testacea, apice cuprea.  
 Variat antennis simplicibus corporeque aeneo.
38. *E. thorace nigro*: lateribus ferrugineis, coleoptris flavis margine cruceque nigris. *cruciatus.*  
 Linn. Syst. nat. 2. 653. 12. Fn. Sv. 722.  
 Elater cruciatus. Oliv. Inf. 31. tab. 4. fig. 40.  
 Geoff. Inf. 1. 133. 6.  
 Degeer Inf. 4. 149. 9.  
 Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 10.  
 Voet. Coleopt. 2. tab. 43. fig. 12.  
 Habitat in Europae hortis.
39. *E. thorace rufo*, elytris fascia duplici alba, corpore nigro. *syriacus.*  
 Linn. Syst. nat. 2. 653. 11.  
 Mus. Lud. Ulr. 83.  
 Habitat in Oriente.  
 Minor. Fascia elytrorum, altera ad basin, altera in medio.
40. *E. thorace testaceo pubescente*, elytris flavis *castaneus.*  
 apice nigris, corpore nigro. Linn. Syst. nat. 2.  
 654. 18. Fn. Sv. 727. Geoff. Inf. 1. 132. 4.  
 Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 25. & tab. 5. fig. 51.  
 Degeer Inf. 4. 153. 15.  
 Schaeff. Icon. tab. 11. fig. 9. tab. 31. fig. 4.  
 Habitat in Europae campis.
41. *E. niger thorace glaberrimo rubro*, elytris testaceis. *livens.*  
 Linn. Syst. nat. 2. 654. 19. Fn. Sv. 728.  
 Elater livens. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 52.  
 Schaeff. Icon. tab. 11. fig. 8.

Habitat in Europae hortis.

*mesomelus.* 42. E. thorace margineque elytrorum ferrugineis, corpore elytrisque nigris. Linn. Syst. nat. 2. 653. 16. Fn. Sv. 725.

Elater mesomelus. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 54.

Habitat in Europae hortis.

Larva hexapoda, filiformis, duriuscula caudae scuto corneo: lateribus dentatis, subtustuberculo conico, pediformi, tubuloso.

Forte mera varietas sexus praecedentis.

*linearis.* 43. E. thorace rufo: medio fusco, elytris linearibus testaceis. Linn. Syst. nat. 2. 655. 15. Fn. Sv. 723.

Elater linearis. Oliv. Inf. 31. tab. 7. fig. 67.

Degeer Inf. 4. 154. 17.

β. Elater marginellus thorace nigro: margine ferrugineo, elytris testaceis. Mant. Inf. 1. 114. 51.

Habitat in Europa.

Caput, corpus & scutellum nigra. Os antennarum basis, & tibiae pallidae.

*obscurus.* 44. E. piceus thorace elytrisque obscure nigris. Linn. Syst. nat. 2. 655. 25. Fn. Sv. 735.

Elater obscurus. Oliv. Inf. 31. tab. 8. fig. 76.

Schaeff. Icon. tab. 19. fig. 2.

Habitat in Europae hortis frequens.

*flavipes.* 45. E. thorace obscure nigro, elytris striatis fuscis, pedibus testaceis.

Elater flavipes. Oliv. Inf. 31. tab. 2. fig. 17.

Habitat in America Dom. von Rohr.

Simillimus E. obscuro, pedibus tamen flavescens tibus facillime distinguitur.

*castaneus.* 46. E. fuscus cinereo subvillosus antennis tibiisque testaceis.

Habitat in Insula Guadeloupe Dom. de Badier.

Medius. Caput, thorax, elytra obscura, pilis cinereis tomentosa. Elytra striata. Antennae & pedes testaceae.

47. *E. ferrugineus* elytris nigro punctatis. *maculatus.*  
 Elater maculatus. Oliv. 31. tab. 2. fig. 18.  
 Habitat in America meridionali.  
 Antennae nigrae. Thorax ferrugineus macula media, triangulari, nigra. Elytra ferruginea punctis quatuor nigris. Pedes fusci.
48. *E. cinereo fuscus* immaculatus. *filiformis.*  
 Elater filiformis. Oliv. Inf. 31. tab. 4. fig. 41.  
 Habitat in Italia Dr. Allioni.  
 Corpus E. obscuro duplo minus, filiforme, cinereo fuscum, immaculatum.
49. *E. thorace atro nitido, elytris basi margineque* *tristis.*  
 exteriori lividis. Linn. Syst. nat. 2. 655. 26.  
 Fn. Sv. 736.  
 Elater tristis. Oliv. Inf. 31. tab. 4. fig. 39.  
 Schaeff. Icon. tab. 194. fig. 1.  
 Habitat in Europae ligno putrescente.
50. *E. thorace fusco, elytris testaceis: margine un-* *marginatus*  
 dique nigro. Linn. Syst. nat. 2. 655. 26. Fn.  
 Sv. 736.  
 Elater marginatus. Oliv. Inf. 31. tab. 8. fig. 29.  
 Act. nidrossi. 3. 16. tab. 6. fig. 6.  
 Habitat in Europae plantis.
51. *E. niger* thorace toto rufo. *thoracicus.*  
 Elater niger thorace rufo. Geoff. Inf. 1. 132. 5.  
 Elater thoracicus. Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 24.  
 Voet. Coleopt. 1. tab. 42. fig. 6.  
 Habitat in Anglia, Gallia.
52. *E. niger* thorace postice rubro nitido. Linn. *ruficollis.*  
 Syst. nat. 2. 655. 14. Fn. Sv. 724.  
 Elater ruficollis. Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 61.  
 Degeer Inf. 4. 153. 16.

- Schaeff. Icon. tab. 31. fig. 3.  
Habitat in Europae graminosis.
- brunneus.* 53. E. thorace rufo: medio nigro, elytris corpore-  
que ferrugineis. Linn. Syst. nat. 2. 653. 10.  
Fn. Sv. 721.  
Elater brunneus. Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 30.  
Schaeff. Icon. tab. 151. fig. 5. 6.  
Herbst Arch. tab. 27. fig. 6.  
Habitat in Europae plantis.
- haematodes* 54. E. niger thorace pubescente fulvo, elytris stria-  
tis sanguineis.  
Elater haematodes. Oliv. Inf. 31. tab. 1. fig. 6.  
Elater purpureus. Herbst Arch. tab. 27. fig. 10.  
Elater sanguineus. Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 9.  
Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 6.  
Habitat in Germania.  
Antennae nigrae. Scutellum nigrum.
- sanguineus* 55. E. ater elytris striatis sanguineis immaculatis.  
Linn. Syst. nat. 2. 654. 21. Fn. Sv. 731.  
Elater niger, elytris rubris. Geoff. Inf. 1. 131. 2.  
Elater sanguineus. Oliv. Inf. 31. tab. 1. fig. 7.  
tab. 5. fig. 48. a.  
Degeer Inf. 4. 151. 13.  
Schaeff. Icon. tab. 31. fig. 7.  
Habitat in Europae hortis.  
Larva Stroem in Actis Nidrosiensibus 2. tab. fig.  
Variat major thorace magis fulvo pubescente,  
elytris magis coloratis lituraque obsoleta ba-  
feos nigra.
- ephippium.* 56. E. ater elytris striatis sanguineis: macula com-  
muni dorsali nigra.  
Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 48. b.  
Herbst Arch. tab. 27. fig. 9.  
Schaeff. Icon. tab. 31. fig. 5.  
Voet. Coleopt. tab. 43. fig. 11.



- Habitat in Germaniae Pinis putrescentibus.  
 Statura & summa affinitas praecedentis. Differt  
 tamen thorace pube nigra toto coleoptrisque  
 macula magna dorsali communi nigra, alias  
 fimillimus.
57. *E. ater* elytris striatis sanguineis apice nigris. *praeustus.*  
 Habitat in Germaniae Pinis putrescentibus Dom.  
 Smidt.  
 Forte mera varietas praecedentium. Differt tan-  
 tum elytrorum apicibus nigris.
58. *E. niger* elytris striatis pedibusque testaceis. *testaceus.*  
 Habitat in Germania D. Schneider.  
 Paullo major sequente. Caput, thorax, corpus  
 nigra, obscura. Elytra striata, testacea. Pe-  
 des testacei.
59. *E. elytris* antice dimidiato rufis, corpore nigro. *balteatus.*  
 Linn. Syst. nat. 2. 654. 22. Fn. Sv. 732.  
 Oliv. Inf. 31. tab. 8. fig. 77.  
 Degeer Inf. 4. 152. 14.  
 Schaeff. Icon. tab. 77. fig. 2.  
 Voet. Coleopt. 1. tab. 43. fig. 10.  
 Habitat in Europae hortis.
60. *E. ater* elytris testaceis apice nigris. *elongatulus.*  
 Elater elongatulus. Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 58.  
 Habitat in Austria Dom. Saldoner.  
 Praecedenti affinis. Corpus atrum. Elytra  
 punctato striata, testacea, apice nigra. Pedes  
 apice testacei.
61. *E. sanguineus* capite thoracis linea dorsali ely- *melanoce-*  
 trorumque apicibus nigris. *phalus.*  
 Elater melanocephalus. Oliv. Inf. 31. tab. 4.  
 fig. 36.  
 Elater melanocephalus. Thunb. nov. sp. 3. 63.  
 Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.



Caput & antennae nigra, immaculata. Thorax laevis, nitidus, sanguineus linea dorsali nigra, quae tamen basin haud attingit. Elytra punctato striata, sanguinea, apice nigra. Corpus sanguineum abdominis apice nigro. Pedes sanguinei.

*sputator.* 62. E. thorace fusco nitido, elytris cinereis, corpore nigro. Linn. Syst. nat. 2. 654. 24. Fn. Sv. 734.

Elater sputator. Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 31.

Degeer Inf. 4. 151. 11.

Schaeff. Icon. tab. 19. fig. 2.

Habitat in Europae hortis frequens.

*analis.* 63. E. niger elytris ano pedibusque testaceis.  
Habitat in Germania.

Statura E. pilosi. Antennae nigrae basi testaceae.

Caput & thorax nigra, nitidula, immaculata.

Elytra striata, testacea. Corpus nigrum ano pedibusque testaceis.

*elegans.* 64. E. niger thoracis marginibus elytrorumque vitta pedibusque testaceis.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Smidt.

Caput nigrum antennis testaceis. Thorax niger, nitidus margine laterali & postico testaceo.

Elytra nigra vitta lata ante marginem margineque ipso tenuissime testaceis. Corpus piceum pedibus pallide testaceis.

*variabilis.* 65. E. thorace fusco obscuro, elytris striatis testaceis.  
Habitat in Germaniae truncis emortuis Dom. Smidt.

Statura & summa affinitas E. sputator, at paullo major. Caput & thorax fusca, minime nitida, nec canaliculata. Elytra striata, testacea, immaculata.

Variat rarius elytris fuscis.

66. *E. fuscus cinereo subvillosus elytris striatis.* *pilosus.*  
 Elater pilosus Lefk. Itin. 1. pag. 11. 1. tab. A.  
 fig. 1.  
 Habitat in Lusatiae montibus. Prof. Lefke.  
 Parvus, totus obscurus, villo parvo cinereo tectus.  
 Elytra striata.
67. *E. tomentosus livens thorace elytrisque obscu- longicollis.*  
 rioribus.  
 Elater longicollis. Oliv. Inf. 31. tab. 8. fig. 81.  
 Habitat in Gallia.  
 Indistinctus. Antennae testaceae. Caput & tho-  
 rax villosa, obscura. Elytra crenato striata,  
 livida. Corpus nigrum pectore utrinque nigro.
68. *E. fuscus elytris striatis, antennis pedibusque pallipes.*  
 flavis.  
 Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.  
 Parvus, fuscus antennis pedibusque flavis. Simil-  
 limum e Suecia misit Dom. de Paykull.
69. *E. niger elytris fuscis.* *striatus.*  
 Elater lineatus. Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 32.  
 Habitat in Suecia.  
 Caput & thorax obscure nigra. Elytra fusca  
 lineis quatuor pallidis, ad apicem coeuntibus.  
 Antennae ferrugineae. Pedes fusci.
70. *E. ater thorace nitido, elytris striatis, pedibus rufipes.*  
 rufis.  
 Elater rufipes. Oliv. Inf. 31. tab. 7. fig. 72.  
 Elater niger pedibus rufis. Geoff. Inf. 1. 136. 14.  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
 Statura & summa affinitas *E. minuti*. Caput &  
 thorax atra, nitida, immaculata. Elytra striata,  
 nigra. Pedes omnes rufi digitis nigris.
71. *E. thorace atro nitido, elytris pedibusque ni- minutus.*  
 gris. Linn. Syst. nat. 2. 656. 34. Fn. Sv. 744.

*Elater minutus*. Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 62.  
Habitat in Europa.

Corpus parvum, nigrum, nitidum.

*pallens*. 72. *E. ater* elytris striatis pedibusque testaceis.

Geoff. Inf. 1. 139. 19.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Statura omnino *E. limbati*, at elytra immaculata.

Thoracis margo anticus parum pallidus. Caput & thorax atra, nitida.

*limbatus*. 73. *E. thorace* atro nitido, elytris testaceis: limbo nigro.

*Elater limbatus*. Thunb. nov. sp. 3. 64.

*Elater limbatus*. Oliv. Inf. 31. tab. 7. fig. 73.

Habitat Kiliae Dom. Lund.

Statura & magnitudo *E. minuti*, cui valde affinis, at elytra testacea margine omni nigro.

*riparius*. 74. *E. nigro aeneus* elytris striatis, pedibus rufis.

Habitat in Lapponia ad ripas aquarum D. de Paykull.

Statura & magnitudo praecedentium totus obscure aeneus, pedibus folis rufis.

*advena*. 75. *E. ater* elytris striatis pedibusque obscure cinereis.

Habitat ad Bizerta Hispaniae Dom. Vahl.

Parvus. Caput & thorax atra, parum nitida.

Elytra acuminata, striata, obscure cinerea.

Abdomen nigrum pedibus cinereis.

*nitidulus*. 76. *E. elytris* striatis: maculis duabus, antennis pedibusque flavis.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Triplo minor *E. pulchello*. Caput & thorax subpubescentia, atra, immaculata. Elytra striata, nigra, maculis duabus magnis flavis, anteriore baseos majore. Antennae & pedes flavae.

77. *E. capite thoraceque atris, elytris nigris: maculis flavescens, pedibus flavis.* *pulchellus.* Linn. Syft. nat. 2. 656. 35. Fn. Sv. 745.  
 Elater pulchellus. Oliv. Inf. 31. tab. 4. fig. 38.  
 Herbst Arch. tab. 27. fig. 7.  
 Habitat in Europae hortis.
78. *E. niger elytris striatis: macula media rufa.* *2 guttatus.*  
 Elater 2 guttatus. Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 59.  
 Habitat in Gallia meridionali Mus. Dom. Olivier.  
 Statura *E. pulchelli* paullo major. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra striata, nigra macula media ad marginem rufa. Corpus nigrum.
79. *E. niger elytris testaceis apice nigris: puncto albo.* *2 maculatus*  
 Elater 2 maculatus. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 10.  
 Ross. Fn. Etrusc. 1. tab. 3. fig. 10.  
 Habitat in Gallia meridionali Dom. Olivier.  
 Magnitudo omnino *E. pulchelli*. Corpus nigrum. Elytra striata, testacea, in medio macula transversa, marginali, nigra. Apex late niger puncto magno, distincto, albo.
80. *E. niger elytris striatis testaceis: maculis tribus nigris.* *3 maculatus*  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
 Statura & magnitudo omnino *E. pulchelli*. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra striata, testacea macula magna baseos communi. In medio macula magna ad marginem exteriorem, quae fere cum macula postica coit. Corpus nigrum pedibus flavescens.
81. *E. supra niger thoracis limbo maculisque duabus elytrorum testaceis.* *4 maculatus*  
 Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura & magnitudo omnino *E. pulchelli*.  
 Caput nigrum antennis testaceis. Thorax glaber, laevis, in medio obscure nigricans limbo omni testaceo. Corpus obscurum pectore, ano pedibusque testaceis.

*politus.* 82. *E. ater* nitidus elytris striatis, pedibus anticis pallidis.

Habitat in Dahlikarliae montibus de Paykull.

*E. minuto* duplo minor & affinis. Thorax nitidus. Elytra striata. Pedes antici pallidi.

*Guttatus.* 83. *E. laevis ater* elytris punctis tribus albis.

Elater 6 guttatus. Thunb. nov. sp. 3. 65. fig. 75.

Habitat ad Cap. Bon. spei.

Corpus minimum, atrum, nitidum.

*buprestoides* 84. *E. cylindricus niger immaculatus* capite retracto.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus medium, cylindricum, nigrum, minime nitidum. Caput intra thoracem retractum. Elytra vix striata.

Ab *E. buprestoides*. Linn. omnino diversus.

*pygmaeus.* 85. *E. niger obscurus* tibus piceis.

Habitat in Germaniae truncis putrescentibus Dom. Smidt.

Minutus, totus niger, obscurus, minime nitidus. Tibiae folae piceae.

*notatus.* 86. *E. thorace rufo nigro bimaculato, elytris basi rufis apice nigris: maculis duabus albis.*

Elater notatus. Oliv. Inf. 31. tab. 4. fig. 37.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Caput atrum fronte villis cinereis. Thorax rufus antice maculis duabus magnis, atris, annulo cinereo tomentoso cinctis. Elytra striata, basi rufa, ultra medium nigra maculis duabus, transversis, albis. Abdomen nigrum, cinereo nitidulum. Femora nigra tibiis pallescentibus.

87. *E. thorace ferrugineo, elytris atris: fasciis festivus.*  
duabus flavis.

*Elater festivus.* Thunb. nov. spec. 3. 64. fig. 74.

Habitat in Aegypto Prof. Forstkahl.

Parvus. Caput fuscum. Thorax rufescens. Elytra striata, nigra fasciis duabus flavis, altera versus apicem.

88. *E. niger nitidus elytris puncto baseos rubro.* 2 *pustulatus.*  
Linn. Syst. nat. 2. 642. 9. Geoff. Inf. 1. 136. 15.

*Elater 2 pustulatus.* Oliv. Inf. 31. tab. 2. fig. 13.

Schaeff. Icon. tab. 104. fig. 6.

Herbst Arch. tab. 27. fig. 8.

Voet. Coleopt. 1. tab. 44. fig. 22.

Habitat in Germaniae nemoribus.

Variat interdum elytrorum basi rufa sutura tamen semper nigra.

89. *E. niger elytris striatis: punctis duobus testaceis.* 4 *pustulatus.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Minutus. Caput & thorax nigra, immaculata.

Elytra nigra maculis duabus, distinctis, testaceis. Corpus nigrum, pedibus testaceis.

80. LUCANUS. *Penicilli* duo sub labio palpigeri.

*Antennae* pectinato files.

*Alces.*

1. L. mandibulis exsertis apice quadridentatis.

Oliv. Inf. 1. 8. 1. tab. 2. fig. 3.

Petiver. Gazoph. tab. 57. fig. 15.

Habitat in Asia.

Caput magnum, depressum, atrum, utrinque sinuatum. Mandibulae capite longiores, apice compressae, quadridentatae, & in medio interno dente validissimo armatae.

*Cervus.*

2. L. Mandibulis exsertis unidentatis apice bifurcatis, labio deflexo: ruga transversa elevata.

Linn. Syst. nat. 2. 559. 1. Fn. Sv. 405. Geoff.

Inf. 1. 61. 1. tab. 1. fig. 1.

Roess. Inf. 2. Scarab. 1. tab. 4. 5.

Degeer Inf. 4. tab. 12. fig. 1 & 7.

Schaeff. Icon. tab. 133. fig. 1.

$\beta$ . Lucanus Dorcas Myll. Zool. Dan. 444.

Platycerus fuscus. Geoff. Inf. 1. 60. 2.

Roess. Inf. 2. tab. 5. fig. 8.

Schaeff. Icon. tab. 133. fig. 2.

Oliv. Inf. 1. 8. 1. tab. 2. fig. 3. 6.

Habitat in Ligno putrescente Europae.

---

Lucani corpus magnum, oblongum, depressum, glabrum, immarginatum, tardum, capite magno, plano, exserto, fere quadrato, mandibulis saepius exsertis, corniformibus, oculis rotundatis, marginalibus, antennis distantibus, sub apice capitis prominulo insertis, longitudine thoracis, thorace transverso, utrinque deflexo, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, pedibus validis, cursoriis, tarsis quinque-articulatis; colore nigro.



Faemina  $\beta$ . mare multo minor mandibulisque haud exfertis. Cornua officinalia maris mandibulae exfertae ad dimicandum.

Larva obesa, albida capite pedibusque ferrugineis.

Coffum veteram credit Roefel.

3. L. mandibulis exfertis unidentatis apice bifurcatis, labio deflexo conico. *Elaphus.*

Oliv. Inf. 1. 12. 4. tab. 3, fig. 7.

Habitat in Virginia.

Capitis margo posticus valde elevatus, emarginatus. Simillimus L. cervo at minor. Faemina minor absque mandibulis exfertis.

4. L. mandibulis exfertis: denticulis mediis difformibus apice bifurcatis. Linn. Syst. nat. 2. 560. *capreolus.*

2. Amoen. acad. 6. 391. 4. Mus. Lud. Ulr. 30.

Lucanus Capra. Oliv. Inf. 1. 12. 3. tab. 1. fig. 12.

Sulz. Hist. Inf. tab. 2. fig. 1.

Habitat in Germania.

Lucano Cervo duplo fere minor. Mandibulae exfertae, capite longiores, in medio denticulis duobus, crassis, approximatis, lobatis. Corpus nigrum.

5. L. mandibulis exfertis intus bidentatis longitudine capitis. *Dama.*

Degeer Inf. 4. tab. 19. fig. 11. 12.

Oliv. Inf. 1. 15. 8. tab. 3. fig. 14.

Habitat in Virginia.

Mandibulae arcuatae apice integrae dente postico minutissimo. Femora ferruginea.

6. L. mandibulis exfertis tridentatis niger femoribus ferrugineis. *femoratus.*

Oliv. Inf. 1. 17. 10. tab. 4. fig. 10.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Banks.

Mandibulae valde exfertae intus denticulis tribus, baseos valido, medio minori, apicis validiori

acuto. Caput planum labio vix ullo. Thorax obscurior margine antico fulvo ciliato, postico utrinque bidentato. Scutellum fulvo holosericeum. Femora omnia ferruginea.

*Bison.*

7. *L. mandibulis* exsertis multidentatis, thoracis elytrorumque margine rubro.

Lucanus *Bison*, Olivier Inf. 1. 13. 5. tab. 3. fig. 6.

Voet Coleopt. tab. 30. fig. 6.

Habitat in America meridionali.

Thoracis margo rufus lineola nigra.

*Gazella.*

8. *L. mandibulis* intus bidentatis ater elytrorum margine testaceo, Oliv. Inf. 1. 13. tab. 4. fig. 13.

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Mandibulae breves, intus tridentatae. Caput planum lamella ante oculos auctum. Thoracis margo posticus utrinque emarginatus. Elytra margine late testaceo. Tibiae angulato fulcatae, nigrae.

*Lama.*

9. *L. mandibulis* exsertis tridentatis capite brevioribus, thorace angulato.

Lucanus *Lama*. Oliv. Inf. 1. 14. 7. tab. 3. fig. 8.

Habitat in India orientali.

Similis *L. Ceruo* feminae at multo major.

*futuralis.*

10. *L. mandibulis* exsertis basi dentatis testaceus : linea dorsali atra.

Lucanus *futuralis*. Oliv. Inf. 1. 16. 9. tab. 5. fig. 12.

Habitat — — —

Parvus. Mandibulae basi interiori tridentatae. Caput testaceum margine lineaque dorsali apice bifida, cum mandibulis coeunte, atris. Thorax testaceus linea dorsali punctoque utrinque baeseos atris. Corpus brunneo atrum.

11. *L. mandibulis dente laterali elevato, corpore de-* *paralelepi-*  
*presso.* Linn. Syst. nat. 2. 561. 6. *pedus.*  
 Platycerus niger. Geoff. Inf. 1. 62. 3.  
 Oliv. Inf. 1. 17. 11. tab. 4. fig. 9.  
 Voet. Scarab. tab. 29. fig. 7.  
 Schaeff. Icon. tab. 63. fig. 7.  
 Degeer Inf. 4. tab. 12. fig. 9.  
 Habitat in Europae sylvis.  
 Alter sexus mandibulis minoribus punctoque  
 duplici capitis prominente.
12. *L. mandibulis incurvis: intus dente incrassato* *cancroides.*  
*difformi, elytris punctatis subpubescentibus.*  
 Oliv. Inf. 1. 18. 12. tab. 3. fig. 11.  
 Habitat in Terra Diemenii Mus. Dom. Banks.  
 Thorax parum canaliculatus. Tibiae ferratae.
13. *L. mandibulis lunatis unidentatis ater thorace* *tenebroides.*  
*marginato, elytris substriatis.*  
 Habitat in Russia Dom. Boeber.  
 Paulo major *L. caraboides.* Abdomen piceum.
- 14 *L. coerulefcens mandibulis lunatis, thorace mar-* *caraboides.*  
*ginato.* Linn. Syst. nat. 2. 561. 7. Fn.  
 Sv. 407.  
 Geoff. Inf. 1. 63. 4. Schaeff. Icon. tab. 6.  
 fig. 8. tab. 75. fig. 7.  
 Degeer Inf. 4. tab. 12. fig. 11.  
 Oliv. Inf. 1. 20. 14. tab. 2. fig. 2.  
 Habitat in Europae locis suffocatis.  
 Variat virefcens abdomine pedibusque rufescen-  
 tibus, at vix distinctus,

81. PASSALUS. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* cornea, arcuata,  
dentata, apice acuta.

*Antennae* arcuato lamel-  
latae.

*interruptus*. 1. L. niger vertice spina recumbente.

Lucanus *interruptus*. Mant. Inf. 1. 218. Linn.

Syft. nat. 2. 560. 4. Mus. Lud. Ulr. 53.

Oliv. Inf. 1. tab. 3. fig. 5.

Degeer Inf. 4. tab. 19. fig. 13.

Sulz. Inf. tab. 2. fig. 2.

Voet, Scarab. tab. 29. fig. 1.

Brown. Jamaic. 429. tab. 44. fig. 7.

Petiv. Gazoph. tab. 27. fig. 7.

Habitat in Americae meridionalis Infulis sub fac-  
charo putrescente.

Os palpis maxillisque. *Palpi* quatuor inequales,  
filiformes, anteriores parum longiores, quadri-

---

Passali corpus elongatum, depressum, planum,  
glabrum, immarginatum, capite magno, transverso,  
angulo antico prominulo, acuto, oculis parvis, glo-  
bosis, marginalibus, vix prominulis, antennis di-  
stantibus, sub capitis apice infertis, thorace brevio-  
ribus, thorace plano, canaliculato, subtus tomentoso,  
ab abdomine remoto, scutello nullo, elytris rigidis,  
planis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus  
brevibus, validis, tarsis quinquearticulatis, colore  
nigro, nitido.

**articulati:** articulis aequalibus; ultimo ovato ad haerentes maxillae dorso, posteriores breviores, triarticulati: articulo secundo longiori adnati labii medio. Mandibula valida, cornea, arcuata, dentata, apice fissa. Maxilla porrecta, cornea, arcuata dentibus duobus, uno post alterum, validis, apice acuta. Labium crassum, fere quadratum, corneum, apice sinuatum. Antennae articulis fere moniliformibus: secundo longiori, ultimis tribus lamellatis.

Thorax elytraque rufo ciliata.

2. P. capite multidentato, thoracis lateribus punctatis. *dentatus*,

Lucanus striatus. Oliv. Inf. 1. tab. 4. fig. 14.

Habitat in Insula Guadeloupe Americae meridionalis Dom. de Badier.

Nimis affinis praecedenti at triplo minor. Corpus depressum, totum atrum. Caput denticulis plurimis, elevatis, brevibus. Thorax glaber, nitidus, in medio fulcatus lateribus punctis impressis, nec ciliatus. Elytra remota, plana, fulcata fulcis subcrenatis. Pedes breves.

3. P. ferrugineus elytris testaceis. *minutus*.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Smidt.

Corpus depressum, planum, at minutum, vix pediculo majus. Caput & thorax glabra, laevia, ferruginea mandibulis exsertis, brevibus, inermibus, acutis. Elytra vix striata, testacea.

## Q

82. PRIONUS. *Palpi* quatuor filiformes.  
*Maxilla* cylindrica, integra.  
*Labium* brevissimum,  
 membranaceum.  
*Antennae* setaceae.

*longimanus* 1. P. thorace spinis mobilibus, elytris basi unidentatis apiceque bidentatis, antennis longis.  
 Prionus longimanus. Oliv. Inf. 60. tab. 3. fig. 12.  
 tab. 4. fig. 12.  
 Cerambyx longimanus. Linn. Syst. nat. 2. 621.  
 Mus. Lud. Ulr. 64.  
 Degeer Inf. 5. 102. 6.  
 Sloan. Jamaic. 2. 209.  
 Grew. Mus. 161. tab. 13.  
 Roef. Inf. 2. Scarab. 2. tab. 1. fig. 2.  
 Aub. Miscell. tab. 64. fig. 1.  
 Habitat in America meridionali.

*fuliginosus* 2. P. thorace crenato marginato unidentato ater elytris apice crenato dentatis, thorace canaliculato.  
 Habitat in America Mus. Britann.  
 Statura & summa affinitas P. lineati uti sua-  
 dent antennae, pedes & gibber sterni. Differt

---

Prioni corpus magnum, oblongum, depressum, glabrum, tardum, capite magno, transverso, plano, inserto, oculis transversis, reniformibus, marginalibus, antennis distantibus, elongatis, supra mandibulas insertis, thorace plano, marginato: margine faepius dentato, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, immarginatis, longitudine abdominis, pedibus longiusculis, cursoriis, tarsis quadriarticulatis, colore obscuro.

tamen dente thoracis magis versus posteriora inferto & corpore atro, immaculato sola linea thoracis dorsali impressa, villosa, alba. Pedes & antennae mox nigrae, mox rufae.

3. *P. thorace marginato unidentato rufo, mandibu-rostratus.*  
lis inflexis acutis, sterno spinoso.

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Caput atrum, canaliculatum. Mandibulae mag-  
nae, inflexae, os obtegentes, acutae, atrae.  
Antennae piceae, corpore breviores: articulis  
ultimis valde ferratis. Thorax utrinque in me-  
dio obtuse dentatus, glaber, rufus, nitidus.  
Elytra obtusa, nigra. Pectus rufum sterno spina  
erecta, acuta. Pedes rufi.

4. *P. thorace marginato crenato unidentato niger lineatus.*  
albo vittatus elytris apice crenato dentatis.

*Cerambyx lineatus.* Linn. Syst. nat. 2. 624. 14.

Sloan. Jam. 209. tab. 237. fig. 34.

Brown Jam. 430. tab. 43. fig. 7.

Herbst Arch. tab. 32. fig. 1.

Habitat in America Mus. Britann.

Mandibulae breves, inermes. Thorax niger li-  
neis tribus villosis, albis. Elytra nigra vitta  
media lata & parva marginali albis. Sternum  
antice gibbere elevato, obtuso, postice bifidum.  
Pedes ferruginei.

5. *P. thorace marginato crenato unidentato cyaneo nitidus.*  
aeneus elytris cupreis.

*Prionus nitidus.* Oliv. Inf. 66. tab. 12. fig. 48.

Habitat in Brasilia Mus. Dr. Hunter.

Antennae longae, cyaneae. Caput canaliculatum,  
viridiaeneum. Thorax planus: valde marginatus,  
crenatus denteque medio porrecto, acuto, ar-  
cuato, obscure aeneus. Elytra punctata, rufo

cuprea, obtusa. Pectus cyaneum. Abdomen viridi aeneum, nitidum. Pedes cyanei.

- Faber.* 6. P. thorace marginato utrinque unidentato, elytris piceis, antennis mediocribus.  
 Cerambyx Faber. Linn. Syst. nat. 2. 622. 6.  
 Fn. Sv. 646.  
 Frissh. Inf. 13. 22. tab. 17.  
 Schaeff. Icon. tab. 72. fig. 3. tab. 111. fig. 1.  
 Habitat in Europa rarius.  
 Mas thorace magis laevi margine crenato absque dente.
- scabricornis* 7. P. thorace submarginato unidentato subvillosus nigricans elytris fuscis: lineis duabus elevatis, antennis mediocribus.  
 Prionus scabricornis. Scopol. Carniol. 174.  
 Cerambyx scabricornis. Oliv. Inf. 66. tab. fig.  
 Cerambyx scabricornis. Fyessl. Inf. Helv. 13. 241.  
 tab. 1. fig. 3.  
 Leptura nigra thorace subcylindrico. Geoff. Inf. 1. 210. 6.  
 Habitat in Europa australiori Mus. Dom. Olivier.  
 Reliquis angustior. Thorax vix marginatus, subvillosus, in altero sexu fere inermis.
- depfarius.* 8. P. thorace submarginato unidentato pubescente, corpore nigricante, antennis brevibus rubris.  
 Cerambyx depfarius. Linn. Syst. nat. 2. 624. 12.  
 Schaeff. Icon. tab. 67. fig. 3.  
 Habitat in Suecia Mus. Dom. Zschuck.  
 Minor angustiorque P. coriario.
- mucronatus* 9. P. thorace marginato bidentato, elytris mucronatis rufis.  
 Habitat in America Dom. Drury.  
 Corpus P. cervicorni paullo minus, Frons retusa antennis brevibus, compressis. Thoracis dorsum



bituberculatum. Elytra rufescentia, holosericea, acuminata.

10. P. thorace bidentato: dentibus arcuatis niger, *arcuatus*.  
elytris obtusis testaceis.

Habitat in Terra Diemenii Mus. Dom. Banks.

Antennae compressae, mediocres, nigrae. Thorax niger utrinque dentibus duobus validis, retrorsum arcuatis. Elytra testacea, basi obscuriora. Abdomen subtus ferrugineo holosericeum. Pedes picei, antici nigri.

11. P. thorace marginato tridentato niger elytris *maculatus*.  
cinereo maculatis.

Prionus maculatus. Oliv. Inf. 66. tab. 4. fig. 14.

Habitat in Senegalia Mus. Regis Galliae.

Major P. coriario. Mandibulae exsertae, dentatae. Antennae longitudine corporis nigrae. Thorax acute tridentatus. Elytra cinereo fere variegata.

12. P. thorace marginato utrinque tridentato, *man-cervicornis*.  
dibulis porrectis extus unispinosis, antennis brevibus.

Prionus cervicornis. Oliv. Inf. 56. tab. 2. fig. 8.

Cerambyx cervicornis. Linn. Syst. nat. 2. 6.

22. 3. Mus. Lud. Ulr. 65.

Sloan. Jam. 2. tab. 237. fig. 6.

Merian Surin. tab. 48.

Roef. Inf. 2. scarab. 2. tab. 1. fig. 8.

Brown Jamaic. tab. 44. fig. 8.

Aubent. Miscell. tab. 90. fig. 3.

Habitat in Americae ligno bombacis.

Larva edulis in deliciis.

Mandibulae magnae, intus dentatae, extus versus apicem spina unica, valida, acuta.

13. P. thorace utrinque tridentato ater nitidus antennis brevibus: articulis ultimis apice spinosis. *spinicornis*.

Habitat — — Mus. Britann.

Medius. Mandibulae exsertae, forcipatae, nigrae medio interiori dente valido, acuto. Antennae mediocres, piceae, basi nigrae: articulis spina apicis valida, acuta longitudine articuli sequentis. Oculi maximi, aeneo nitiduli. Thorax angustus, acute unidentatus, obscure ferrugineus. Elytra apice parum ad futuram acuminata.

*buphtalmus* 14. P. thorace utrinque tridentato ater nitidus antennis brevibus: articulis ultimis apice spinosis.

Hufflarus Ceylonensis. Voet. Scarab. 2. tab. 3. fig. 11.

Habitat in India orientali Dom. Lund.

Mandibulae exsertae, breves, arcuatae, medio interiori unidentatae, acutae. Antennae breves articulis obconicis: ultimis unispinosis. Oculi maximi fronte inter oculos fulcata. Thorax ater, nitidus antice dentibus duobus validis, acutis tertioque minori, potius margine postico tantum prominulo. Elytra glabra, atra, nitida, omnino inermia. Corpus nigrum pectore rufo. Basis abdominis acuta prominet.

*coriarius*. 15. P. thorace marginato tridentato, corpore piceo, antennis brevibus.

Prionus coriarius. Oliv. Inf. 66. tab. 1. fig. 1.

Prionus. Geoff. Inf. 1. 198. tab. 3. fig. 9.

Cerambyx coriarius. Linn. Syft. nat. 2. 622. 7. Fn. Sv. 647.

Cerambyx Prionus. Degeer Inf. 5. 591. tab. 3. fig. 5.

Roef. Inf. 2. Scarab. 2. tab. 1. fig. 1. 2.

Schaeff. Elem. tab. 102.

Icon. tab. 67. fig. 3. tab. 9. fig. 1.

Frisch Inf. 13. tab. 9.

Habitat in Europae Betulis putridis.

Cerambyx imbriconis. Linn. Syst. nat. 2. 624. 5.  
mera hujus varietas.

Lucanus tridentatus. Linn. Syst. nat. 2. 560. 3.  
hujus specimen mutilatum videtur.

Ova magna, oblonga, flavescentia.

16. P. thorace utrinque bidentato, corpore nigro, *giganteus*.  
elytris ferrugineis, antennis brevibus.

Cerambyx giganteus. Linn. Mant. 1. 531.

Oliv. Inf. 66. tab. 6. fig. 21.

Aubert. Miscell. 1. tab. 64. fig. 2.

Habitat Cajennae.

17. P. thorace marginato tridentato obscurus pectore *cylindricus*  
abdomineque ferrugineis, antennis brevibus.

Cerambyx unicolor. Drury Inf. 1. tab. 37. fig. 1.

Habitat in America boreali Dom. Blackburn.

Antennae compressae. Caput & thorax nigra.

Elytra picea. Pectus & abdomen ferruginea.

Corpus magis cylindricum quam in reliquis.

18. P. thorace marginato utrinque quadridentato, *armillatus*  
elytris ferrugineis nigro marginatis.

Prionus armillatus. Oliv. Inf. 66. tab. 5. fig. 17.

Cerambyx armillatus. Linn. Syst. nat. 2. 622. 4.

Petiv. Gazoph. 525. tab. 15. fig. 6.

Habitat in India.

Maximus. Frons retusa, Mandibulae emarginatae.

Thorax lateribus rufescens. Elytra apice acuminata.

19. P. thorace marginato multispinoso, mandibulis *Luzonum*.  
porrectis unidentatis apice bifidis, pedibus anticis elongatis.

Petit. Gazoph. tab. 74. fig. 1.

Habitat in Insulis Luzonum Mus. Britann.

Antennae mediocres, nigrae: articulo 2. 3. 4. 5. subtus aculeatis. Mandibulae prominentes, basi unidentatae apiceque bifidae. Thorax glaber, niger margine spinis duodecim ciliato. Elytra mucronata, pallide ferruginea, basi subpunctata. Pedes antici scabri, subtus aculeati.

*ferripes.* 20. P. thorace marginato multispinoso, mandibulis porrectis apice tridentatis, pedibus spinoso ferratis.

Habitat in Africa aequinoctiali D. Banks.

Caput nigrum ore intus barbato. Mandibulae validae, basi unidentatae, apice tridentatae. Antennae mediocres: articulo secundo subtus scabro. Thorax ater, scaber margine spinis duodecim. Elytra subferruginea. Pedes omnes valde ferrati.

*damicornis.* 21. P. thorace marginato denticulato, mandibulis porrectis bidentatis, antennis brevibus.

Cerambyx damicornis. Linn. Mant. 1. 532.

Degeer Inf. 5. 97. 2.

Drury Inf. 1. tab. 38, fig. 1.

Habitat in America.

Larva Americanis edulis.

*bifasciatus.* 22. P. thorace marginato denticulato, corpore nigro, elytris rubris: fasciis duabus atris, antennis brevibus. Linn. Syst. nat. 2, 624. 16.

Gronov. Zooph. 532. tab. 14. fig. 4.

Habitat in America.

Fascia elytrorum altera in medio, altera postica, terminalis.

*Thomae.* 23. P. thorace marginato crenulato, corpore nigro, elytris glabris ferrugineis: margine luteo.

Cerambyx Thomae. Acta Soc. Berol. 4. tab. 7. fig. 9.

Habitat in Insula St. Thomae America.

Elytra apice rotundata.

24. P. thorace marginato crenato albo bilineato, elytris ferrugineis: atomis albis margineque luteo. *bilineatus*.

Habitat in America Dom. v. Rohr.

Affinis praecedenti, a quo tamen differt thoracis dorso lineis duabus albis, elytris atomis albis irroratis apice subspinosis.

25. P. thorace marginato crenato, capite submandibularibus spinoso scabro, mandibulis tridentatis. *spinibarbis*.

Cerambyx spinibarbis, Linn. Syst. nat. 2. 624. 4.

Muf. Lud. Ulr. 67.

Merian Surinam. 24. tab. 24.

Habitat in America meridionali.

Mandibulae magnae, crassae, intus tridentatae, apiceque emarginatae.

26. P. thoracis lateribus scabris multidentatis: dente posteriori palmato, antennis brevibus. *palmatus*.

Habitat in Guinea Muf. Dom. Banks.

Statura & magnitudo P. spinibarbis. Caput canaliculatum, nigrum. Antennae breves, compressae, obscure piceae. Thoracis dorsum planum, laeve, nitidum, lateribus scabris: margine multidentato; dente tertio ante apicem majori, palmato. Elytra laevia, picea, ad futuram apice mucronata. Pedes intus ferrati.

27. P. thorace marginato crenato, mandibulis porrectis intus hirsutis quadridentatis. *maxillofus*.

Prionus maxillofus. Oliv. Inf. 66. tab. 1. fig. 3.

Cerambyx maxillofus. Drury Inf. 1. tab. 38. fig. 3.

Habitat in America Muf. Britann.

Minor P. melanopo, totus ater, nitens. Mandibulae porrectae, acutae, intus hirsutae,

apice tridentatae basi unidentatae. Elytra apice mucronata.

- canaliculatus.* 28. P. thorace marginato crenato: canali dorsali albo villoso, antennis brevibus.  
Habitat in Americae Insulis Mus. Dr. Hunter.  
Antennae breves, compressae, nigrae. Caput canaliculatum, nigrum, immaculatum. Thoracis dorsum canali albo villoso. Scutellum albo villosum. Elytra subscabra. Pedes nigri.
- cinnamomeus.* 29. P. thorace marginato denticulato, mandibulis porrectis tridentatis.  
*Cerambyx cinnamomeus.* Linn. Syst. nat. 2. 623. 10. Mus. Lud. Ulr. 66.  
Oliv. Inf. 66. tab. 5. fig. 18.  
Drury Inf. 1. tab. 40. fig. 2.  
Sulz. Inf. tab. 5. fig. 2.  
Merian Surinam tab. 24.  
Habitat in America meridionali.  
Duplo minor P. cervicorni.
- melanopus.* 30. P. thorace marginato dentato, mandibulis porrectis multidentatis, elytris mucronatis.  
*Cerambyx melanopus.* Linn. Syst. nat. 2. 623. 8.  
*Cerambyx crenulatus.* Drury Inf. 1. tab. 38. fig. 2.  
Merian Surinam. tab. 24. fig. 1.  
Habitat in America meridionali.  
Affinis P. maxilloso.
- spinosus.* 31. P. thorace multidentato nigro, elytris unidentatis testaceis.  
Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.  
Caput canaliculatum. Antennae breves, compressae, nigrae. Thorax vix marginatus, subtus cinereo hirtus dorso canaliculato.
- barbatus.* 32. P. thorace marginato integro, mandibulis ferrugineo hirsutissimis, antennis mediocribus.

Habitat in America meridionali Mus. Dom. Banks.  
 Antennae scabrae: articulo ultimo compresso,  
 laevi. Caput atrum mandibulis porrectis la-  
 biisque ferrugineo hirsutissimis. Elytra picea.  
 Abdomen villoso album. Pedes nigri.

33. *P. thorace submarginato mutico testaceus, anten-* *pectinicornis.*  
*nis brevibus pectinatis. Oliv. Inf. 66. tab. nis.*

Habitat in Senegalia Mus. Geoffroy.

Reliquis minor & thorax minus marginatus,  
 muticus, totus testaceus. Antennae corpore  
 breviores, valde pectinatae. Mandibulae ex-  
 fertae, in medio unidentatae.

83. CERAMBYX. *Palpi* quatuor filifor-  
 mes.

*Maxilla* obtusa, uni-  
 dentata.

*Labium* bifidum.

*Antennae* setaceae.

1. *C. thorace spinoso viridis nitens antennis medio-* *moschatus.*  
*cribus cyaneis.*

*Cerambyx moschatus. Linn. Syst. nat. 2. 627.*

*34. Fn. Sv. 652.*

*Cerambyx moschatus. Oliv. Inf. 67. tab. 2. fig. 7.*

*Cerambyx odoratus. Degeer Inf. 5. 64. 2.*

*Geoff. Inf. 1. 103. 5.*

---

*Cerambycis* corpus oblongum, angustum, depres-  
 siusculum, glabrum, immarginatum, tardum, capite  
 ovato, inserto, oculis parvis, rotundatis, laterali-  
 bus, antennis elongatis, inter oculos insertis, thorace  
 rotundato, plano, inaequali, utrinque spinoso, scu-  
 tello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine  
 abdominis, pedibus longiusculis, cursoriis, femori-  
 bus compressis, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

Geoff. Inf. 1. 103. 5.

Frieh. Inf. 13. tab. 11.

Schaeff. Icon. tab. 11. fig. 7. tab. 55. fig. 1.

Voet. Coleopt. 2. tab. 6. fig. 14.

Habitat in Europae Salice.

- virens.* 2. *C. thorace rotundato spinoso, corpore viridi, femoribus rufis.*  
*Cerambyx virens.* Linn. Syst. nat. 2. 627. 33.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 11. fig. 78.  
 Drury Inf. 1. tab. 40. fig. 1.  
 Brown Jamaic. tab. 43. fig. 8.  
 Habitat Larva in truncis *Amyris balsamiferae*.  
 Imago *Eugeniam Jambos* spirat. Dr. Schwarz.  
 Variat antennis corpore longioribus & brevioribus, femoribus dentatis & muticis.
- nitens.* 3. *C. thorace rotundato subspinoso viridi nitens femoribus clavatis: clava anticorum rufa.*  
*Cerambyx nitens.* Oliv. Inf. 67. tab. 17. fig. 107.  
 Voet. Coleopt. 2. tab. 6. fig. 15.  
 Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks.  
 Antennae corpore duplo longiores, nigrae. Thorax subspinofus. Corpus totum viride, nitens.  
 Pedes nigri femoribus omnibus clavatis, clava quatuor anteriorum ferruginea. Tibiae posticae compressae.
- afer.* 4. *C. thorace rotundato spinoso, corpore viridi, antennis pedibusque rufis.*  
*Cerambyx afer.* Linn. Mant. 532.  
 Drury Inf. 1. tab. 39. fig. 4.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 19. fig. 141.  
 Habitat in Africa Dr. Solander.  
 Duplo minor *C. virente*. Frons retusa. Antennae corpore vix longiores, rufae. Thorax spinofus, rugofus. Elytra attenuata, viridia futura niti-



- diore. Pedes omnes rufi femoribus quatuor anticis clavatis.
5. C. thorace spinoso viridi, elytris violaceis basi *festivus*.  
viridibus. femoribus ferrugineis unidentatis.  
Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 44. tab. 18. fig. 44.  
Habitat ad fluvium Gaboon Africae Mus. Dom. Banks.  
Antennae mediocres, nigrae primo articulo rufo. Labium superius subrufum. Thorax utrinque spinis duabus obtusis: posteriori majori. Femora unidentata, ferruginea. Tibiae fuscae.
6. C. thorace spinoso viridis nitens thorace elytris- *vittatus*.  
que nigro lineatis.  
Oliv. Inf. 67. tab. 2. fig. 10.  
Voet. Coleopt. 2. tab. 10. fig. 41.  
Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.  
Antennae mediocres, nigrae. Thorax spinosus, inaequalis lineis duabus dorsalibus, atris. Elytra obtusa, viridia lineis duabus longitudinalibus, atris. Femora inermia, rufa. Tibiae nigrae.
7. C. thorace spinoso niger: vitta atra. *velutinus*.  
Oliv. Inf. 67. tab. 6. fig. 41.  
Voet Coleopt. 2. tab. 10. fig. 40.  
Habitat in America Dr. Schulz.  
Antennae mediocres. Corpus nigrum. Elytra obtusa, nigra vitta dorsali velutina, atra. Tibiae posticae compressae, apice spinosae.
8. C. thorace spinoso holosericeo ater elytris futura *sericeus*.  
vittaque viridibus, femoribus rufis.  
Cerambyx sericeus. Oliv. Inf. 67. tab. 5. fig. 37.  
Habitat in Brasilia Mus. Dr. Olivier.  
Antennae mediocres, nigrae. Caput & thorax, atra, velutina, viridi nitido maculata. Pedes atri femoribus rufis, posticis tantum ad dimidium. Tibiae posticae compressae.

- futuralis.* 9. *C. thorace spinoso ater elytris futura vittaque media aureis.*  
 Oliv. Inf. 67. tab. 6. fig. 40.  
 Voet. Coleopt. 2. tab. 10. fig. 42. 43.  
 Habitat in America meridionali Dr. Hunter.  
 Antennae mediocres, nigrae. Corpus atrum quasi velutinum abdomine subtus coerulefcente, nitido. Elytra atra futura dorsali vittaque media, quae postice coeunt, aureis. Pedes nigri femoribus clavatis, postici femoribus tibiisque compressis.
- elegans.* 10. *C. thorace spinoso capiteque viridi aeneis nitidis, elytris obscuris, antennis longis pedibusque rufis.*  
*Cerambyx elegans.* Oliv. Inf. 67. tab. 5. fig. 35.  
 Habitat in Americae meridionalis Insulis Mus. Dom. Olivier.  
 Statura omnino *C. afer.* Antennae corpore duplo longiores, rufae. Caput & thorax viridi aenea, nitida. Elytra obscura. Corpus pubescens, rufo aureum. Pedes rufi posticis compressis.
- latipes.* 11. *C. thorace spinoso depresso virescens elytris cupreis, tibiis compresso dilatatis.*  
*Cerambyx latipes.* Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 116.  
*Cerambyx latipes thorace spinoso viridi aeneo, antennis medioribus, elytris obscure purpureis, tibiis posticis latissimis compressis.* Degeer Inf. 7. 655. 60. tab. 49. fig. 3.  
 Fyessl. Arch. 7. 1. 169. 12. tab. 45. fig. 11.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei.  
 Statura *C. moschati.* Antennae mediocres, virescentes. Elytra cuprea margine parum virescente.

12. *C. thorace subspinoso cyaneo viridis antennis longipes.*  
 longioribus, femoribus clavatis.  
*Saperda longipes* Mant. Inf. 1. 148. 16.  
 Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 3.  
*Cerambyx fusiformis.* Degeer Inf. 7. 657. 62.  
 tab. 49. fig. 7.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei.  
 Antennae corpore duplo longiores, cyaneae, apice  
 obscurae. Pedes elongati, cyanei femoribus  
 clavatis. Thorax & elytra magis viridia.
13. *C. thorace spinoso ater elytris maculis tribus interruptus*  
 linearibus albis, antennis brevibus.  
*Cerambyx interruptus.* Oliv. Inf. 67. tab. 17.  
 fig. 133.  
 Habitat — — Mus. Dr. Olivier.  
 Antennae corpore breviores. Corpus atrum.  
 Elytra macula lineari baseos duabusque in me-  
 dio transversis, albis. Pedes postici longiores  
 tibiis compressis.
14. *C. thorace spinoso rugoso niger elytris rotun- Cerdo.*  
 datis, antennis longis.  
*Cerambyx Cerdo.* Linn. Syst. nat. 2. 629. 39.  
*Cerambyx Cerdo.* Oliv. Inf. 67. tab. 10. fig. 65.  
 Geoff. Inf. 1. 201. 2.  
 Voet. Coleopt. 2. tab. 4. fig. 5.  
 Habitat in Europa.
15. *C. thorace spinoso rugoso niger elytris subspi- Heros.*  
 nosis piceis, antennis longis.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 1. fig. 1.  
 Geoff. Inf. 1. 200. 1.  
 Fris h. Inf. 1. 13. tab. 8.  
 Drury Inf. 1. tab. 49. fig. 1.  
 Voet. Coleopt. 2. tab. 5. fig. 9.  
 Ross. Fn. Etr. 1. 141. 358.  
 Habitat in Europae Quercu.

*spinicornis*. 16. C. thorace subspinoso niger, elytris viridibus apice spinosis.

Cerambyx torridus. Oliv. Inf. 67. tab. 14. fig. 95.

Habitat in Sierra Leon Africae Mus. D. Banks. Antennae longae, nigrae articulo 3. 4. 5. 6. apice spinosis. Thorax niger utrinque tuberculis tribus: lateralibus obtusis. Elytra viridia, nitida, apice spina acuta armata. Pedes nigri femoribus clavatis, subferrugineis.

*ater*.

17. C. thorace subspinoso ater antennis mediocribus rufo nigroque annulatis.

Oliv. Inf. 70. tab. 3. fig. 32.

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

Praecedentibus paullo minor. Antennae mediores articulis basi rufis, apice nigris. Corpus atrum pectore cinereo, nitido. Pedes nigri femoribus basi rufescentibus, postici elongati.

*Batus*.

18. C. thorace rugoso subspinoso, elytris apice spinosis, antennis longis uncinato aculeatis.

Cerambyx Batus. Linn. Syst. nat. 2. 615. 20.

Mus. Lud. Ulr. 69.

Oliv. Inf. 67. tab. 5. fig. 32.

Mus. Petrop. 652. 154.

Habitat in Americae meridionalis Insulis.

C. Heros paullo minor, fuscus.

*ferrugineus*. 19. C. thorace acute spinoso rugoso niger elytris ferrugineis, antennis longis.

Cerambyx ferrugineus. Linn. Syst. nat. 2. 626.

25. Mus. Lud. Ulr. 70.

Oliv. Inf. 67. tab. 18. fig. 134.

Cerambyx gigas. Mant. Inf. 1. 132. 20.

Habitat in India orientali Dom. de Schlanbusch.

Corpus totum nigrum elytris ferrugineis.

20. *C. thorace spinoso, coleoptris fascia maculisque alpinus.*  
 quatuor atris, antennis longis.  
*Cerambyx alpinus.* Linn. Syst. nat. 2. 628. 35.  
 Fn. Sv. 654.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 9. fig. 58.  
 Geoff. Inf. 1. 202. 4.  
 Scheuhz. Itin. 1. tab. 1. fig. 5.  
 Sulz. Inf. tab. 4. fig. d.  
 Drury Inf. 2. tab. 31. fig. 5.  
 Voet. Coleopt. 2. tab. 9. fig. 38.  
 Habitat in Europae montosis.
21. *C. thorace spinoso fuscus: linea longitudinali scalaris.*  
 alba, antennis longis.  
 Habitat in America meridionali Dom. Banks.  
 Antennae corpore triplo longiores. Caput fuscum orbita oculorum lineaque dorsali albis.  
 Thorax acute spinosus, fuscus linea dorsali alba.  
 Elytra fusca puncto medio futuraque dentata albis. Pedes fusci.
22. *C. thorace spinoso viridi aeneus elytris testacebulinus.*  
 ceis, antennis brevibus.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. D. Hunter.  
 Antennae breves, ferratae, nigrae. Thorax inaequalis, immaculatus.
23. *C. thorace bispinose rugoso ater antennis longioribus ferrugineis.* *Morio.*  
 Habitat Cajennae Dr. Hunter.  
 Antennae corpore duplo longiores articulis cylindricis, ferrugineis 1. 2. totis, 3. 4. 5. basi nigris. Thorax rugosus utrinque spinis duabus: posteriore majore. Elytra laevia, basi impressa, apice truncata.
24. *C. thorace spinoso niger elytris sanguineis: macula nigra.* *Kaehlerii.*  
 Linn. Syst. nat. 2. 631. 50.  
 Geoff. Inf. 1. 204. 6.

Oliv. Inf. 67. tab. 3. fig. 13.

Schaeff. Icon. tab. 1. fig. 1. tab. 153. fig. 4.

Herbst Arch. 9. tab. 25. fig. 6.

Habitat in Europa australiori.

Thorax variat immaculatus & macula laterali rufa. Elytra apice emarginata.

*Lundii.*

25. *C. thorace spinoso sanguineus antennis elytrorum apicibus abdomine pedibusque nigris.*

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

Statura & magnitudo praecedentis. Antennae breves, nigrae. Caput sanguineum mandibulis nigris. Thorax gibbus, spinosus, sanguineus, immaculatus. Scutellum atrum. Elytra laevia, sanguinea, apice late atra. Pectus sanguineum. Abdomen nigrum tuberculo acuto, rufo inter pedes secundi paris. Pedes atri femoribus subclavatis.

*Desfontainii.*

26. *E. thorace spinoso sanguineo nigro maculato ater elytris sanguineis basi apiceque atris, antennis longissimis.*

Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.

Statura omnino *C. Kaehleri*. Caput atrum antennis longissimis. Thorax spinosus, sanguineus maculis baseos medioque interdum lineis nigris. Elytra laevia macula baseos parva, apicis magna atris. Corpus atrum immaculatum.

*succinctus.*

27. *C. thorace bispinoso rugoso, elytris fascia flava, antennis longioribus compressis.* Linn. Syst. nat. 2. 627. 32. Mus. Lud. Ulr. 72.

*Cerambyx fusco castaneus.* Degeer Inf. 5. 113. 14. tab. 14. fig. 5.

Oliv. Inf. 68. tab. 7. fig. 43.

Drury Inf. 1. tab. 39. fig. 2.

Voet. Coleopt. 2. tab. 7. fig. 17.

Habitat in America, Brasilia.

28. *C. thorace subspinoso rugoso ferrugineus ely-striatus*,  
tris flavo striatis, antennis longis. Oliv. Inf.  
67. tab. 10. fig. 71.

Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.

Antennae cylindricae, corpore duplo longiores, ferrugineae, apice nigrae. Caput ferrugineum punctis tribus verticalibus nigris. Thorax rugosus utrinque spinis duabus, fere aequalibus, ferrugineis, nigro punctatus. Scutellum apice nigrum. Elytra laevia, ferruginea striis quatuor flavis, quae apicem haud attingunt & quinta suturali, abbreviata. Femora apice nigra.

29. *C. thorace bispinoso rufo, elytris laevibus ni-rufipes*.  
gris, antennis longis.

Oliv. Inf. 67. tab. 1. fig. 3. tab. 13. fig. 89.

Habitat in America meridionali Mus. Dr. Hunter.

Antennae corpore longiores, flavescens articulo-  
rum apicibus ferrugineis. Thorax bispin-  
osus spina posteriore validiore. Elytra glabra,  
nitida puncto magno baseos impresso. Pedes  
flavescens femoribus apice nigris. Abdomen  
nigrum.

30. *C. thorace bispinoso rugoso flavus nigro puncta-dimidiatus*.  
tus elytris nigris basi flavis, antennis me-  
diocribus.

Oliv. Inf. 67. tab. 14. fig. 96.

Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.

Antennae flavae. Caput flavum punctis tribus  
verticalibus, flavis. Thorax spinis duabus po-  
steriore majore flavus, nigro punctatus. Scu-  
tellum flavum, apice nigrum. Elytra glabra,  
nitida, atra, basi ad futuram flava. Corpus  
flavum abdomine dimidiato, atro. Pedes flavi.

- bicolor.* 31. *C. thorace bispinoso tuberculatoque ferrugineus*  
 elytris ultra dimidium abdomineque atris.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 9. fig. 61.  
 Voet Coleopt. 2. tab. 8. fig. 24.  
 Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
 Antennae mediocres, basi ferrugineae, in medio  
 flavae, apice fuscae. Caput ferrugineum gula  
 prominente, acuta. Elytra basi ferruginea  
 puncto magno impresso, apice atra. Pedes fer-  
 ruginei.
- depressus.* 32. *C. thorace multispinose depressus niger cinereo*  
 variegatus elytris acuminatis, antennis longis.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 5. fig. 30.  
 Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 5.  
 Voet Coleopt. tab. 13. fig. 55. 56.  
 Habitat in Americae Insulis Dom. Banks.  
 Caput nigrum maculis impressis, cinereo villosis.  
 Thorax utrinque spinis quatuor ant quinque  
 brevibus, approximatis villis cinereis varie-  
 gatus. Elytra striata, acuminata, nigra macu-  
 lis cinereis & in his puncta atra. Pedes atri.
- fasciatus.* 33. *C. thorace spinoso cyaneus elytris fascia flava,*  
 antennis mediocribus ante apicem flavis.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 1. fig. 4.  
 Pall. Inf. tab. F. fig. 4.  
 Voet. Coleopt. 2. tab. 11. fig. 49.  
 Herbst Arch. 5. tab. 25. fig. 3.  
 Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.  
 Antennae compressae, cyaneae articulis quatuor  
 penultimis flavis, ultimo cyaneo. Pedes cya-  
 nei, postici compressi.
- barbicornis.* 34. *C. thorace spinoso, antennarum quatuor primis*  
 articulis nigro barbatis, corpore testaceo nigro  
 variegato. Linn. Syst. nat. 2. 625. 18.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 48.



Voet. Coleopt. 2. tab. 9. fig. 37.

Habitat in India orientali.

35. *C. thorace spinoso, elytris punctis fasciisque nebulosus.*  
nigris, antennis longioribus. Linn. Syst. nat.

2. 627. 29. Fn. Sv. 650.

Oliv. Inf. 66. tab. 7. fig. 47.

Schaeff. Icon. tab. 14. fig. 9.

Voet. Coleopt. 2. tab. 4. fig. 4.

Geoff. Inf. 1. 204. 7.

Degeer Inf. 5. 71. 8.

Sulz. Inf. tab. 4. fig. c.

Habitat in Abietum truncis.

36. *C. thorace spinoso fulvo villoso, elytris nigris: obscurus.*  
macula postica villosa fulva, antennis medio-  
cribus.

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

Statura & magnitudo *C. nebulosi*. Antennae  
longitudine corporis: articulis baseos ferrugi-  
neis. Caput & thorax fulvo villosa, immacu-  
lata. Elytra subscabra, nigra macula postica  
villosa fulva. Pedes nigri tibus flavescentibus.

37. *C. thorace spinoso fusco, elytris laevibus: fasciis griseis nigro punctatis, antennis longissimis.* *griseus.*

Habitat in Germania D. de Loewenkiold.

Nimis affinis *C. nebuloso* at major. Antennae  
corpore triplo longiores: articulis basi cinereis,  
apice nigris. Caput & thorax fusca, vix macu-  
lata. Elytra obscura fascia baseos, media api-  
cisque cinereis, nigro punctatis. Sutura punctata.  
Corpus cinereum. Femora nigro punctata.  
Tibiae apice nigrae.

38. *C. thorace spinoso griseus elytris lineis elevatis nigro punctatis apice fuscis, antennis longissimis.* *costatus.*

Habitat in Germania Dom. de Loewenkiold.  
 Statura & summa affinitas praecedentis. Antennae corpore duplo longiores, nigrae articulis basi albidis. Caput & thorax grisea thorace unispinosa. Elytra punctata lineis elevatis quatuor nigro punctatis, quae tamen apicem haud attingunt, basi grisea, apice fusca. Pedes grisei.

*fasciculatus.* 39. C. thorace spinoso, elytris integris: punctis tribus hispidis, antennis medicoribus hirtis. Panz. Naturf. 24. 26. 34. tab. 1. fig. 44.

Habitat in Germania Dom. Hybner.

Caput & thorax fusca. Elytra basi pallidiora, apice omnino integra. Pedes grisei.

*hispidus.* 40. C. thorace spinoso, elytris basi albidis apice bidentatis, antennis mediocribus hirtis. Linn. Syst. nat. 2. 627. 30. Fn. Sv. 651.  
 Geoff. Inf. 1. 206. 9.

Oliv. Inf. 67. tab. 11. fig. 77.

Schaeff. Icon. tab. 176. fig. 5.

Frisch. Inf. 13. tab. 16.

Degeer Inf. 5. 71. 9. tab. 3. fig. 17.

Habitat in Europa boreali.

*pilosus.* 41. C. thorace bispinoso, elytris griseis apice unidentatis, antennis mediocribus hirtis.

Oliv. Inf. 67. tab. 9. fig. 60.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Praecedente minor. Elytra punctis tribus elevatis hispidis grisea basi parum pallidiora, apice unidentata.

*balteatus.* 42. C. thorace subspinoso brunneus elytris fascia fusca.

Cerambyx balteatus. Linn. Syst. nat. 2. 627. 31.

Oliv. Inf. 67. tab. 17. fig. 124.

Habitat in Lusitania.

- Statura & magnitudo praecedentium. Antennae breves. Thorax spina obtusa sive potius angulo prominente. Elytra fascia lata, fusca.
43. C. thorace inermi rugosissimo niger antennis *rugicollis*. mediocribus pedibusque piceis.  
Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.  
Antennae compressae, piceae. Elytra nigra, apice obtusa & fere truncata. Pedes picei.
44. C. thorace mutico rufus elytris testaceis: *ma-2 maculatus* macula nigra, antennis brevibus.  
Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.  
Medius. Antennae villosae, rufae, corpore breviores. Caput & thorax villosa, rufa, immaculata. Thorax inaequalis, tuberculatus, at haud spinosus. Elytra punctata, testacea macula magna ante medium nigro violacea. Pedes testacei.
45. C. thorace subspinoso rufus elytris testaceis *splendidis*. basi atro cyaneis, antennis brevibus.  
Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.  
Statura & magnitudo omnino C. 2 maculati.  
Antennae breves, basi rufae, medio testaceae, apice fuscae. Caput punctatum, rufum, immaculatum. Thorax rotundatus, punctatus, rufus utrinque spina brevi, obtusa. Elytra striis tribus elevatis laevibus: testacea basi late atro cyanea. Corpus villosum, rufum abdomine subtus dente prominulo canali thoracis correspondente. Pedes rufi.
46. C. thorace inermi: dorso plano, corpore fusco *longicornis* griseoque vario, antennis longissimis.  
Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.  
Antennae corpore triplo longiores, nigrae articulis basi cinerascens. Caput cinereum basi lineaque laterali nigris. Thorax omnino iner-

mis dorso plano & fere impresso, fusco cinereoque varius. Elytra punctato striata. Corpus cinereum.

*marginalis* 47. C. thorace inermi, elytris subtestaceis: margine omni nigro,

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

Antennae mediocres, piceae. Caput fuscum.

Thorax ovatus, fuscus margine antico & postico nigris. Elytra laevia, subtestacea futura margineque tenuissime nigris. Pedes nigricantes.

*brevicornis* 48. C. thorace inermi viridi, elytris obscuris, antennis brevibus nigris.

Oliv. Inf. 70. tab. 2. fig. 22.

Habitat in Sierra Leon Africae Mus. D. Banks.

Caput viride antennis brevibus, compressis, nigris. Thorax punctatus. viridis, nitens. Elytra laevia, viridia, obscura. Pedes nigri femoribus clavatis, anticis quatuor rufis, posticis viridibus.

*invencus*. 49. C. thorace inermi rugoso, elytris acuminatis nigris lanuginoso canescentibus, antennis longissimis. Linn. Syst. nat. 2. 631. 53.

Habitat in America.

Antennae corpore sesquolongiores. Thorax valde rugosus.

*holosericus*. 50. C. thorace inermi rugoso griseus elytris unidentatis holosericeis fusco cinereoque micantibus, antennis medicoribus.

Oliv. Inf. 62. tab. 17. fig. 127.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.

Caput griseum. Thorax inermis, rugosissimus, obscurus. Elytra unispinosa, holosericea, fusco cinereoque micantia, nitida. Corpus subtus micans.

51. *C. thorace inermi subrugoso cinereus immacu- cinereus.*  
 latus antennis longissimis.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

Statura elongata praecedentium. Antennae corpore duplo longiores, cinerascetes. Caput magnum, prominens, cinereum. Elytra apice obtusa & fere emarginata. Corpus cinereum.

52. *C. thorace inermi elongato cylindrico niger fer- longicollis.*  
 rugineo irroratus antennis longissimis.

Oliv. Inf. 67, tab. 11. fig. 73.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.

Caput fuscum antennis corpore duplo longioribus. Thorax elongatus, cylindricus, antice parum angustatus, nigricans. Scutellum ferrugineum. Elytra nigra, ferrugineo irrorata. Pedes fusci tibiis quatuor anticis apice unidentatis. Digi anti subtus villosi.

84. LAMIA. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* cornea, bifida.

*Labium* corneum, bifidum.

*Antennae* setaceae.

1. *L. thorace acute spinoso rugoso, elytris cinereis: gigas.*  
 macula marginali nigra, basi bituberculatis scabris, antennis longis.

Oliv. Inf. 67. tab. 23. fig. 91.

---

Lamiae corpus cylindricum, rotundatum, glabrum, immarginatum, tardum, capite magno, obtuso, declivi, inter antenas canaliculato, oculis magnis, rotundatis, lateralibus, prominulis, antennis elongatis, approximatis, inter oculos insertis, thorace cylindrico, spinoso, inaequali, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus validis, cursoriis, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

Habitat in Guinea Mus. Dom. Banks.

Magna. Antennae corpore duplo longiores, pallide testaceae. Caput magnum, obscurum mandibularum margine laterali excavato. Thorax rotundatus, rugosus spina utrinque valida, erecta, acuta. Elytra grisea macula magna laterali nigra, basi punctis elevatis scabra tuberculisque duobus magnis oblongis, obtusis, apice acuminata. Corpus fuscum. Tibiae secundi paris unidentatae.

*Tribulus*. 2. L. thorace quadrispinoso, scutello elytrisque spinosis, antennis longioribus.

Oliv. Inf. 67, tab 14, fig. 100.

Habitat ad fluvium Gaboon Africae Dr. Solander.

Antennae corpore longiores, fuscae articulis basi cinereis. Caput fusco cinereoque varium. Thorax rotundatus spinis quatuor erectis: lateralibus acutioribus. Puncta duo cinerea ad basin spinarum intermediarum. Scutellum parvum, rotundatum denticulis duobus, brevibus, erectis. Elytra fusco cinereoque variegata, basi versus marginem exteriorum gibbere bispinoso armata, versus futuram spinae duae, validae, erectae, acutae. In medio elytri spina sensim elevata, recumbens, acuta. Apex acuminatus denticulo brevi, acuto. Pedes fusco nigroque variegati. Tibiae intermediae apice tuberculo parvo notantur.

*fronticornis* 3. L. thorace spinoso, frontis cornu porrecto apice emarginato recurvo, antennis longis.

Cerambyx 2 punctatus. Drury Inf. 2, tab. 31, fig. 2.

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

Antennae longae, fuscae articulis apice nigris. Caput fuscum mandibulis atris, nitidis. Frontis cornu porrectum, crassum, fuscum, supra planum, hirtum, apice late emarginatum apicibus recurvis, atris. Thorax spinosus, subrugosus, fuscus, supra immaculatus, subtus vero utrinque linea lata, alba. Elytra fusca, glabra basi punctis aliquot elevatis scabra, ante medium maculae duae ocellares, atrae, exteriori minori & pone hanc macula major, albida. Abdomen & pedes fusca.

4. L. thorace elytrisque spinosis, femoribus anticis *pedicornis*.  
cornutis.

Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 119.

Habitat in nova Hollandia Mus. D. Banks.

Caput griseum antennis villosis, mediocribus.

Thorax rotundatus, griseus spinis sex brevibus, dorsalibus, erectis. Scutellum inerme. Elytra grisea macula marginali lunata fasciaque media cinerea. Spinae plurimae, breves, erectae, atrae ad basin. Pedes grisei, femoribus anticis cornu elongato, arcuato, acuto.

5. L. thorace quinquespinoso, elytris fasciculato *hystrix*.  
pilosis, antennis mediocribus ferratis.

Oliv. Inf. 67. tab. 15. fig. 110.

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

Antennae pilosae, apice valde ferratae, testaceae articulis apice fuscis. Caput pilosum, griseum. Thorax spinis quinque erectis, validis, atris: intermedia paullo minori. Praeterea tubercula duo elevata, atra ante spinam intermediam. Elytra fasciculato pilosa, carneo fuscoque variegata. Corpus parvum, cinereum.

*crista.*

6. *L. thorace acute spinoso grisea elytris basi tuberculo compresso tridentato.*

Oliv. Inf. 67. tab. 14. fig. 101.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Antennae corpore paullo longiores, cinerae articulis apice nigris. Thorax utrinque spina acuta armatus & sub spina punctum fulvum. Elytra antice grisea tuberculo magno, compresso, tridentato, postice pallida striga parva, obliqua, nigra. Femora clavata, nigra: clava grisea. Tibiae griseae, apice nigrae.

*ambulator.* 7. *L. thorace antice utrinque bispinoso, corpore nebuloso.*

Petiv. Gazoph. tab. 37. fig. 6.

Habitat in Insulis Luzonum Mus. Britann.

Antennae teste Petiverio mediocres. Thorax castaneo cinereoque nebulosus, antice spinis duabus brevibus una supra alteram armatus. Elytra cinereo castaneoque nebulosa.

*textor.*

8. *L. thorace spinoso, elytris convexis atris, antennis mediocribus.*

*Cerambyx textor.* Linn. Syst. nat. 2. 629. 41, Fn. Sv. 656.

Geoff. Inf. 1. 201. 3.

Oliv. Inf. 67. tab. 6. fig. 39.

Degeer Inf. 5. 64. 3.

Schaeff. Icon. tab. 10. fig. 1.

Habitat in truncis arborum Europae.

*vaginator.* 9. *L. thorace spinoso rugoso nigra elytris emarginatis ferrugineis, antennis mediocribus.*

Habitat in India orientali Dom. Lund.

Antennae compressae, ferrugineae. Thorax rugosus, acute spinosus, niger. Scutellum cinereo villosum. Elytra laevia, ferruginea, basi gibba, apice emarginata. Subtus cinereo villosa.



10. *L. thorace spinoso nigra elytris vitta femicirculari punctoque marginali cinereis, antennis longis.*

Oliv. Inf. 67. tab. 10. fig. 68.

Habitat — — Mus. Dom. Olivier.

Corpus magnum, obscure nigrum. Antennae corpore duplo longiores. Thorax acute spinosus utrinque linea obliqua, obsolete ferruginea. Elytra vitta lata cinerea, quae ad basin incipit, in medio ad futuram excurrit & apicem tegit. Punctum parvum in medio marginis exterioris. Pedes nigricantes.

11. *L. thorace spinoso nigra antice fasciis postice punctis viridibus, elytris basi mucronatis.*

*Cerambyx pulchra.* Drury Inf. 1. tab. 32. fig. 6.

Oliv. Inf. 67. tab. 1. fig. 6.

Habitat in Africa Dom. Drury.

Pulcherrima, nitida. Antennae corpore paullo longiores, nigrae. Caput nigrum striis tribus viridibus, quarum laterales oculos ambiunt. Thorax obtuse spinosus strigis tribus viridibus, quarum intermedia curvata, & in curvatura striga parva, abbreviata ejusdem coloris. Elytra punctata basi denticulis duobus elevatis, truncatis mucronata, antice fasciis duabus, postice punctis numerosis sparsis viridi nitentibus. Subtus nigro viridique variegata.

12. *L. thorace spinoso viridi fasciato, elytris viridi irroratis maculisque tribus fulvis.*

Oliv. Inf. 67. tab. 4. fig. 24.

Brown. Illustr. tab. 50. fig. 1.

Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.

- Antennae corpore longiores, nigrae. Caput atrum, viridi lineatum maculaque suboculari fulva. Thorax ater fasciis tribus impressis, viridibus. Elytra substriata, nigra atomis numerosissimis viridibus & praeterea maculis tribus fere marginalibus, fulvis. Subtus viridis abdomine utrinque linea punctorum fulvorum.
- undata.* 13. L. thorace mutico cinerea thorace fascia elytris duabus undatis atris.  
Oliv. Inf. 671. tab. 4. fig. 26.  
Habitat — — —  
Magnitudo L. regalis. Antennae corpore longiores, nigrae. Thorax muticus, griseus fascia media, atra. Elytra grisea fasciis duabus undatis, atris.
- irrorata.* 14. L. thorace spinoso fusco ferrugineoque vario, elytris nigris ferrugineo irroratis, antennis mediocribus.  
Voet. Coleopt. 2. tab. 7. fig. 18.  
Habitat in India orientali Mus. Dom. Lund.  
Corpus medium. Antennae mediocres, cinerascens. Caput fusco ferrugineoque varium mandibulis atris, nitidis. Thorax spinosus, fuscus, ferrugineo varius. Scutellum ferrugineum. Elytra fusca, ferrugineo irrorata, apice acuminata. Corpus & pedes variegata.
- nigricornis.* 15. L. thorace mutico grisea elytris dorso planis, antennis brevibus nigris.  
Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.  
Corpus griseum, supra testaceo mixtum. Elytra dorso plana punctis aliquot marginalibus baeseos atris, impressis, apice obtusa & fere truncata.
- aedilis.* 16. L. thorace spinoso: punctis quatuor luteis, elytris obtusis nebulosis, antennis longis.

*Cerambyx aedilis*. Mant. Inf. 1. 130. 1. Linn.

Syst. nat. 2. 628. 37. Fn. Sv. 653.

Oliv. Inf. 67. tab. 9. fig. 59.

Degeer Inf. 5. 66. 5. tab. 4. fig. 1. 2.

Frish. Inf. 13. tab. 12.

Sulz. Inf. tab. 4. fig. 27.

Schaeff. Icon. tab. 14. fig. 7.

Habitat in Truncis arborum Europae borealis.

17. *L. thorace spinoso tuberculatoque cinerea elytris fusco variis punctis elevatis nigris scabris, antennis longis.* *atomaria.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino *L. aedilis* at minor. Antennae corpore longiores, cinereo nigroque variae. Thorax spinosus dorsoque quadrituberculato. Elytra cinereo fuscoque varia lineis quatuor elevatis postice coeuntibus, quae tamen apicem haud attingunt punctisque numerosis, elevatis, atris irrorata. Corpus cinereum atomis nigris, numerosis.

18. *L. thorace spinoso tuberculatoque, corpore nigro cinereoque vario, femoribus clavatis, antennis mediocribus.* *varia.*

Oliv. Inf. 67. tab. 3. fig. 16.

Roff. Fn. Etr. 1. 142. 360.

Habitat in Europa australiori Mus. D. Zschuck.

Antennae cinereo nigroque annulatae. Caput fuscum. Thorax spinosus dorsoque trituberculato. Elytra rotundata. Corpus subtus nigrum. Femora omnia clavata, nigricantia. Tibiae atrae cinereo annulatae. Tarsi cinerei.

19. *L. thorace spinoso tuberculatoque, elytris porosis, antennis longis: articulo quinto unidentato.* *araneiformis.*

Oliv. Inf. 67. tab. 5. fig. 34.

Drury Inf. 2. tab. 35. fig. 4  
 Sloan, Jamaic. 2. tab. 237. fig. 24.  
 Voet. Coleopt. 2. tab. 9. fig. 33. 34.  
 Habitat in America meridionali.

*punctata.* 20. L. thorace spinoso fusca albo punctata.

Oliv. Inf. 67. tab. 6. fig. 42.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Olivier.

Statura & magnitudo omnino L. aedilis. Antennae mediocres, nigrae. Caput nigrum punctis duobus supra labium duobusque verticalibus, albis. Thorax spinosus tuberculatusque punctis duobus majoribus utrinque ad marginem quatuorque parvis dorsalibus albis. Elytra nigra punctis albis sparsis.

*nodosa.*

21. L. thorace spinoso, elytris cinereis nigro maculatis, antennis longissimis: articulo tertio apice nodoso.

Oliv. Inf. 67. tab. 14. fig. 103.

Habitat in Marylandia Mus. Britann.

Antennae corpore quadruplo longiores: articulo tertio gibbere rotundato, obtuso, prominente. Elytra plana, rotundata, cinerea maculis aliquot oblongis, nigris, basi punctata.

*cancriformis.*

22. L. thorace multidentato: dorso plano, elytris tibiisque anticis unidentatis.

Cerambyx pustulatus. Drury Inf. 2. tab. 35. fig. 1.

Habitat in Jamaica.

Antennae longiores articulo primo apice unidentato. Thorax cinereus dorso valde explanato, margine dentibus quinque vel sex minoribus, in duabus seriebus digestis. Elytra cinerea, punctis elevatis fuscis irrorata, apice unidentata. Femora clavata tibiis anticis unidentatis.

23. *L. thorace spinoso tuberculatoque, elytris pun- tuberculata.*  
 Etatis spinosisque, antennis longis.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 114.  
 Habitat in Jamaica Mus. Dr. Hunter.  
 Corpus griseum elytris fascia angulata alba.  
 Antennae fuscae articulis apice cinereis. Mandibulae atrae. Thorax tuberculis plurimis, elevatis, obtusis. Elytra punctata spinisque plurimis, elevatis, acutis, atris. Pedes nigri tibiis annulo albo.
24. *L. thorace acute dentato: dorso bicarinato, hebraea.*  
 elytris cinereis fusco striatis maculatisque.  
 Cerambyx hebraeus. Mant. Inf. 1. 131. 7.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 15. fig. 106.  
 Habitat in America meridionali Dr. Hunter.  
 Antennae breves, nigrae. Thorax cinereus utrinque spina porrecta, valida, acuta, basi anteriori unidentata, dorso lineis duabus elevatis, atris, glabris. Elytra rotundata, cinerea futura striisque tribus fuscis & inter has strias maculae plurimae, difformes ejusdem coloris. Pedes cinerei.
25. *L. thorace acute spinoso cinerea elytris spino- horrida.*  
 fis, antennis longis.  
 Cerambyx horridus. Oliv. Inf. 67. tab. 4. fig. 29.  
 Habitat Cajennae Mus. Dom. Olivier.  
 Magnitudo & statura *L. Scorpio*. Antennae longiores, cinerascens articulis apice nigris. Thorax cinerascens spina valida, subarcuata, acuta. Elytra spinosa, grisea.
26. *L. thorace quadrispinoso, elytris tuberculato Scorpio.*  
 granulatis, tibiis anticis apice dilatatis.  
 Cerambyx Scorpio Mant. Inf. 1. 131. 8.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 3. fig. 19.  
 Habitat in America meridionali Dr. Hunter.

Antennae breves, cinerae articulis apice nigris. Mandibulae atrae. Thorax cinereus spinis quatuor dorsalibus, elevatis, apice atris. Elytra cinerea tuberculis variis, elevatis, obtusis, granis glabris, atris, nitidis adspersis. Pedes breves, cinerei tibiis quatuor anticis apice dilatatis.

*glauca.* 27. L. thorace quinque spinoso glauca: elytris muricatis latere fasciaque nigris, antennis longis.

Cerambyx glaucus. Mant. Inf. 1. 131. 9. Linn. Syst. nat. 2. 626. 28.

Degeer Inf. 5. 7. 13. tab. 14. fig. 4.

Habitat in America.

Elytra apice unidentata.

*bidentata.* 28. L. thorace subspinoso, elytris bidentatis scabris cinereo fuscis.

Cerambyx bidentatus. Mant. Inf. 1. 131. 10.

Voet. Coleopt. 2. tab. 15. fig. 62.

Habitat in America Dom. von Rohr.

Antennae longae, griseae articulis apice fuscis.

Thorax inaequalis utrinque spina obtusa. Elytra bidentata, punctis elevatis, acutis scabra.

Femora clavata. Color cinereo fuscoque nebulosus.

*scabra.* 29. L. thorace spinoso trituberculatoque, elytris basi scabris apice bidentatis, antennis longissimis.

Oliv. Inf. 67. tab. 17. fig. 128.

Habitat — — Mus. Britann.

Antennae longissimae, basi testaceae, apice cinerae. Mandibulae atrae. Thorax cinereus utrinque spina parva acuta & praeterea tuberculis tribus dorsalibus, elevatis. Elytra testacea basi punctis elevatis, glabris. Corpus cinereum. Femora clavata.

30. *L. thorace tuberculato, elytris punctatis cinereis* *praemorfa.*  
 apice bidentatis fuscis, antennis longis.  
 Habitat in Insula Guadeloupe de Badier.  
 Parva in hac familia. Antennae corpore duplo longiores, cinereae articulis apice fuscis: primo elongato. Caput cinereum. Thorax punctatus, cinereus tuberculis dorsalibus tribus maculisque utrinque duabus baseos nigris. Elytra punctata, cinerea punctisque aliquot elevatis, nigris scabra, apice bidentata: dente exteriori majori, fusco. Pedes cinerei femoribus clavatis.
31. *L. thorace spinoso cinereo villosa elytris bidentatis testaceis, antennis longis.* *spinifera.*  
 Habitat in America meridionali D. Pflug.  
 Media. Antennae obscure cinerascens, corpore longiores. Caput & thorax villosa cinerea thorace acute spinoso. Scutellum subflavescens. Elytra laevia, testacea, apice acute bidentata. Corpus villosa cinereum.
32. *L. thorace mutico grisea elytris basi tuberculis* *grifator.*  
 duobus apice spinosis, antennis brevibus villosis.  
 Habitat Tranquebariae Dom. de Schlanbusch.  
 Elytra grisea basi tuberculis duobus elevatis, compressis, apice pallidiora spinis aliquot elevatis, brevibus futuraeque elevata, ferrata. Abdomen & pedes grisea.
33. *L. thorace spinoso tuberculatoque grisea elytris basi bituberculatis, antennis mediocribus.* *aedificator.*  
 Habitat in India orientali Mus. D. Lund.  
 Media. Antennae pilosae articulo primo elongato, crassiori. Caput canaliculatum, cinereum labio rotundato, flavescens. Thorax utrinque spinosus tuberculisque duobus. Elytra apice

- truncata, pubescentia, grisea basi angulo parum elevato, compresso, tuberculoque medio parvo, obtuso. Pedes grisei.
- amputator.* 34. L. thorace spinoso, elytris cinereis nigro irroratis maculisque numerosis testaceis.  
Habitat in Americae Insulis ramos etiam crassiores abscindere dicitur. Mus. Banks.  
Media. Antennae longae, cinerae. Thorax ruga media elevata cinereus. Elytra cinerea punctis parvis, subelevatis, atris irrorata maculisque numerosis, testaceis adspersa. Corpus cinereum.
- sternutator.* 35. L. thorace spinoso, elytris basi porosis, antennis mediocribus.  
Habitat in Insula Barbados Dom. Drury.  
Antennae nigricantes articulo ultimo acuto. Thorax inaequalis. Elytra obtusa, nigra basi punctis majoribus, inaequalibus adspersa. Subtus tomento flavo tecta.
- spinator.* 36. L. thorace spinoso elytrisque basi daedaleis apice griseis, antennis mediocribus.  
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.  
Affinis certe praecedenti. Antennae nigrae, apice cinerae. Caput atrum. Thorax utrinque acute spinosus: dorso sinibus daedaleis exarato. Elytra basi nigra punctis majoribus daedaleis exarata, apice tomentosa, grisea. Corpus griseo nigrum.
- gutturator.* 37. L. thorace spinoso, elytris testaceis albo irroratis: basi punctis elevatis glabris.  
Oliv. Inf. 67. tab. 13. fig. 92.  
Habitat in Africa Mus. Britann.  
Caput testaceum linea longitudinali nigra, glabra. Thorax testaceus ruga media transversali, elevata. Elytra obtusa, testacea atomis flavican-



tibus irrorata basi punctis aliquot elevatis, glabris, rubris.

38. *L. thorace inermi ferrugineo nigro lineato, elytris fusco ferrugineoque variis: macula marginali cinerea, antennis mediocribus.* *nebulosa.*

Oliv. Inf. 67. tab. 3. fig. 15.

Schaeff. Icon. tab. 55. fig. 4.

Habitat in Germania Mus. Dom. Banks.

Antennae nigrae articulis basi cinereis. Caput & thorax ferruginea, nigro lineata. Elytra punctata, ferrugineo fuscoque varia macula magna cinerea in medio marginis exterioris. Pedes fusci.

39. *L. thorace spinoso obscura elytris fascia postica repandator.*  
*repanda albida: basi punctis elevatis atris.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Statura & magnitudo praecedentium. Antennae corpore longiores, fuscae. Caput & thorax obscura, immaculata. Elytra obscura basi punctis plurimis glabris, elevatis, atris anguloque parum elevato. In medio fascia postice repanda, albida. Abdomen albidum.

40. *L. thorace spinoso lineato, elytris fuscis: linea variolator.*  
*femicirculari alba.*

Habitat in Indiis.

Antennae corpore longiores. Thorax fuscus linea dorsali lateralique albis. Elytra obtusa, fusca linea alba, quae ab angulo humerali incipit, in medio cum futura coit & versus apicem ad marginem exteriorem excurrit.

41. *L. thorace spinoso, elytris atris ferrugineo maculatis, scutello luteo, antennis longissimis.* *futor.*

*Cerambyx futor.* Linn. Syst. nat. 2. 628. 38.

Fn. Sv. 655.

Oliv. Inf. 67. tab. 3. fig. 20.

Schaeff. Icon. tab. 65. fig. 1.

Degeer Inf. 5. 65. 4.

Sulz. Inf. tab. 5. fig. 4.

Habitat in Europae sylvis.

*sartor.*

42. *L. thorace spinoso niger scutello flavo, elytris immaculatis, antennis longissimis.*

Habitat Dresdae in Aesculo Hippocastano Mus. Dom. Zischuck.

Affinis praecedenti at major. Frons inter antennis valde canaliculata.

*dentator.*

43. *L. thorace spinoso fusco cinereoque varia.*

Habitat in Carolina.

Statura & magnitudo *L. Sutor*. Antennae corpore triplo longiores, ferrugineae, basi nigrae. Corpus totum fusco cinereoque varium. Tibiae intermediae compressae versus apicem dente parvo dorsali.

*reticulator.*

44. *L. thorace spinoso nigra thorace elytrisque fulvis, thorace nigro lineato, elytris reticulatis.*

Oliv. Inf. 67. tab. 12. fig. 85.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.

Caput atrum, immaculatum. Antennae mediocres, ferrugineae primo articulo toto nigro, secundo basi apiceque clavato, villosa, nigra. Thorax supra fulvus lineis duabus dorsalibus, nigris. Elytra fulva, nigro reticulata, apice emarginata. Corpus nigrum.

*scalator.*

45. *L. thorace acute spinoso atra elytris strigis numerosis interruptis albis, antennis mediocribus.*

Habitat in Louisiana Mus. Dom. Bosc.

Magnitudo & statura *L. reticulator*. Antennae mediocres, atrae. Caput atrum fascia supra clypeum orbitaque oculorum albis. Thorax ater lateribus lineisque duabus latis albis.

Elytra atra, nitida margine futuraque albis, e quibus exeunt ramos plurimos strigas constituentes, interruptas. Corpus cinereo villosum. Pedes nigri.

46. *L. thorace subspinoso obscure cinerea fusco maculata elytris apice rufis. mulator.*

Oliv. Inf. 67. tab. 14. fig. 99.

Habitat Cajennae Dr. Hunter.

Antennae mediocres, fuscae. Caput cinereum fronte rufa. Thorax obscure cinereus punctis plurimis fuscis, margine antico posticoque rufis. Elytra laevia, obscura maculis punctisque plurimis fuscis, apice obtusa, rufa. Abdomen rufescens.

47. *L. thorace spinoso, elytris cinereo fusco glaucoque nebulosis, antennis longissimis rufis. titillator.*

Oliv. Inf. 61. tab. 15. fig. 109.

Habitat in Carolina Mus. Britann.

Antennae rubrae articulo primo fusco. Thorax antice tuberculis duobus minutissimis. Elytra punctata, cinerea maculis fuscis glaucisque inordinatis, sparsis. Tibiae rufae, secundi paris gibbere parvo notatae.

48. *L. thorace spinoso, elytris cinereo pulverulentis: vittis duabus flavis nigro marginatis. vittator.*

Cerambyx incanus. Forst. nov. sp. Cent. 1. 38.

Oliv. Inf. 67. tab. 15. fig. 104.

Petiv. Gazoph. tab. 24. fig. 6.

Habitat ad littora sinus Campechiani Mus. Britann.

Antennae mediocres, cinereo fuscoque variegatae. Caput cinereo pulverulentum lineis duabus glabris, atris. Thorax cinereus lineis tribus longitudinalibus, atris. Elytra cinerea vittis duabus flavis, marginibus elevatis atris.

Maculae aliquot sparsae, atrae ad basin elytrorum.

- oculator.* 49. L. thorace spinoso nigra elytris maculis quatuor flavis subocellaribus, antennis longis.  
 Cerambyx oculatus. Degeer Inf. 7. 654. tab. 49. fig. 1.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 2. fig. 11.  
 Voet Coleopt. 2. tab. 7. fig. 21.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei.  
 Thorax antice posticeque strigis duabus tenuissimis, flavis, impressis. Elytra substriata maculis quatuor flavis, annulo albo cinctis, quarum prima baseos rotundata, major, secunda ad marginem exteriorem, tertia in medio, quarta versus apicem orbicularis.
- capensis.* 50. L. thorace bispinoso nigra elytris fasciis quatuor rufis, antennis mediocribus.  
 Cerambyx capensis. Linn. Syst. nat. 2. 628. 32.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 8. fig. 51.  
 Drury Inf. 1. tab. 39. fig. 3.  
 Petiv. Gazoph. tab. 3. fig. 8.  
 Voet. Scarab. 2. tab. 8. fig. 25.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei.
- hottentotta.* 51. L. thorace spinoso rufo, elytris nigris: fascia maculisque duabus marginalibus sanguineis.  
 Cerambyx hottentotta. Brown. Illustr. 118. tab. 49. fig. 1.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 4. fig. 27.  
 Voet. Scarab. 2. tab. 8. fig. 26.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Yeats.  
 Antennae mediocres. Thorax scaber, obscure rufus. Elytra aeneo tincta. Pedes nigri.
- ferrugator.* 52. L. thorace spinoso obscure ferruginea elytris obscure virescentibus: striga interrupta sanguinea, antennis longis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Spengler.  
 Antennae nigrae. Thorax subrugosus utrinque  
 denticulo parvo. Elytra punctata, obscura, vi-  
 ridi nitidula, ante medium striga interrupta,  
 sanguinea. Margo exterior apice sanguineus.  
 Corpus ferrugineum. Pedes ferruginei tarsis  
 nigris tibiisque intermediis extus subdentatis.

53. L. thorace spinoso, elytris flavis nigro fasciatis *humeralis*.  
 antice mucronatis.

Habitat — — — Dom. Drury.

Antennae corpore longiores, nigrae. Caput fla-  
 vum lineis quatuor nigris. Thorax flavus fas-  
 ciis tribus nigris, basi utrinque emarginatus.  
 Elytra flava fasciis variis, passim confluenti-  
 bus, nigris, basi mucronata. Sternum porrectum,  
 apice bidentatum.

54. L. thorace bispinoso nigra elytris fasciis quin- *5 fasciata*.  
 que rubris, antennis mediocribus.

Habitat in Guinea Dr. Isert.

Statura omnino praecedentium. Antennae ni-  
 grae. Thorax scaber, niger spinis utrinque  
 duabus, brevibus. Elytra basi scabra, nigra fas-  
 ciis tribus tenuioribus, rufis. Corpus nigrum.

55. L. thorace subspinoso atra elytris fasciis tribus *trifasciata*.  
 flavis, antennis mediocribus.

Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 121.

Herbst Arch. tab. 45. fig. 10.

Habitat ad Sierra Leon Africae Dr. Solander.

Thorax ater tuberculo tantum obsoleto utrin-  
 que notatus. Elytra abdomine subbreviora,  
 atra fasciis tribus latis flavis. Pedes atrii tibiis  
 intermediis apice tuberculatis.

56. L. thorace spinoso postice sinuato, elytris flavis: *bifasciata*.  
 fasciis duabus maculaque rhombea cyaneis.

Habitat in Jamaica Mus. Britann.

Antennae corpore paullo longiores, atrae. Caput flavum orbita oculorum cyanea. Thorax flavus postice fascia cyanea sinibusque duobus erosus. Scutellum basi apiceque cyaneum. Pedes lutei femoribus cyaneis.

*nobilis.*

57. L. thorace spinoso atro: margine flavo, elytris atris: fasciis tribus flavis punctisque duobus albis.

Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.

Antennae mediocres, atrae. Caput atrum macula frontali duabusque pone oculos flavis. Thorax holosericeus, ater margine flavo, basi albo. Spina versus basin atra. Elytra holosericea, atra fascia baseos interrupta, media sinuata, apicis abbreviata. Puncta duo alba inter fasciam 2. 3.

*aethiops.*

58. L. thorace spinoso atra elytris fasciis duabus punctoque apicis luteis, antennis mediocribus. Oliv. Inf. 67. tab. 1. fig. 2.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Britann.

Antennae nigrae. Caput canaliculatum. Thorax subrugosus. Elytra holosericea, atra fasciis duabus flavis, quae tamen futuram haud attingunt punctoque parvo apicis luteis. Pedes compressi, atrii.

Punctum apicis interdum deest.

- variegator.* 59. L. thorace spinoso cinerea thorace elytrisque fusco variis, antennis longis.

Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 112.

Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.

Antennae fuscae. Caput, thorax, elytra fusca, cinereo variegata coloribus mixtis, indistinctis ore nigro.

*curculio-  
noides.*

60. L. thorace mutico fusca thorace coleoptris ocellis quatuor atris.

*Cerambyx curculionoides*. Linn. Syst. nat. 2.  
63. 4. 48.

Oliv. Inf. 67. tab. 10. fig. 69.

Geoff. Inf. 1. 210. 5.

Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 1.

Habitat in Europa australiori.

61. *L. thorace spinoso rugoso nigra ferrugineo irrorata elytris basi macula ocellari atra, antennis longissimis. lusca.*

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Antennae atrae. Caput nigrum punctis aliquot ferrugineis. Thorax subrugosus, niger utrinque linea punctorum ferrugineorum. Elytra obtusa & fere truncata, ferrugineo irrorata maculaque subocellari in ipsa basi. Pedes nigri tibiis intermediis dorso unidentatis.

62. *L. thorace spinoso obscura elytris punctis duobus approximatis atris. notata.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Antennae mediocres. Corpus supra fuscum, subtus nigrum. Thorax striga punctorum impressorum. Elytra punctata, fusca, pone medium ad futuram punctis duobus atris, approximatis.

63. *L. thorace acute spinoso nigra elytris scabris ferrugineo obsolete punctatis, antennis longissimis. lugubris.*

Habitat in Italia Dom. de Schlanbusch.

Statura omnino *L. funestae* at triplo major.

Antennae corpore duplo longiores, nigrae.

Corpus scabrum, nigrum elytris punctis parvis, obsoletis, ferrugineis. Pedes nigri tibiis quatuor anticis dente parvo apiciselevato, obtuso.

64. *L. thorace spinoso fusca elytris scabris: maculis duabus atris, antennis mediocribus. tristis.*

*Cerambyx tristis*. Linn. Syst. nat. 2. 629. 42.  
Oliv. Inf. 67. tab. 9. fig. 62.

Herbst Arch. tab. 25. fig. 7,

Habitat in Ligno cupressi Galliae australioris.

Variat sexu antennis longitudine corporis & duplo longioribus.

*funesta*. 65. L. thorace spinoso fusca elytris laevibus: maculis duabus atris, antennis brevibus,

Oliv. Inf. 67. tab. 9. fig. 63.

Panz. Naturf. 24. 26. 36. tab. 1. fig. 36.

Roff. Fn. Etr. 1. 145. 366.

Habitat in Galliae Sambuco Dr. Broufonet.

Duplo minor praecedente. Elytra haud scabra.

*punctator*. 66. L. thorace spinoso atra elytris albo punctatis, antennis longis.

*Cerambyx farinosus*. Drury Inf. 2. tab. 31. fig. 4.

*Cerambyx punctator*. Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 49.

*Cerambyx Chinensis*. Forst. nov. spec. Cent. 1. 39.

Habitat in China Dr. Fothergill.

Antennae nigrae articulis basi pallidis. Elytra basi scabra. Pedes atrii.

*crispa*. 67. L. thorace spinoso, elytris lineis tribus elevatis ferrulatis, corpore cinereo, antennis mediocribus.

Oliv. Inf. 67. tab. 3. fig. 18.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Lee.

Thorax inaequalis, acute spinosus. Elytra lineis tribus acute ferrulatis.

*fasciculata*. 68. L. thorace spinoso hirtoque, elytris punctis piloso cristatis.

*Lamia fasciculata*. Oliv. Inf. 67. tab. 17. fig. 131.

Habitat Cajennae Mus. Dr. Olivier.



*Media.* Antennae mediocres, nigrae articulo primo villoso, flavo. Thorax acute spinosus pilis densis pallefcentibus tectus. Elytra fusca puncto uno alterove albido, linea suturali elevata, atra, praeterea cristae tres e pilis elevatis fuscis ad basin, quarum exterior brevissima. Versus apicem duo paria cristarum approximatarum. Pedes variegati.

69. L. thorace spinoso cinerea elytris subfasciatis, *rotator*.  
antennis mediocribus.

Oliv. Inf. 67. tab. 17. fig. 126.

Habitat in India Mus. Dom. Banks.

Antennarum articuli cinerei, apice fusci. Caput fulcatum, cinereum palpis nigris. Elytra cinerea, fusco subfasciata.

70. L. thorace spinoso nigra elytris bicarinatis *Glycyrrhi-*  
albo lineatis, pedibus ferrugineis, antennis *zae.*  
brevibus.

Cerambyx ovatus. Sulz. Hist. Inf. tab. 5. fig. 9.

Cerambyx Glycyrrhizae. Oliv. Inf. 67. tab. 16.  
fig. 115.

Pallas Iter. 2. 723. 60.

Habitat in Sibiria Mus. Dom. Banks.

Caput atrum litura baseos albida. Antennae breves, nigrae articulo primo ferrugineo, apice nigro. Thorax lineis tribus albis. Sutura alba. Pedes ferruginei, apice albi.

71. L. thorace spinoso nigra coleoptris cruce me- *cruciata*,  
dia alba.

Cerambyx cruciatus. Pall. Icon. tab. F. fig. 5.

Habitat in Russia australiori Dom. Boeber.

Antennae breves, nigrae. Caput nigrum. Thorax niger linea dorsali alba. Coleoptra nigra futura lata fasciaeque media, abbreviata albis. Pedes nigri.

- fuliginator.* 72. L. thorace subspinoso nigra elytris cinerascen-  
tibus, antennis brevibus.  
Cerambyx fuliginator. Linn. Syst. nat. 2. 539. 43.  
Geoff. Inf. 1. 205. 8.  
Olivier Inf. 67. tab. 4. fig. 21.  
Frisch. Inf. 13. tab. 19.  
Degeer Inf. 5. 70. 7.  
Voet. Scarab. tab. 8. fig. 30.  
Habitat in Europa australiori.  
Variat aetate tota nigra.
- cineraria.* 73. L. thorace spinoso cinerascens antennis bre-  
vibus.  
Pallas Icones tab. F. fig. 11.  
Habitat in Russia meridionali Dom. Hybner.  
Praecedente duplo minor & tota cinerascens.
- carinata.* 74. L. thorace spinoso nigra elytris piceis: carina  
laterali elevata albida, antennis brevibus.  
Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.  
Antennae breves, crassae, nigrae. Caput & tho-  
rax punctata lineaque media impressa, nigra.  
Elytra obtusa, picea linea laterali elevata, vil-  
loso albida. Corpus subtus albidum.
- Coquus.* 75. L. thorace subspinoso hirsuta elytris obtusis  
fulcatis atris antice ferrugineis, antennis me-  
diocribus. Linn. Syst. nat. 2. 630. 44.  
Habitat in America boreali.  
Spinae thoracis minutissimae.
- ruspator.* 76. L. thorace spinoso fusco: maculis duabus ferru-  
gineis, elytris fuscis cinereo variegatis.  
Oliv. Inf. 67. tab. 17. fig. 129.  
Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.  
Antennae mediocres, fuscae. Caput fuscum.  
Scutellum ferrugineum. Elytra punctata ob-  
tusa, fusca, cinereo varia, qui color postice  
fasciam constituit. Corpus fuscum.

77. *L. thorace spinoso quadripunctatato, elytris tornator.*  
 rufis: maculis quatuor nigris, antennis brevibus.

*Cerambyx tetrophthalmus*, Forster Cent. 1. 41.

Oliv. Inf. 67. tab. 8. fig. 52.

Herbst Arch. tab. 32. fig. 4.

Habitat in America boreali.

Antennae nigrae. Caput rufum puncto elevato atro ad basin antennarum. Thorax utrinque obtuse spinosus, rufus punctis quatuor dorsalibus, nigris. Elytra obtusa puncto ad marginem exteriorem baseos, duobus approximatis in medio, quartoque versus apicem. Subtus nigra, cinereo nitens.

78. *L. thorace spinoso grisea elytris ferrugineo Bankii.*  
 irroratis fasciisque duabus cinereis.

Oliv. Inf. 67. tab. 15. fig. 111.

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

Parva. Antennae mediocres, fusco cinereoque variae. Thorax antice utrinque spinis duabus, anteriore brevissima, ferrugineo irroratus. Elytra fasciis duabus, altera ad basin fere obsoleta, altera in medio obliqua futuram haud attingente.

79. *L. thorace inermi grisea elytris fasciis duabus saltator.*  
 macularibus abbreviatis strigaque postica punctata niveis, antennis brevibus.

Habitat — — —

Parva. Thorax linea dorsali alba. Elytra punctata, obtusa fascia ante medium abbreviata, nivea e lineolis tribus: intermedia breviori punctoque interiore constans. Pone medium fascia altera itidem lineolis tribus exteriori minore punctoque interiore. Versus apicem striga obsoleta e punctis quatuor.

- histrion.* 80. L. thorace inermi flavescens: punctis numerosis niveis sparsis, antennis brevibus.  
Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.  
Statura praecedentis. Antennae breves, griseae. Caput punctatum, flavescens punctis obsolete albidis. Thorax rotundatus, inermis, obscure flavescens punctis plurimis niveis, distinctis. Elytra punctata, flavescencia punctis numerosis, niveis. Corpus flavescens.
- testator.* 81. L. thorace spinoso cornuque brevi recumbente, corpore testaceo, antennis brevibus apice nigris.  
Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 122.  
Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.  
Corpus parvum, breve, villosum, testaceum. Caput magnum fronte plana. Thorax in medio dorsi cornu brevi, recumbente, lato, apice retuso. Elytra villosa, striata, immaculata.
- pedestris.* 82. L. thorace spinoso atra: vitta integra alba, antennis mediocribus.  
Cerambyx pedestris. Linn. Syst. nat. 2. 631. 51.  
Oliv. Inf. 67. tab. 4. fig. 23.  
Ross. Fn. Etr. 1. 146. 368.  
Habitat in Europa australiori.
- rufipes.* 83. L. thorace spinoso nigra elytrorum futura alba, antennarum basi pedibusque rufis.  
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.  
Statura & magnitudo praecedentis. Antennae compressae, nigrae primo articulo rufo. Caput & thorax rufa, immaculata. Elytra laevia, atra futura alba. Pedes rufi.
- morio.* 84. L. thorace spinoso nigra elytris unicoloribus, antennis brevibus.  
Oliv. Inf. 67. tab. 10. fig. 67.

- Herbst Arch. tab. 25. fig. 10.  
 Scopoli Ent. carniol. 169.  
 Habitat in Germania australi Mus. Dom. Zschuck.  
 L. pedestri paullo major & elytra unicolora,  
 mox nigra, mox testacea. Antennae nigrae  
 articulo primo interdum testaceo. Pedes mox  
 nigri, mox testacei.
85. L. thorace spinoso atra elytris marginibus li- *lineata.*  
 neisque duabus utrinque coeuntibus albis.  
 Cerambyx Scopoli. Herbst Arch. tab. 25. fig. 11.  
 Habitat in Germania Dom. Schneider.  
 Statura & magnitudo L. pedestris. Caput &  
 thorax atra linea dorsali alba. Elytra atra mar-  
 gine, futura lineisque duabus, antice postice-  
 que coeuntibus albis. Pedes nigri.
86. L. thorace spinoso fusca: vittis tribus integris *mollitor.*  
 albis, antennis mediocribus.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 12. fig. 84.  
 Ross. Fn. Etrusc. 1. 147. 369.  
 Habitat in India Mus. Britann.  
 Corpus supra fuscum vittis tribus albis, a ca-  
 pite ad apicem elytrorum ductis; intermedia  
 in thorace subdidyma per futuram elytrorum  
 excurrit. Lineola parva ad basin elytrorum  
 inter vittas. Thorax tuberculo laterali notatus.
87. L. thorace mutico grisea coleoptris basi bitu- *tubercula-*  
 berculatis maculisque duabus communibus al- *tor.*  
 bis, antennis brevibus.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 120.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Antennae cinerae. Coleoptra tuberculis duo-  
 bus baseos elevatis, compressis juxta futuram.  
 Maculae praeterea duae magnae, communes,  
 albidae, altera ad basin, altera versus apicem.

- nutator.* 88. L. thorace mutico lineato cinereo villosa antennis pedibusque testaceis.  
Oliv. Inf. 67. tab. 14. fig. 102.  
Habitat in Otaheite Mus. Dom. Banks.  
Antennae mediocres. Thorax utrinque linea pallida. Elytra punctata, obtusa.
- Rubus.* 89. L. thorace spinoso bimaculato, elytris basi scabris basi apiceque mucronatis.  
Cerambyx Rubus. Linn. Syst. nat. 2. 625. 21.  
Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 57.  
Degeer Inf. 5. 106. 7. tab. 13. fig. 16.  
Habitat in India.
- 8 maculata.* 90. L. thorace spinoso bimaculato, elytris albo maculatis basi scabris mucronatis apice bidentatis.  
Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.  
Affinis certe praecedenti, cujus varietatem olim credidi. Corpus paullo minus. Antennae corpore longiores, scabrae, nigrae. Thorax inaequalis, acute spinosus maculis duabus dorsalibus, lunatis, flavescentibus, impressis. Scutellum albidum. Elytra cinerea basi punctis elevatis nigris scabra anguloque mucronata, apice bidentata. In medio maculae quatuor albae, secunda majori lunata, quarta minima, orbiculata. Latera alba.
- spinicornis.* 91. L. thorace spinoso rugoso, elytris truncatis griseis, antennis compressis: articulis apice spinosis.  
Oliv. Inf. 67. tab. 5. fig. 33.  
Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.  
Antennae mediocres, compressae: articulis apice exteriori acute spinosis. Caput nigrum. Thorax valde rugosus, griseus. Elytra laevia, apice truncata, subspinosa.

92. L. thorace spinoso subtestacea elytris punctis *scabrator*.  
 baseos atris scabris.  
 Oliv. Inf. 67. tab. 3. fig. 14. a. b.  
 Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.  
 Antennae mediocres articulis apice nigris. Elytra apice subemarginata, ad futuram acuminata.  
 Subtus & pedes concolora.
93. L. thorace spinoso tuberculatoque cinerea elytris scabris: maculis duabus lateralibus atris. *Spengleri*.  
 Habitat in America meridionali D. Spengler.  
 Antennae longae, cinerae articulis apice fuscis.  
 Thorax utrinque obtuse spinosus tuberculisque tribus dorsalibus. Elytrorum macula posterior strigam emittit. Elytra apice acuminata.
94. L. thorace bispinoso tuberculatoque, elytris *fuscator*.  
 apice tridentatis griseis: fascia cinerea.  
 Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.  
 Media. Antennae corpore vix breviores, griseae.  
 Thorax inaequalis, griseus utrinque spinis duabus: anteriore majori, recurva, supra spinas tuberculum magnum, obtusum. Elytra grisea sive cinerea punctis numerosis ferrugineis irroratis. Pone medium fasciam sinuata cinerea, distincta, apice bidentata. Pedes grisei.
95. L. thorace acute spinoso grisea elytris apice *bidens*.  
 bidentatis.  
 Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
 Antennae longae, fuscae. Pedes inermes.
96. L. thorace mutico cinereo nigro punctato, elytris pallide testaceis apice bidentatis cinereis nigro maculatis. *Cantor*.  
 Habitat in China Dom. de Schlanbusch.  
 Antennae mediocres, atrae. Caput cinereum punctis duobus lineolaque baseos nigris. Scu-

tellum nigrum margine cinereo. Elytra pallide testacea, basi punctata, apice bidentata, cinerea, nigro maculata. Corpus & pedes nigra, cinereo villosa.

*Solandri.* 97. L. thorace subspinoso nigra elytris bidentatis fuscis cinero irroratis.

Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 118.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Antennae mediocres, nigrae. Thorax subrugosus, niger, utrinque spinula antica, acuta. Scutellum nigrum. Elytra punctata, nigra, cinereo irrorata, basi punctata, humeri gibbo, apice bidentata. Pedes nigri plantis fuscis.

*cornutor.* 98. L. thorace obtuse spinoso, mandibulis basi cornutis, antennis longissimis.

Oliv. Inf. 67. tab. 17. fig. 132.

Habitat in America Mus. Britann.

Antennae nigrae. Caput canaliculatum, nigrum mandibulis porrectis, acutis, basi tuberculo elevato, valido, corniformi. Thorax niger, immaculatus. Elytra punctata, nigra, flavo maculata, basi mucrone parvo, inflexo armata, apice rotundata, inermia.

*leprosa.* 99. L. thorace spinoso, elytris basi variolosis cinereis: macula laterali nigra, antennis longis.

Habitat in America Dom. Drury.

Antennae obscure rufae. Thorax dorso inaequali. Elytra basi punctis majoribus concatenatis impressa, postice laevia, cinerea, puncto parvo in medio, macula magna laterali & puncto parvo apicis nigris. Macula nivea utrinque ad basin abdominis. Pedes cinerei.



85. STENOCORUS. *Palpi* quatuor.*antici* filiformes.*postici* clavati.*Antennae* setaceae.

1. *S. thorace subspinoso cyaneus elytris basi flavis.* *cyaneus.*  
*Cerambyx palliatus.* Forst. nov. sp. Cent. 1. 40.  
 Habitat in India.  
*Antennae breves, cyaneae articulis clavatis.*  
*Thorax antice angustatus, postice subspinosus.*
2. *S. thorace spinoso pubescente, elytris fastigiatis* *lamed,*  
*lividis: taenia obscura longitudinali sinuata.*  
*Cerambyx lamed.* Linn. Syst. nat. 2. 630. 46.  
 Fn. Sv. 649.  
 Geoff. Inf. 1. 226. 6.  
 Habitat in Europae floribus.
3. *S. thorace spinoso, elytris bidentatis griseis: ma-* *garganicus*  
*cula flava, antennis longissimis.*  
 Oliv. Inf. 67. tab. 13. fig. 105.  
 Drury Inf. 1. tab. 37. fig. 6.  
 Degeer Inf. 5. tab. 14. fig. 3.  
 Habitat in Marylandia Mus. Britann.  
*Antennae fuscae. Elytra in medio lunula albida.*
4. *S. thorace utrinque bidentato, elytris bidentatis* *festivus.*  
*viridibus: linea laterali lutea.*  
*Cerambyx festivus.* Linn. Syst. nat. 2. 623. 11.

---

*Stenocori* corpus subcylindricum, glabrum, immarginatum, tardum, capite rotundato, oculis magnis, reniformibus, lateralibus, antennis elongatis: articulis apice saepius spinosis, in sinu oculorum insertis, thorace rotundato, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, apice saepius bidentatis, pedibus cursoriis, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 113.

Drury Inf. 1. tab. 37. fig. 5.

Voet. Coleopt. 2. tab. 16. fig. 66.

Herbst Arch. tab. 25. fig. 12.

Sulz. Hist. Inf. tab. 5. fig. 6.

Degeer Inf. 5. 100. 4. tab. 13. fig. 14.

Habitat in America.

*marylandi-* 5. S. thorace depresso tuberculato mutico, elytris  
*cus.* bidentatis fusco cinereoque nebulosis, antennis  
mediocribus.

Callidium marylandicum. Oliv. Inf. 70. tab. 1.  
fig. 5.

Habitat in Marylandia Mus. Britann.

Antennae subaculeatae. Corpus totum cinereo  
fuscoque variegatum.

*spinicornis.* 6. S. thorace inermi tuberculato, elytris bidentatis,  
antennarum articulis bispinosis, corpore varie-  
gato.

Cerambyx spinicornis. Oliv. Inf. 67. tab. 17.  
fig. 103.

Drury Inf. 1. tab. 41. fig. 4.

Voet. Coleopt. 2. tab. 24. fig. 131.

Habitat in America.

Corpus cinerascens punctis elevatis fuscis.

*bidens.* 7. S. thorace inermi subtuberculato, antennarum  
articulis bispinosis, corpore testaceo.

Cerambyx bidens. Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 125.

Habitat in America meridionali D. de Paykull.

Statura omnino praecedentis, at minor & corpus  
minus variegatum.

*semipuncta-* 8. S. thorace spinoso inaequali, elytris bidentatis  
*tus.* basi punctatis apice glabris.

Oliv. Inf. 67. tab. 2. fig. 19.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

- Caput atrum palpis posticis ferrugineis. Antennae mediocres, fuscae articulis intermediis, apice spinosis. Thorax tomentosus, ater, tuberculatus. Elytra basi nigro flavoque variegata, punctata, apice atra, glabra, nitida macula flava. Pedes fusci.
9. S. thorace mutico inaequali, elytris apice bidentatis albo irroratis, antennis longis aculeatis. *irroratus*.  
Cerambyx irroratus. Linn. Syst. nat. 2. 633. 62.  
Oliv. Inf. 67. tab. 19. fig. 145.  
Drury Inf. 1. tab. 41. fig. 3.  
Habitat in America.
10. S. thorace mutico cinereo: linea glabra fusca, *glabratus*.  
elytris bidentatis.  
Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Rohr.  
Antennae mediocres, fuscae articulis tribus spinosis. Thorax griseus linea dorsali glabra, fusca. Elytra griseo fuscoque varia.
11. S. thorace spinoso piceus elytris punctis sparsis *farinosus*.  
farinosis, antennis longis.  
Cerambyx farinosus. Mant. Inf. 1. 134. 35.  
Linn. Syst. nat. 2. 626. 24.  
Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 46.  
Drury Inf. 2. tab. 31. fig. 4.  
Degeer Inf. 5. 108. 9. tab. 13. fig. 17.  
Voet. Coleopt. 2. tab. 6. fig. 12.  
Habitat in Radice Argemonae mexicanae.  
Larva albicans capite caudaque nigris,
12. S. thorace spinoso ferrugineo, elytris acuminatis: maculis tribus flavis. *6maculatus*  
Cerambyx sexmaculatus. Oliv. Inf. 67. tab. 15. fig. 108.  
Habitat Cajennae Mus. D. Olivier.

Magnitudo omnino & Statura S. 4 maculati.  
 Antennae mediocres, villosae, ferrugineae.  
 Thorax ferrugineus utrinque spina parva, nigra.  
 Elytra maculis tribus magnis, oblongis, flavis,  
 apice spina nigra.

§ *maculatus* 13. S. thorace subspinoso rufo: maculis quatuor flavis, elytris bidentatis rufis: punctis duobus lineaque apicis albis, antennis longissimis.

Habitat in Insula Guadeloupe Dr. Isert.

Statura omnino 4 maculatae. Antennae ferrugineae. Caput ferrugineum orbita oculorum cinerea. Thorax scaber linea laterali maculisque quatuor dorsalibus, pallidis. Scutellum albidum. Elytra ferruginea macula ante medium albida, in medio geminata, flava, glabra, apicebidentata linea longitudinali albida. Corpus subtus albidum.

4 *maculatus* 14. S. thorace spinoso scabro, elytris bidentatis: maculis duorum parium glabris.

Cerambyx quadrimaculatus. Linn. Syst. nat. 2. 27.

Oliv. Inf. 67. tab. 19. fig. 144.

Sloan. Jamaic. 2. tab. 237. fig. 21.

Drury Inf. 1. tab. 37. fig. 3.

Voet. Coleopt. 2. tab. 15. fig. 65.

Habitat in America meridionali.

Femora quatuor postica apice spinosa.

*maculosus*. 15. S. thorace spinoso fuscus elytris bidentatis: maculis duorum parium glabris, antennis mediocribus nigris.

Cerambyx maculosus. Oliv. Inf. 67. tab. fig.

Habitat in America meridionali Mus. Dr. Olivier.

Praecedente minor. Caput fuscum labio ferrugineo. Thorax spinosus, fuscus, immaculatus. Elytra pallidiora maculis duorum parium. Pedes nigri femoribus rufis.

16. *S. thorace mutico nigro: macula utrinque rufa, elytris nigris: maculis duorum parium glabris, antennis longissimis. geminatus.*

Habitat in Sierra Leon Africae Dr. Pflug.

Antennae nigrae. Caput rufum fronte puncto nigro. Maculae elytrorum, altera ad basin, altera in medio. Elytra apice truncata, cinereo nitidula. Pedes nigri femoribus rufis, posticis quatuor apice spinosis.

17. *S. thorace mutico pallidus elytris unispinosis: punctis tribus nigris, antennis longis. pallens.*

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dr. Ifert.

Medius. Antennae longae, pallide testaceae.

Thorax rufus. Elytra pallide testacea punctis tribus nigris, parvis. Pedes pallidi.

18. *S. thorace mutico antice attenuato ferrugineus elytris pallidis. strepens.*

Cerambyx strepens. Oliv. Inf. 67. tab. fig.

Habitat in Galloprovincia noctu volitans cum strepitu Mus. Dom. Olivier.

Statura *S. 4. maculati*. Antennae compressae, mediocres, ferrugineae. Caput canaliculatum. Elytra laevia, pallide flavescencia, immaculata. Corpus ferrugineum.

19. *S. thorace mutico atro, elytris bidentatis basi testaceis apice atris: fascia pallida. fasciatus.*

Oliv. Inf. 67. tab. 14. fig. 98.

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. D. Banks.

Antennae mediocres, nigrae. Caput flavum basi lineisque tribus atris: lateralibus sub oculis. Thorax supra ater, subtus flavescens. Elytra basi punctata, testacea, truncata fascia ante apicem pallida. Abdomen testaceum macula utrinque baseos flava apiceque atrum.

- circum-*  
*flexus.* 20. *S.* thorace mutico ferrugineus elytris unidentatis testaceis: punctis duobus strigaeque undata fuscis.  
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
Antennae mediocres, ferrugineae. Elytra testacea punctis duobus oblique positis versus basin, in medio striga angulata margines haud attingens & apice dente unico, elongato, acuto fuscis. Pedes ferruginei.
- nanus.* 21. *S.* thorace rotundato mutico griseus pedibus testaceis.  
Habitat — — Mus. Dom. Lund.  
Parvus. Antennae mediocres, villosae, cinereae. Caput & thorax grisea, immaculata. Elytra grisea lineis duabus longitudinalibus, abbreviatis, nigris. Pedes testacei femoribus incrassatis.
- annulatus.* 22. *S.* thorace lineato, elytris unidentatis, antennis longis: annulis tribus albis.  
*Cerambyx annulatus.* Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 117.  
*Cerambyx hirtipes.* Degeer Inf. 5. 16. 19. tab. 14. fig. 10.  
Habitat — — Mus. Dom. Banks.  
Antennae ferrugineae fascia alba in articulo tertio, quinto & penultimo. Caput fuscum lineis duabus albis. Thorax griseus lineis quatuor albis. Elytra grisea, apice fusca margine albo, truncata, unidentata. Pedes fusci, cinereo annulati.
- 10 macula-*  
*tus.* 23. *S.* thorace subspinoso quadrimaculato, elytris bidentatis ferrugineis flavo cinereoque maculatis.  
Oliv. Inf. 67. tab. 12. fig. 86.  
Habitat in America Mus. Dom. Banks.

- Antennae longiores, ferrugineae. Thorax utrinque tuberculis duobus lateralibus. Elytra obsolete bidentata, ferruginea macula glabra, solitaria, flava ad basin, dein macula orbiculata, cinerea. In medio maculae duae approximatae, glabrae, flavae, & tandem linea cinerea, apice bifida ab apice elytri fere ad medium ducta.
24. *S. thorace spinoso ferruginea elytris acuminatis testaceis: lineolis tribus glabris flavis. lineola.*  
 Oliv. Inf. 69. tab. 2. fig. 17.  
 Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.  
 Caput ferrugineum. Antennae corpore longiores. nigrae primo articulo ferrugineo. Elytra apice unispinosa, testacea lineola baseos duabusque in medio approximatis: exteriori longiori, flavis, glabris. Pedes nigri femoribus flavis: posticis quatuor apice spina valida, nigra.
25. *S. thorace subspinoso, elytris bidentatis cinereo fusco flavoque variis: angulo baseos compresso. varius.*  
 Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
 Parvus, cinereus. Antennae corpore longiores, cinereae articulis apice fuscis. Thorax nigro lineatus punctisque flavescens. Elytra angulo baseos elevato, compresso & apice emarginato bidentata.
26. *S. thorace spinoso ater elytris apice unispinosis basi testaceis, antennis longis. pubescens.*  
 Cerambyx pubescens. Oliv. Inf. 67. tab. 18. fig. 135.  
 Habitat Cajennae.  
 Minor. Antennae corpore longiores, nigrae articulis spinosis. Thorax spinosus, tubercula-

- tus, ater, nitidus. Scutellum griseum. Femora rufa.
- villosus.* 27. S. thorace mutico obscurus cinereo villosus elytris bidentatis.  
Habitat in Carolina.  
Medius, tenuis, obscurus, villis rarioribus tectus.
- Drurii.* 28. S. thorace subspinoso, elytris truncatis bidentatis ferrugineis cinereo fasciatis, antennis brevibus.  
Habitat in America Dom. Drury.  
Antennae corpore breviores, piceae. Thorax utrinque spina parva armatus & dorso lineis quibusdam elevatis, transversis. Elytra apice truncata, bidentata, spina exteriori majori, ferruginea fasciis tribus cinereis, ad futuram connatis. Pectus ferrugineum maculis utrinque duabus majoribus, albis. Abdomen utrinque punctis tribus albis.
- undatus.* 29. S. thorace spinoso cinereus elytris bidentatis: fasciis duabus undatis nigris.  
Habitat in America Dom. Drury.  
Caput cinereum oculis nigris. Antennae mediocres, villosae, nigrae articulis apice cinereis. Thorax cinereus maculis aliquot dorsalibus, glabris, nigris. Elytra punctata: cinerea fasciis duabus valde undatis, nigris, posteriore crassiore.
- rusticus.* 30. S. thorace spinoso ferrugineo fuscus elytris bidentatis pallidioribus, antennis longis.  
Oliv. Inf. 69. tab. 2. fig. 16.  
Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.  
Medius. Antennae corpore longiores, fuscae. Caput & thorax obscura, ferrugineo pubescentia. Elytra laevia, multo pallidiora, apice bidentata.



86. CALOPUS. *Palpi* quatuor.*antici* clavati.*postici* filiformes.*Maxilla* bifida.*Labium* membranaceum,  
bifidum.*Antennae* filiformes.

## 1. Calopus.

*Cerambyx ferraticornis* thorace mutico subovali,  
corpore lurido fusco, antennis compressis an-  
tice ferratis mediocribus. Linn. Syst. nat. 2.  
634. 65. Fn. Sv. 665.

Degeer Inf. 5. 79. 16.

Habitat in Europa boreali.

Animalculum elongatum, cylindricum, obscurum.

*ferraticor-  
nis.*87. RHAGIUM. *Palpi* quatuor capitati.*Maxilla* unidentata.*Labium* membranaceum,  
bifidum.*Antennae* setaceae.

1. R. thorace spinoso griseum elytris nebulosis te-  
staceo subfasciatis. *mordax.*

Schaeff. Icon. tab. 8. fig. 2.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Rhagii corpus oblongum, glabrum, immarginatum,  
tardum, capite magno, ovato, prominulo, oculis ro-  
tundatis, lateralibus, prominulis, antennis elongatis,  
approximatis, inter oculos insertis, thorace angusto,  
cylindrico, utrinque spinoso, scutello rotundato, ely-  
tris rigidis, fornicatis, thorace multo latioribus, lon-  
gitudine abdominis, pedibus cursoriis, tarsis quadri-  
articulatis, colore vario.

Corpus majus R. inquitore haud nigrum sed  
griseo villosum.

*inquisitor.* 2. R. thorace spinoso nigrum elytris nebulosis testaceo subfasciatis.

*Cerambyx inquisitor.* Linn. Syst. nat. 2. 630. 49. Fn. Sv. 659.

Geoff. Inf. 1. 223. 2.

Frish. Inf. 13. tab. 14.

Oliv. Inf. 69. tab. 2. fig. 12.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 10.

Degeer Inf. 5. 126. 2. tab. 4. fig. 1.

Habitat in Europae truncis arborum.

Larva hexapoda, nuda, alba, capite collarique  
corneis fuscis, dorso canaliculato Stroem. Act.  
Hafniensia 1.

*indagator.* 3. R. thorace spinoso cinereum elytris lineis tribus  
elevatis: atomis fasciisque duabus nigris.

Degeer Inf. 5. tab. 4. fig. 7.

Habitat in Germania Dr. Schulz.

Antennae nigrae, in medio piceae. Caput planum, cinereo villosum. Thorax cinereo villosus. Elytra cinerea atomis fasciisque duabus nigris. Pedes nigri.

*cursor.* 4. R. thorace spinoso, elytris rufis: futura lineaque nigris.

*Cerambyx cursor.* Linn. Syst. nat. 2. 630. 45. Fn. Sv. 658.

Degeer Inf. 5. 127. 3.

Sulz. Hist. Inf. tab. 5. fig. 7.

Habitat in Europa boreali.

Margo exterior rufus.

5. *R. thorace spinoso nigrum elytris subferrugineis: fascia flava, femoribus posticis unidentatis.*

Habitat in Austria Dom. Saldoner.

Antennae mediocres, ferrugineae, apice compressae. Thoracis lobus anticus distinctus. Scutellum pube flavescente. Elytra punctata. Corpus subtus pube aurea. Pedes ferruginei femoribus quatuor posticis intus ante apicem unidentatis.

6. *R. thorace spinoso nigrum antennarum basi ferruginea. Noctis.*

*Cerambyx Noctis.* Linn. Syst. nat. 2. 630. 48.

Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 2.

Habitat in Europa boreali.

Nimis affinis *R. Cursor*. Differt tantum colore toto nigro.

Variat sexu elytris nigris & testaceis.

7. *R. thorace spinoso, elytris fasciis duabus obliquis flavis. bifasciatum*

*Leptura mordax.* Degeer Inf. 5. 124. 1. tab. 4. fig. 6.

Sulz. Hist. Inf. tab. 5. fig. 8.

Oliv. Inf. 69. tab. 1. fig. 6.

Schaeff. Elem. tab. 118. fig. 1.

Icon. tab. 8. fig. 1. 3.

Herbst Arch. 170. tab. 45. fig. 12.

Geoff. Inf. 1. 222. 1.

Habitat in Europa boreali.

Antennae ferrugineae primo articulo nigro. Caput canaliculatum. Thorax subcanaliculatus.

Elytrorum fasciae margines haud attingunt.  
Pedes nigri femorum basi tibiisque rufis.

*clathratum.* 8. R. thorace subspinoso nigrum elytris flavo subreticulatis, pedibus rufis.

Habitat in Austria D. Schneider.

Statura omnino R. Noctis at minor. Caput & thorax atra. Elytra nigra in medio flavo subtilissime reticulata. Pedes omnes rubri.

*ornatum.* 9. R. thorace spinoso nigrum elytris fascia lata flava.

Habitat in Pennsylvania Mus. Dom. Banks.

Antennae subferrugineae. Caput nigrum oculis testaceis. Thorax niger spina utrinque acuta, recurva. Elytrorum margo exterior subferrugineus. Pedes ferruginei femoribus basi nigris.

*minutum.* 10. R. thorace spinoso, elytris elevato striatis cinereis nigro undatis.

Oliv. Inf. 69. tab. 1. fig. 3.

Habitat Kiliae.

Corpus R. inquisitore triplo minus.

*muticum.* 11. R. thorace mutico rufo nigro bimaculato, elytris fuscis rufo striatis apice bidentatis.

Habitat in Suecia Mus. Dom. Lund.

Parvum. Caput cinereum antennis longitudine corporis, fuscis, basi albo annulatis. Thorax omnino muticus, rufus maculis duabus dorsalibus, nigris. Elytra subpunctata, fusca, rufo striata apiceque rufa emarginato bidentata: dente interiori brevissimo. Corpus cinereum. Pedes ferruginei.

88. SAPERDA. *Palpi* quatuor filiformes.  
*Maxilla* membranacea,  
 bifida.  
*Labium* cordatum, trun-  
 catum.  
*Antennae* setaceae.

1. *S. corpore* griseo nigro punctato, antennis me- *carcha-*  
 diocribus. *rias;*  
*Cerambyx carcharias.* Linn. Syst. nat. 2. 631.  
 52. Fn. Sv. 660. Oliv. Inf. 68. tab. 2. fig. 22.  
*Leptura cinerea.* Geoff. Inf. 1. 308. 1.  
*Drury* Inf. 1. tab. 41. fig. 5.  
*Schaeff.* Icon. tab. 152. fig. 4.  
*Degeer* Inf. 5. 73. 10. tab. 3. fig. 19.  
 Habitat in Europae sylvis.
2. *S. coleoptris* linea suturali dentata punctisque fla- *scalaris.*  
 vis, antennis mediocribus.  
*Cerambyx scalaris.* Linn. Syst. nat. 2. 632. 55.  
 Fn. Sv. 697. Oliv. Inf. 68. tab. 1. fig. 7.  
*Frisch.* Inf. 12. 29. tab. 3. fig. 3.  
*Schaeff.* Icon. tab. 38. fig. 5.  
*Degeer* Inf. 5. 77. 14.  
 Habitat in Europae Populo.
3. *S. alba* thorace coleoptrisque fuscis: vittis dua- *candida.*  
 bus albis.  
 Habitat — — Mus. Dr. Hunter.

---

Saperdae corpus elongatum, cylindricum, glabrum, immarginatum, agile, capite rotundato, transverso, inserto, oculis lateralibus, reniformibus, antennis elongatis, in oculorum sinu insertis, thorace brevi, rotundato, inermi, scutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, cursoriis, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

Elytra obtusa, laevia.

- detrita.* 4. *S. nigra* cinereo villosa thorace linea dorsali, elytris vitta albis, antennis brevibus.  
Habitat in Barbaria Dom. Desfontaines.  
Magnitudo & statura *S. scalaris*. Antennae vix longitudine corporis, nigrae. Caput nigrum vitta oculorum alba. Thorax niger linea dorsali scutelloque albis. Elytra punctata, rotundata, nigra vitta lata, dorsali, alba, versus basin parum detrita. Corpus cinereo hirtum.
- irrorata.* 5. *S. atra* elytris albo punctatis, antennis longis.  
Habitat in Africae plantis Dom. Vahl.  
Antennae nigrae articulis basi albis primo crassiori, unicolore, secundo piceo. Thorax linea laterali, interrupta, alba. Elytra laevia.  
Variat elytris immaculatis forte aetate.
- modesta.* 6. *S. nigra* capite thorace anoque ferrugineis.  
Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks.  
Caput & thorax immaculata. Elytra punctato striata, apice emarginata. Abdomen tomento cinereo nitidulum ano ferrugineo.
- atricornis.* 7. *S. ferruginea* antennis abdominisque apice supra nigris.  
Habitat in China Dom. de Sehestedt.  
Affinis videtur praecedenti. Antennae nigrae longitudine fere corporis. Caput & thorax laevia, glabra, rufa, immaculata. Pectus rufum. Abdomen supra basi rufum, apice nigrum ano five ultimo segmento lineolis duabus albis. Subtus basi tomento argenteo villosum, apice rufum. Elytra punctato striata, obscuriora, apice emarginata. Alae ferrugineae, apice nigrae.
- oculata.* 8. *S. thorace luteo*: punctis duobus atris, elytris nigris.

*Cerambyx oculatus*. Linn. Syst. nat. 2. 633.

60. Fn. Sv. 664. Oliv. Inf. 68. tab. 1. fig. 4.

Schaeff. Icon. tab. 123. fig. 4.

Degeer Inf. 5. 74. 11. tab. 3. fig. 20.

Huffnag. Inf. tab. 13.

Habitat in Europae sylvis.

9. *S. ferruginea elytris bidentatis punctato striatis tricolor.*  
virescentibus, antennis mediocribus nigris.

Habitat in India orientali Mus. Dom. de Sehestedt.

Paullo minor *S. oculatae*. Antennae longitudine corporis, nigrae. Caput rufum oculis nigris. Thorax rufus basi punctis tribus parvis, obsoletis. Elytra striato punctata, virescentia, apice emarginata. Corpus rufum pedibus apice nigris.

10. *S. ferruginea griseo villosa scutello orbitaque hirta.*  
oculorum fulvis.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Antennae fuscae longitudine corporis. Caput griseum maculis quatuor baseos flavescens.

Elytra pilis griseis hirta, apice obtusa. Pedes grisei.

11. *S. testacea antennis pedibusque concoloribus, unicolor.*  
antennis longis.

Habitat in Insula Amsterdam Mus. Dom. Banks.

Antennae testaceae. Thorax punctatus, in quibusdam linea cinerea laterali. Scutellum griseum. Elytra uti & pedes testacea.

12. *S. cylindrica nigra pedibus luteis, antennis me-linearis.*  
diocribus.

*Cerambyx linearis*. Linn. Syst. nat. 2. 632. 58.

Fn. Sv. 663. Oliv. Inf. 68. tab. 2. fig. 13.

Schaeff. Icon. tab. 55. fig. 6.

Herbst Arch. tab. 26. fig. 1.

- Habitat in Europae Corylo.
- nigripes.* 13. *S. cylindrica* nigra thoracis lineis duabus scutelloque cinereis, pedibus nigris.  
Habitat in Hungaria Dom. Smidt.  
Statura omnino *S. cylindricae* at paullo major.  
Antennae corporis fere longitudine, nigrae.  
Elytra rotundata, punctata, immaculata. Pedes omnes nigri.
- cylindrica.* 14. *S. cylindrica* nigra pedibus anticis luteis.  
*Cerambyx cylindricus.* Linn. Syst. nat. 2. 633.  
59. Fn. Sv. 662. Oliv. Inf. 68. tab. 2. fig. 111.  
Roef. Inf. 2. Scarab. 2. tab. 3.  
Geoff. Inf. 1. 208. 2.  
Degeer Inf. 5. 75. 12.  
Habitat in Pyri, Pruni ramis.
- tripunctata.* 15. *S. cylindrica* atra thorace supra ferrugineo: punctis tribus nigris.  
Habitat in Virginia.  
Statura & magnitudo omnino *S. cylindricae*.  
Antennae mediocres, villosae, nigrae. Corpus totum atrum, immaculatum thorace solo supra ferrugineo punctis tribus atris, duobus in medio & tertio in medio baseos. Elytra punctato striata,
- melanocephala.* 16. *S. thorace* rufo, corpore nigro, pedibus rufis.  
Habitat in Africa Dom. Vahl.  
Antennae mediocres, nigrae. Caput, corpus, elytra nigra. Thorax & pedes rufi.
- pilicornis.* 17. *S. violacea* antennarum articulo primo secundoque clavato pilosis.  
Pall. Icon. tab. F. fig. 12.  
Habitat in America meridionali Dom. Hybner.  
Antennae corpore paullo longiores: articulo primo incurvo, clavato, hirto, secundo basi subferrugineo apice clavato, hirto, nigro, reli-



- quis basi ferrugineis apice nigris. Pedes nigri.
18. *S. capite thoraceque rufis, elytris cyaneis, an-barbicornis.*  
tenuis mediocribus ante apicem barbatis.  
Habitat — —  
Media. Caput rufum antennis nigris articulo nono fasciculato piloso. Elytra laevia. Corpus nigrum ano sternoque rufis.
19. *S. thorace villoso rufa antennis pectore elytris- erythroce-*  
que nigris. *phala.*  
*Cerambyx erythrocephalus. Schrank Austr. 270.*  
Habitat in Germania Dom. Hybner.  
Caput rufum mandibulis antennisque mediocribus, nigris. Thorax valde villosus margine antico posticoque nigris. Elytra glabra, nigra. Pectus nigricans. Abdomen rufum basi nigrum. Pedes rufi.
20. *S. thorace villoso rufa antennis elytrisque fuscis. ruficollis.*  
Habitat in Virginia.  
Magnitudo & statura omnino praecedentis at distincta. Caput rufum antennis mediocribus, nigris. Thorax villosus, rufus, immaculatus. Elytra villosa, fusca. Corpus rufum. Pedes rufi, tibiis fuscescentibus.
21. *S. thorace subspinoso cyanea elytris fasciis dua- fasciata*  
bus flavis.  
Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.  
Antennae mediocres, nigrae. Corpus totum violaceum, subtus paullo cinereo nitidum.
22. *S. viridis elytris maculis tribus flavis. clavicornis.*  
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
Caput viride antennis fuscis, corpore longioribus, extrorsum subcrassioribus. Thorax viridis. Elytra laevia, viridia maculis tribus flavis,

quarum prima totam basin occupat, reliquae duae marginales.

*latipes.* 23. *S. nigra* femoribus clavatis apice violaceis, tibiis posticis compressis, antennis longis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Prof. Lefke.

Antennae corpore longiores articulo primo secundoque crassioribus, nigris, reliquis rufis apice nigris, ultimis totis nigris. Pedes antici quatuor rufi femoribus clavatis: clava violacea, postici violacei femoribus clavatis, basi rubris tibiisque compressis.

*vittata.* 24. *S. grisea* vittis tribus dentatis albis, antennis longis.

*Cerambyx trilineatus.* Linn. Mant. 352.

Drury Inf. 1. tab. 41. fig. 1.

Oliv. Inf. 67. tab. 19. fig. 142.

Habitat in America Dom. Drury.

Antennarum articulus primus & secundus subtilissime barbatus. Caput nigrum linea laterali alba dorsali que duplicata, flava. Elytra apice unidentata, nigra, flavo irrorata margine exteriori futuraque albis.

*Spunctata.* 25. *S. nigra* elytris punctis tribus flavis.

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

Corpus parvum, nigrum, cyaneo nitidum. Antennae longitudine corporis. Elytra scabra, nigra punctis tribus flavis. Pedes cyanei femoribus omnibus clavatis.

*lateralis.* 26. *S. nigra* thoracis lateribus elytrorumque vitta laterali ferrugineis.

Habitat in America boreali Mus. Dom. Banks.

Antennae nigrae longitudine corporis. Thorax lateribus ferrugineis, qui color in capite coit. Elytra nigra vitta laterali ferruginea margine tamen ipso nigro. Pedes nigri.

27. *S. thorace atro: puncto utrinque ferrugineo, lyncea.*  
 elytris griseis acuminatis.  
 Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.  
 Caput nigrum antennis fuscis longitudine corporis. Scutellum ferrugineum. Elytra grisea, basi punctato striata, apice acuminata, divergentia. Corpus atrum abdomine utrinque punctis quatuor ferrugineis. Pedes fusci femoribus clavatis.
28. *S. grisea scutello margine, elytris lineolis flavescens.*  
 vescentibus.  
 Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.  
 Antennae fuscae, corpore paullo longiores. Elytra subvillosa, grisea lineolis aliquot brevissimis flavis, basi punctis impressis, apice vix acuminatis. Pedes fusci femoribus clavatis.
29. *S. testacea elytrorum apicibus anoque nigris. analis.*  
 Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks.  
 Antennae mediocres, nigrae, interdum articulis apice testaceis. Caput testaceum, mox immaculatum, mox linea, mox punctis baseos nigris. Thorax itidem testaceus, mox immaculatus, mox punctis quatuor aut sex nigris. Elytra fulcata: fulcis striato punctatis, testacea, apice nigra. Corpus testaceum ano nigro.
30. *S. thorace rotundato: punctis quatuor nigris bidentata.*  
 flava, elytris apice bidentatis nigris.  
 Habitat in Aquapim Guineae Dr. Isert.  
 Parva. Antennae longitudine corporis nigrae articulo tertio quartoque flavis. Caput flavum mandibulis punctoque frontali nigris. Thorax rotundatus punctis quatuor. Elytra punctato striata, flava, apice bidentata, nigra. Corpus & pedes flava,

- nigricornis.* 31. *S. fusca* thorace lineato, scutello flavo, antennis longis.  
 Cerambyx Cardui. Linn. Syst. nat. 2. 632. 56.  
 Oliv. Inf. 68. tab. 1. fig. 5.  
 Herbst Arch. tab. 26. fig. 2.  
 Habitat in Europae australioris Carduis.  
 Corpus fuscum, flavo irroratum lineis tribus flavis in thorace.
- futuralis.* 32. *S. cinerea* thorace lineato, elytris fuscis unicoloribus, antennis mediocribus.  
 Habitat Lipsiae Prof. Leske.  
 Antennae mediocres, nigrae. Thorax niger lineis tribus albidis, lateralibus abbreviatis. Elytra laevia, fusca, unicoloria. Corpus cinerascens.
- annulata.* 33. *S. thorace rotundato lineato virescens elytris acuminatis: futura alba.*  
 Oliv. Inf. 68. tab. 2. fig. 16.  
 Ross. Fn. Etr. 1. 152. 379.  
 Habitat in Africae plantis Dom. Prof. Vahl.  
 Antennae mediocres articulis basi albis apice nigris, primo toto nigro. Caput obscurum. Elytra glabra, virescentia, haud rotundata sed acuminata.
- lineata.* 34. *S. thorace rotundato subspinoso, antennarum articulis basi albis.*  
 Habitat in America meridionali Mus. Dom. Lund. Media. Antennae longitudine corporis, fuscae articulo primo secundoque unicoloribus, reliquis basi niveis. Caput & thorax fusca, ferrugineo villosa, thoracis spina laterali parva. Elytra & pedes fusca.
- tristis.* 35. *S. thorace rotundato nigro albo lineato, elytris bidentatis testaceis albo lineatis.*  
 Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

Antennae breves, fuscae. Thorax spinis quatuor mediis obtusis, lateralibus majoribus acutis. Elytra laevia, acuta.

37. *S. thorace flavo lineato, elytris punctis quatuor populnea.*  
flavis, antennis mediocribus.

*Cerambyx populneus.* Linn. Syst. nat. 2. 632.

57. Fn. Sv. 661. Oliv. Inf. 68. tab. 1. fig. 1.

Geoff. Inf. 1. 208. 3.

Schaeff. Icon. tab. 48. fig. 5.

Habitat in Americae, Europae Populetis.

Variat minor & punctis minoribus albis.

38. *S. viridis thorace punctis duobus, elytris quatuor tremula.*  
nigris.

Schaeff. Icon. tab. 101. fig. 1.

Habitat Halae Dr. Schreber.

Antennae mediocres.

39. *S. viridis punctis nigris numerosis, antennis punctata.*  
mediocribus.

*Cerambyx punctatus.* Linn. Syst. nat. 2. 1067. 7.

Oliv. Inf. 68. tab. 1. fig. 9.

Sulz. Hist. Inf. tab. 5. fig. 10.

Habitat in Europa australi.

Antennae & pedes nigrae.

40. *S. thorace villoso cinereo, elytris subattenuatis virescens.*  
viridibus.

Oliv. Inf. 68. tab. 2. fig. 11.

Panz Naturf. 24. 28. 37. tab. 1. fig. 37.

Habitat in Italia Dr. Allioni, in Galliae Sambuco Dom. Broussonet.

41. *S. fusca pedibus testaceis, antennis longissimis longicornis.*  
nigris: annulo albo.

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks.

Antennarum articulus nonus albus. Elytra apice bidentata. Pedes testacei apice nigri.

- femorata.* 42. *S.* thorace antice fusco postice testaceo, elytris fasciis tribus nigris testaceisque, antennis longissimis.  
Habitat — — Mus. Britann.  
Media. Caput nigrum antennis longis flavis articulis apice subspinosis. Elytra obtusa fasciis tribus nigris testaceisque alternis: fascia prima nigra; puncto flavo. Pedes flavi femoribus incrassatis apice unidentatis.
- volvulus.* 43. *S.* supra nigra thoracis elytrorumque margine cinereo.  
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
Antennae longae, nigrae: articulis ultimis basi pubescentibus. Caput nigrum. Thorax niger margine late cinerascete. Elytra margine late cinereo. Corpus cinereum pedibus nigris.
- ferruginea.* 44. *S.* thorace subspinoso ferruginea antennis pedibusque nigris.  
*Cerambyx cantharinus.* Linn. Syst. nat. 2. 637. 82.  
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.  
Antennae mediocres, nigrae. Thorax utrinque parum prominens, ferrugineus. Pedes nigri femoribus clavatis.
- brunnea.* 45. *S.* thorace subspinoso ferruginea antennis pedibusque concoloribus.  
Habitat in Germania Dom. Prof. Helwig.  
Nimis affinis praecedenti at triplo minor.
- testacea.* 46. *S.* nigra elytris testaceis.  
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.  
Antennae mediocres, nigrae. Corpus totum nigrum solis elytris testaceis. Thorax rufo villosus.
- violacea.* 47. *S.* corpore violaceo immaculato.  
Oliv. Inf. 68. tab. 2. fig. 12.  
Habitat in Italia Dr. Allioni.

Antennae mediocres, nigrae. Thorax subpubescens. Elytra rugosa. Pedes nigri.

48. *S. nigra elytris flavis apice nigris.* *praeusta.*  
 Leptura praeusta. Linn. Syst. nat. 2. 641. 24.  
 Leptura nigra. Geoff. Inf. 1. 209. 4.  
 Schaeff. Icon. tab. 52. fig. 8.  
 Habitat in Europa australiori.
49. *S. nigra thoracis linea dorsali scutelloque cinereis, femoribus ferrugineis.* *ephippium.*  
 Habitat in Hungaria Dom. Hybner.  
 Affinis certe *S. lineola* at paullo major. Antennae corporis longitudine, nigrae. Caput nigrum luna cinerascens. Thorax niger linea dorsali scutelloque cinereis. Elytra obscura. Pedes nigri femoribus apice rufis.
50. *S. picea antennis pedibusque ferrugineis.* *picea.*  
 Habitat in America septentrionali D. Lund.  
 Parva tota obscure picea folis antennis pedibusque ferrugineis.
51. *S. nigra hirta antennis longis.* *hirta.*  
 Saperda Filum. Ross. Fn. Etr. 1. 152. 380.  
 tab. 5. fig. 10.  
 Habitat in Italia Dr. Allioni.  
 Statura & magnitudo omnino *S. lineola* at alia & distincta. Antennae corpore longiores, nigrae, pilosae.
52. *S. thorace subspinoso nigra antennis elytris scutellata.*  
 pedibusque cinerascens, scutello albo.  
 Habitat in Germania Mus. Dom. de Sehestedt.  
 Paullo *S. lineola* major. Antennae corpore breviores, griseae articulis basi ferrugineis apice nigris: primo toto nigro. Caput nigrum. Thorax subspinosus, niger lineola ad scutellum brevi, albida. Scutellum album. Elytra laevia, cinerascens. Tibiae obscure ferrugineae.

*lineola.*

53. *S. nigra* thoracis linea dorsali femoribusque apice rufis.

Herbst Arch. tab. 26. fig. 4.

Habitat in Italia Dom. Allioni.

Parva. Corpus cylindricum, nigrum. Antennae longitudine corporis. Femora omnia apice uti & tibiae anticae rubrae.

89. **CALLIDIUM.** *Palpi* quatuor clavati.

*Maxilla* membranacea, bifida.

*Labium* bifidum: lacinii tenuissimis.

*Antennae* setaceae.

*obscurum.*

1. *C.* thorace subvilloso fusco, elytris testaceo cinereoque variis, antennis mediocribus.

Habitat in Terra Dimenii Mus. Dom. Banks.

Antennae pubescentes, fuscae. Elytra basi obscuriora. Pedes testacei.

*bajulus.*

2. *C.* thorace villoso: tuberculis duobus, corpore fusco.

*Cerambyx bajulus.* Linn. Syst. nat. 2. 636. 76.

Fn. Sv. 672.

Oliv. Inf. 70. tab. 3. fig. 30.

Frish. Inf. 13. tab. 10.

Callidii corpus planiusculum, saepius pubescens, depressiusculum, immarginatum, tardum, capite ovato, obtuso, inferto, oculis lateralibus, reniformibus, antennis thorace longioribus in sinu oculorum insertis, thorace plano margine rotundato prominulo, scutello parvo, triangulo, elytris rigidis, fornicatis longitudine abdominis, pedibus elongatis, cursoriis, femoribus saepius clavatis, tarsis quadriarticulatis, colore vario.



- Schaeff. Icon. tab. 68. fig. 1. Elem. tab. 76.  
fig. 4.  
Habitat in Europae truncis.  
Elytra in altero sexu pallida.
3. C. thorace tuberculato rufo, elytris violaceis, *fennicum*.  
antennis mediocribus.  
Cerambyx fennicus. Linn. Syst. nat. 2. 636. 77.  
Fn. Sv. 664.  
Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 9.  
Leptura atra. Geoff. Inf. 1. 219. 19.  
Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 12.  
Herbst Arch. tab. 26. fig. 8.  
Habitat in Europae truncis.
4. C. thorace subcylindrico spinoso rufo nigra ely- *ruficolle*.  
tris violaceis, antennis mediocribus piceis.  
Saperda ruficollis. Mant. Inf. 1. 150. 36.  
Oliv. Inf. 70. tab. 2. fig. 27.  
Habitat in Italia Dr. Allioni.  
Caput nigrum antennis mediocribus piceis. Tho-  
rax hirtus, rufus. Pedes nigri femoribus sub-  
clavatis.
5. C. thorace tuberculato nigrum elytris violaceis. *ebulinum*.  
Cerambyx ebulinus. Linn. Syst. nat. 627. 83.  
Habitat in Africae plantis Dom. Vahl.  
Antennae mediocres, ferrugineae articulo primo  
crassiori, nigro. Corpus nigrum. Elytra laevia,  
violacea, nitida. Femora clavata.
6. C. fuscum thorace elytrisque viridi aeneis, femori- *aeneum*.  
bus ferrugineis.  
Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig. 46.  
Habitat in India Mus. Dr. Hunter,  
Antennae nigrae. Thorax absque tuberculis pu-  
bescens, aeneus. Elytra pubescentia, nitida.  
Corpus nigrum. Pedes nigri femoribus subcom-  
pressis, rufis geniculis tamen nigris.

- clavipes.* 7. *C. nigrum opacum* femoribus omnibus clavatis, antennis longioribus.  
Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig. 33.  
Herbst. Arch. tab. 26. fig. 9.  
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.  
Femora omnia valde clavata.
- spinosum.* 8. *C. thorace spinoso nudo atrum* antennis brevibus.  
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.  
Magnitudo & statura omnino praecedentis. Antennae nigrae. Caput canaliculatum. Thorax planus, nudus, laevis, ater, immaculatus utrinque spina acuta. Elytra laevia, glabra, atra. Pedes nigri femoribus crassis, at haud clavatis.
- violaceum.* 9. *C. thorace subpubescente, corpore violaceo,* antennis brevibus.  
*Cerambyx violaceus.* Linn. Syst. nat. 2. 635. 70. Fn. Sv. 667.  
Frish. Inf. 12. tab. 3.  
Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 2.  
Herbst Arch. tab. 26. fig. 10.  
Habitat in Europae Sylvis.
- femoratum.* 10. *C. thorace nudo, corpore atro opaco, femoribus rubris,* antennis mediocribus.  
*Cerambyx femoratus.* Linn. Syst. nat. 2. 634. 69.  
Oliv. Inf. 70. tab. 7. fig. 77.  
Schaeff. Icon. tab. 55. fig. 7.  
Degeer Inf. 5. 93. 81.  
Habitat in Germaniae nemoribus.
- fulcratum.* 11. *C. thorace nudo nitido, corpore atro, femoribus rufis,* antennis mediocribus.  
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
Statura & summa affinitas praecedentis. Difert tamen paullo major thorace nitido ely-

trisque substriatis. Femora omnia compressa, rufa.

12. *C. pubescens cyaneum* pedibus rufis: femoribus clava atra. *amethystinum.*

Habitat in America boreali Prof. Helwig.

Corpus parvum, pubescens, cyaneum, nitidum.

Antennae breves, nigrae, basi rufae. Pedes ferruginei femoribus omnibus clavatis: clava magna atra.

13. *C. thorace pubescente atrum* elytris fasciis duabus rufis. *2 fasciatum*

Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig. 42.

Habitat in America meridionali Dom. Banks.

Antennae mediocres articulis apice bispinosis.

Thorax bituberculatus. Pedes nigri femoribus subclavatis.

Variat interdum loco fasciae posticae macula marginali rubra.

14. *C. thorace verrucoso nigricante, elytris acuminatis viridibus: futura cyanea.* *acuminatum.*

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Lee.

Caput fuscum. Antennae mediocres, fuscae articulis apice spinosis.

Thorax rotundatus, niger tuberculis plurimis, elevatis. Elytra viridia, nitida futura cyanea, apice acute acuminata.

Pedes nigri femoribus clavatis: clava rubra.

15. *C. thorace verrucoso nigrum elytris testaceis: macula media apiceque nigris.* *russicum.*

Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig. 49.

Habitat in Russia Dom. Lee.

Caput nigrum antennis mediocribus. Pedes mutici, nigri.

16. *C. thorace glabro, corpore fusco aeneo, antennis pedibusque fuscis.* *variabile.*

*Callidum ungaricum.* Herbst Arch. tab. 26.  
fig. 12.

*Cerambyx variabilis.* Linn. Syst. nat. 2. 635. 75.  
Fn. Sv. 669.

Degeer Inf. 5. 89. 25.

Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 354.

Frisch. Inf. 12. tab. 6. fig. 3. 4.

Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 12.

Habitat in Europae nemoribus.

*sericeum.* 17. *C. thorace holosericeo cinereo, elytris testaceis: punctis elevatis rubris, scutello niveo.*  
*Callidium holosericeum.* Ross. Fn. Etr. 1. 153.  
382. tab. 1. fig. 6.  
Oliv. Inf. 70. tab. 3. fig. 38.  
Habitat in Barbaria Dom. Vahl.  
Antennae mediocres, sericeae. Corpus totum cinereo holosericeum elytris magis testaceis: punctis plurimis sparsis, elevatis, rufis.

*tenebrosum.* 18. *C. thorace tuberculato obscure rufo: linea dorsali nigra, elytris depressis cinerascens: lineis duabus elevatis atris.*

Oliv. Inf. 67. tab. 18. fig. 139.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Olivier.

Corpus parvum, nigrum, cinereo subtus nitidulum. Antennae mediocres, nigrae. Thorax obscure rufus linea dorsali nigra. Elytra depressa, cinerascens futura lineisque duabus abbreviatis, atris. Pedes elongati atrifemoribus subclavatis.

*rusticum.* 19. *C. thorace nudo, corpore lurido, antennis brevibus.* Linn. Syst. nat. 2. 634. 67. Fn. Sv. 666.

Oliv. Inf. 70. tab. 3. fig. 39.

Schaeff. Icon. tab. 63. fig. 6.

Sulz. Inf. tab. 4. fig. 29.

Sulz. Hist. Inf. tab. 13. fig. 1.

Habitat in Europae fylvis.

20. C. thorace rotundato nudo, elytris ferrugineis: *vittatum*.  
vitta media nigra, antennis corpore longiori-  
bus.

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Statura & magnitudo praecedentis. Antennae corpore longiores, ferrugineae articulo secundo longiori, incurvo, apice subspinoso. Caput obscure ferrugineum. Thorax rotundatus, inermis, niger dorso obscure ferrugineo. Elytra plana, ferruginea: vitta nigra. Corpus obscurum. Femora clavata.

21. C. thorace nudo nigrum elytris striatis fuscis, *agreste*.  
antennis brevibus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Duplo minus C. rustico & elytra striata, fusca.

22. C. thorace punctato, corpore atro, elytris lae- *stigma*.  
vibus: stigmatate albo.

Cerambyx stigma. Linn. Syst. nat. 2. 625. 72.

Oliv. Inf. 70. tab. 2. fig. 21.

Voet. Coleopt. 2. tab. 25. fig. 134. 135.

Degeer Inf. 5. 109. 22. tab. 14. fig. 13.

Habitat in America.

23. C. thorace hirtum fuscum antennarum articulis *fugax*.  
basi rufis.

Callidium fugax. Oliv. Inf. 70. tab. fig.

Habitat in Gallo provincia Mus. Dom. Olivier.

Corpus parvum, totum hirtum, fuscum. Antennae corpore breviores articulis basi rufis, apice fuscis. Femora clavata. Tibiae testaceae.

24. C. thorace nudo, corpore fusco, antennis longis *pygmaeum*.  
flavescentibus.

Saperda minuta. Mant. Inf. 1. 150. 39.

Habitat in Italia, Anglia.

Antennae corpore longiores, flavae. Pedes femoribus clavatis.

*equestre.* 25. *C. thorace mutico nudo atrum nitidum coleoptris fascia interrupta rubra.*

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Antennae compressae, nigrae, mediocres. Corpus glabrum, laeve, atrum elytris fascia media rufa, quae tamen futuram haud attingit.

*fulvicolle.* 26. *C. thorace mutico fulvo nigrum antennis longissimis.*

Habitat Surinami Mus. Dom. Bosc.

Parvum. Antennae corpore fere duplo longiores. Caput porrectum, in medio parum angustatum. Thorax rotundatus, laevis, rufus. Elytra obsolete scabra.

*hirtum.* 27. *C. thorace rotundato hirto, elytris acuminatis pallide testaceis.*

Oliv. Inf. 70. tab. 5. fig. 62.

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

Antennae compressae, mediocres, nigrae, apice piceae. Thorax cinereo hirtus. Elytra glabra, pallide testacea, basi obscuriora, apice acuminata. Pedes nigri.

*pubescens.* 28. *C. thorace rotundato pubescente testaceo, elytris virescentibus basi testaceis.*

Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 75.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Olivier.

Statura & magnitudo omnino *C. testacei*. Antennae mediocres, testaceae. Caput nigricans. Thorax depressus, pubescens, testaceus. Corpus pubescens, testaceum pedibus nigris.

*barbatum.* 29. *C. thorace rotundato subtus utrinque macula tomentosa ferruginea, antennis longis barbatis.*

Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig. 41.

Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.

Antennae corpore longiores, nigrae, tomento ferrugineo barbatae. Ad latera pectoris utrinque macula ocellaris e tomento ferrugineo. Corpus nigrum.

30. C. thorace rotundato pubescente, corpore *griseum*. obscure cinereo, antennis brevibus.

Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.

Statura omnino C. barbati paullo tamen minus. Antennae testaceae, cinereo villosae, corpore breviores. Caput obscurum. Thorax rotundatus, vix tuberculatus, obscurus, cinereo pubescens. Elytra cinereo pubescentia, dilutiora. Pedes subtestacei.

31. C. thorace laevi obscure nigrum antennis longis pedibusque testaceis, femoribus compressis. *compressum*

Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig. 44.

Habitat in Siam. Mus. Dom. Banks.

Caput, thorax, elytra, corpus laevia, obscura, nigra. Abdomen testaceum. Pedes omnes testacei femoribus valde compressis.

32. C. thoracis dorso glabro atro: lineis quatuor *variegatum*. albis, elytris flavo irroratis.

Oliv. Inf. 70. tab. 5. fig. 58.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Antennae mediocres, nigrae: articulis ultimis duobus ferrugineis. Caput nigrum: lineis duabus strigaeque transversali albidis. Thorax lateribus flavo irroratis. Elytra lineolis tribus subelevatis atra atomis flavescentibus numerosissimis. Abdomen atrum utrinque punctis flavis. Pedes nigricantes femoribus elongatis, posticis annulo albo.

33. C. thorace lineis duabus elytris quatuor albis: *lineatum*. mediis coeuntibus abbreviatis.

Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig. 50.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Antennae breves, fuscae articulo primo ferrugineo. Caput nigrum lineis duabus albis. Labium albicans lineis tribus nigris. Oculi sinu albicante impressi. Scutellum albidum. Elytra obtusa, ferruginea linea impressa, villosa alba ad marginem exteriorem, duabus in medio ante apicem coeuntibus, & quarta suturali. Abdomen albidum, medio nigrum. Pedes ferruginei geniculis nigris.

*sulcatum.* 34. C. thorace tomentoso cinereo, elytris albo nigroque striatis.

Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig. 48.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Antennae breves, fuscae. Caput cinereum linea frontis elevata, glabra, atra. Thorax villis cinereis tectus. Elytra sulcata lineis elevatis glabris, atris, fulcis quatuor villosis albis. Pedes grisei.

*sanguineum* 35. C. thorace subtuberculato elytrisque sanguineis, antennis mediocribus.

Cerambyx sanguineus. Linn. Syst. nat. 2. 636. 80.

Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 1.

Geoff. Inf. 1. 220. 21.

Schaeff. Icon. tab. 64. fig. 1.

Habitat in Europae sylvis.

*testaceum.* 36. C. thorace subtuberculato, corpore testaceo, antennis mediocribus fuscis.

Cerambyx testaceus. Linn. Syst. nat. 2. 635.

75. Fn. Sv. 670. Geoff. Inf. 1. 218. 18.

Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 11.

Schaeff. Icon. tab. 64. fig. 6.

Habitat in Europae sylvis.



Elytra paullo pallidiora.

37. *C. thorace subtuberculato ferrugineo, elytris pilicorne.*  
testaceis, antennis mediocribus villosis, femo-  
ribus clavatis.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dr.  
Isert.

Medium. Antennae mediocres, villosae, testa-  
ceae. Caput & thorax ferruginea. Elytra gla-  
bra, laevia, testacea. Pedes testacei femori-  
bus valde clavatis.

38. *C. thorace subtuberculato testaceum elytris praeustum.*  
apice violaceis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Forte mera varietas *C. testacei*. Antennae me-  
diocres, apice fuscae. Femora clavata.

39. *C. thorace tuberculato villoso nigrum elytris ligneum.*  
rubris: macula apiceque violaceis.

Habitat — — — Dr. Schulz.

Corpus nigrum. Antennae mediocres. Thorax  
planus, villosus, niger tuberculis elevatis, gla-  
bris. Elytra rufa macula media apiceque vio-  
laceis. Pedes nigri femoribus compressis.

40. *C. thorace rotundato pubescente ferrugineum, flavipes.*  
pedibus testaceis.

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

Parvum. Antennae corpore paullo longiores  
ferrugineae. Caput ferrugineum oculis nigris.

Thorax rotundatus, cinereo pubescens, subt-  
tuberculatus, ferrugineus. Elytra paullo palli-  
diora. Pedes omnes testacei femoribus parum  
incrassatis.

41. *C. thorace subtuberculato nudo nigrum elytris luridum.*  
laevibus testaceis.

*Cerambyx luridus*. Linn. Syst. nat. 2. 634. 68.

Oliv. Inf. 70. tab. 7. fig. 78.



Habitat in Europae fylvis.

*fuscum.* 42. C. thorace subtuberculato canaliculato nudo nigrum elytris striatis obscure testaceis, antennis mediocribus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Antennae fuscae. Pedes nigri femoribus brevibus, crassis, compressis.

4 *maculatum.* 43. C. thorace villoso fuscum elytris maculis duabus ferrugineis, antennis longioribus.

Habitat in Insula Guadaloupe Dom. de Badier.

Corpus parvum, obscurum. Antennae corpore longiores, subferrugineae, basi fuscae. Caput & thorax villosa, fusca. Elytra fusca maculis duabus ferrugineis: altera ante medium, altera ante apicem, lineari. Pedes obscure ferruginei femoribus clavatis.

*triste.* 44. C. thorace subtuberculato nudo, elytris substriatis, corpore lurido immaculato.

Callidium arvense. Panz. Naturf. 24. 30. 21. tab. 1. fig. 41.

Habitat in Saxoniae Quercu Dom. Hybner.

Triplo minus C. rustico & elytra magis striata.

*raucum.* 45. C. thorace laevi obscure ferrugineo, elytris testaceis.

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. D. Banks.

Antennae mediocres, ferrugineae. Caput & thorax plana, laevia, obscure ferruginea. Elytra glabra, laevia, testacea. Abdomen conicum, testaceum.

*hafniense.* 46. C. thorace subvilloso nigro: lineis quatuor albis; intermediis abbreviatis, antennis brevibus.

Cerambyx liciatus. Linn. Syst. nat. 2. 636. 78.

Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 8.

Panz Naturf. 24. tab. 1. fig. 38.

Habitat Hafniae.

Affine praecedenti at thorax nitidus & elytra  
haud striata.

47. C. thorace laevi nitido, elytris violaceis, tibiis *rufipes*.  
rufis, antennis brevibus.

Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 66.

Habitat in Germania Dom. de Hattorff.

Antennae fuscae basi ferrugineae. Caput & tho-  
rax laevia, violacea, nitida. Abdomen aeneum.

Pedes violacei tibiis rufis. Femora postica cla-  
vata basi rufa.

48. C. thorace glabro, corpore nigro, elytris stria- *striatum*.  
tis, antennis brevibus.

Cerambyx striatus. Linn. Syst. nat. 2. 635.

73. Fn. Sv. 668.

Oliv. Inf. 70. tab. 2. fig. 24.

Herbst Arch. tab. 26. fig. 13.

Degeer Inf. 5. 90. 26.

Habitat in Europae fylvis.

49. C. thorace glabro flavescente, capite elytrisque *bicolor*.  
virescentibus, antennis mediocribus nigris.

Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 4.

Habitat in America meridionali.

Praecedentibus paullo minus. Thorax planus,  
laevis, flavus. Elytra laevia, viridia. Pedes  
nigri.

50. C. thorace rotundato subspinoso villoso nigrum *lynceum*,  
elytris macula subdidyma fulva.

Cerambyx lynceus. Oliv. Inf. 67. tab. 12. fig. 97.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Yeats.

Thorax utrinque spina parva armatus. Elytra  
versus basin macula magna fulva, interne di-  
dyma.

51. C. thorace tuberculato spinosoque rufum pectore *Salicis*.  
elytrisque nigris.

*Rhagium etruscum*. Roff. Fn. Etr. I. 149. 373.  
tab. 1. fig.

*Stenocorus ruficollis*. Herbst Arch. tab. 25.  
fig. 13.

Habitat in Lipsiae falicibus Dom. Zschuck.

Antennae breves, rufae. Thorax tuberculis duobus dorsalibus spinaque utrinque acuta. Elytra vix striata, nigra. Abdomen & pedes rufa. Faemina elytris testaceis, immaculatis.

*cyaneum*. 52. C. thorace plano tuberculato villosum violaceum abdominis penultimo segmento ferrugineo, antennis mediocribus.

Habitat in Italia.

Corpus parvum, totum villosum. Antennae mediocres, nigrae. Thorax planus tuberculis tribus elevatis. Elytra laevia, violacea. Pedes nigri, femoribus clavatis.

*pusillum*. 53. C. thorace rotundato nigrum antennis tibiisque testaceis.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Antennae corpore longiores, testaceae. Pedes femoribus clavatis, nigris tibiis testaceis.

*2 maculatum*. 54. C. thorace rotundato villoso fuscum elytris maculis duabus ferrugineis.

Oliv. Inf. 70. tab. 5. fig. 61.

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

Antennae mediocres. Corpus villosum, fuscum, obscurum. Macula altera elytrorum in medio, altera ad apicem. Femora subclavata.

*flavum*. 55. C. thorace subrotundo, corpore flavo, femoribus clavatis, antennis mediocribus.

Habitat in America Mus. Tottianum.

Antennae flavae. Oculi nigri. Femora omnia valde clavata.

56. *C. thorace tuberculato, elytris nigris: fasciis undatum.*  
undatis duabus albis, antennis brevibus.  
*Cerambyx undatus.* Linn. Syst. nat. 2. 636. 79.  
Fn. Sv. 675.  
Oliv. Inf. 70. tab. 3. fig. 36.  
Voet. Coleopt. 2. tab. 19. fig. 87.  
Degeer Inf. 5. 91. 28.  
Habitat in Europae truncis.
57. *C. thorace rotundato, elytris lividis: fasciis colonum.*  
tribus fuscis, antennis brevibus.  
Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 67.  
Habitat in Carolina.  
Thorax ferrugineo fuscus. Elytra truncata, livida, fasciis tribus fuscis, quarum ultima vix futuram attingit.
58. *C. thorace rotundato rufo, elytris nigris basi varium.*  
rufis: fasciis duabus albis.  
Oliv. Inf. 71. tab. 5. fig. 55.  
Habitat in America boreali Dom. Yeats.  
Antennae mediocres, nigrae. Caput rufum. Elytra laevia basi rufa: fasciis duabus albis. Pedes nigri femoribus clavatis, rufis. Abdomen atrum.
59. *C. thorace rotundato flavo fasciato, elytris fasciis flexuosum.*  
septem flavis: anticis antrorsum posticis retrorsum arcuatis.  
*Leptura Robiniae* Forst. Cent. 1. 43.  
*Leptura picta.* Drury Inf. 1. tab. 41. fig. 2.  
Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 76.  
Voet. Coleopt. tab. 91. fig. 91.  
Habitat in Americae Robinia.  
Antennae & pedes ferruginea. Caput nigrum fasciis tribus flavis. Thorax niger etiam fasciis tribus flavis, semicircularibus.

- minutum.* 60. *C. testaceum* elytris fascia abbreviata alba.  
Oliv. Inf. 70. tab. 5. fig. 56.  
Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.  
Antennae medicres: articulo primo testaceo, reliquis basi albis, apice nigris. Caput testaceum oculis fuscis. Elytra ante medium fascia alba, quae futuram haud attingit. Pedes testacei femoribus valde clavatis basi albis.
- florale.* 61. *C. thorace* globoso albo fasciato, elytris nigris: fasciis quinque albis; secunda tertiaque lunatis.  
Callidium fasciatum. Herbst Arch. tab. 26. fig. 17.  
Cerambyx floralis. Pall. Iter. 2. 724. 63.  
Oliv. Inf. 70. tab. 5. fig. 53.  
Voet. Coleopt. 2. tab. 19. fig. 93.  
Habitat in Italia Dr. Allioni.  
Corpus nigrum antennis ferrugineis. Thorax niger fasciis duabus albis. Elytrorum fascia prima baseos, quinta apicis.
- fulminans.* 62. *C. thorace* globoso maculato, elytris nigris: fasciis undato angulatis albis.  
Oliv. Inf. 70. tab. 5. fig. 63.  
Habitat in America boreali Mus. Dom. Banks.  
Antennae breves, cinerae. Thorax cinereus: maculis tribus atris; inter media majori. Scutellum nigrum margine cinereo. Corpus fuscum.
- atomarium.* 63. *C. thorace* globoso cinereo maculato, elytris punctis strigaque postica flexuosa albidis.  
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
Corpus magnum, nigrum. Antennae nigrae. Caput nigrum lineis duabus albidis. Thorax niger lineis duabus anticis, punctis duobus dorsalibus lateribusque cinereis. Elytra nigra basi punctis albidis & versus apicem striga

undata albida. Apex albicat. Subtus nigrum  
segmentorum margine albido. Pedes nigri.

64. C. thorace rotundato, elytris fasciis quatuor *arcuatum*,  
flavis: prima interrupta, reliquis retrorsum  
arcuatis.

Leptura arcuata. Linn. Syst. nat. 2. 640. 21.  
Fn. Sv. 696.

Oliv. Inf. 70. tab. 2. fig. 16.

Herbst Arch. tab. 26. fig. 14.

Geoff. Inf. 1. 2. 12. 10.

Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 6. tab. 107. fig. 2. 3.

Habitat in Europae hortis.

Callidium lunatum. Mant. Inf. 1. 155. 47. hu-  
jus mera varietas.

65. C. thorace rotundato nigro, elytris nigris: fasciis *arietis*,  
flavis; secunda antrorsum arcuata, pedibus  
totis ferrugineis.

Leptura arietis. Linn. Syst. nat. 2. 640. 23.

Fn. Sv. 695.

Oliv. Inf. 70. tab. 2. fig. 20.

Geoff. Inf. 1. 214. 11.

Herbst Arch. tab. 26. fig. 15.

Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 7. tab. 107. fig. 3.

Petiv. Gazoph. tab. 63. fig. 6.

Frish. Inf. 12. tab. 3. fig. 5.

Habitat in Europae hortis.

Thorax antice posticeque flavus, at in medio in-  
interruptus. Antennae & pedes omnes ferru-  
ginei. Fascia elytrorum secunda cum scutello  
ad futuram coit.

66. C. thorace rotundato nigro, elytris nigris: *Gazella*:  
fasciis flavis; secunda antrorsum arcuata, pedi-  
bus ferrugineis: femoribus nigris.

Habitat Kiliae.

Nimis affinis *C. arietis* & forte mera varietas. Antennae basi ferrugineae, apice nigrae. Thorax niger margine antico & postico haud interruptis flavis. Elytra simillima, at fascia secunda haud uti in *C. arietis* ad futuram antice dilatata cum scutello fere juncta. Femora nigra.

*plebejum.* 67. *C. thorace* globoso immaculato, elytris nigris: strigis tribus punctoque humerali albis.

Callidium pallidum. Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 72.

Leptura rustica. Linn. Syst. nat. 2. 639. 17.

Fn. Sv. 692.

Geoff. Inf. 1. 215. 12.

Petiv. Gazoph. tab. 63. fig. 5.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 7.

Habitat in Europae nemoribus.

Punctum humerale magnum striga arcuata inclusa. Pectus albo maculatum.

*massiliense.* 68. *C. thorace* globoso immaculato, elytris nigris: strigis tribus albis; anteriore incurva.

Leptura Massiliensis. Linn. Syst. nat. 2. 640. 19.

Geoff. Inf. 1. 215. 12.

Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 70.

Habitat in Germania.

Affine *C. plebejo* at duplo minus. Caput, antennae, thorax nigra. Elytra nigra strigis tribus absque puncto humerali. Corporis latera albo maculata. Pedes nigri.

*mucronatum.* 69. *C. thorace* rotundato maculato, elytris mucronatis nigris: strigis tribus arcuatis flavis basi ferrugineis.

Oliv. Inf. 70. tab. 3. fig. 34.

Habitat in America Dr. Solander.

Caput fuscum lineis duabus flavis. Antennae breves, ferrugineae, apice fuscae. Thorax striga antica flava & utrinque macula ferruginea.



Scutellum fuscum margine flavo. Elytra basi ferruginea, dein fasciae tres flavae, quarum anterior antrorsum, posteriores retrorsum arcuatae.

70. *C. thorace rotundato muricato, elytris mucronatis: angulatum.*  
maculis tribus dorsalibus punctoque medio flavis.

Habitat — — Mus. Britann.

Medium. Caput fuscum maxillis antennisque testaceis. Thorax lineolis parvis, transversis, elevatis muricatus, obscure testaceus margine omni flavo. Elytra laevia, testacea maculis tribus dorsalibus, communibus, flavis & inter 1. 2. in medio punctum parvum. Corpus rufescens maculis lateralibus albis.

71. *C. thorace rotundato subspinoso, elytris bidentatis fuscis: strigis quatuor flavis, femoribus clavatis compressis. erythrocephalum.*

Oliv. Inf. 70. tab. 5. fig. 60.

Habitat in America Dr. Solander.

*C. mucronato duplo minus. Caput, thorax, antennae obscure ferruginea. Thorax tuberculis aliquot dorsalibus, elevatis, acutis. Elytra nigra strigis quatuor rectis, flavis, apice bidentata. Pedes ferruginei femoribus clavatis, compressis.*

72. *C. thorace rotundato flavo fasciato, elytris nigris: fasciis quinque flavis, pedibus ferrugineis. detritum.*

Leptura detrita. Linn. Syst. nat. 2. 646. 20.

Fn. Sv. 694.

Oliv. Inf. 70. tab. 2. fig. 17.

Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 9. tab. 64. fig. 3.

Geoff. Inf. 1. 216. 13.

Habitat in Europae hortis.

- glaucum.* 73. C. thorace rotundato nigrum elytris glauceis basi nigro maculatis.  
Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 68.  
Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.  
Corpus nigrum pube glaucescente.
- 6fasciatum* 74. C. atrum thorace fasciis duabus, elytris quatuor flavis.  
Habitat Mus. Britann.  
Caput nigrum lineis duabus longitudinalibus albis. Thorax potius flavus fascia lata media nigra. Elytra glabra, laevia: fasciis quatuor 1. 2. ad futuram coeuntibus. Corpus atrum albo maculatum.
- trifasciatum.* 75. C. thorace globoso ferrugineo, elytris nigris: fasciis tribus albis; prima annulari.  
Oliv. Inf. 70. tab. 5. fig. 59.  
Habitat in Lusitania Dr. Grey.  
Caput atrum antennis rufis. Thorax rufus tomento cinereo. Abdomen subtus annulis albis.
- Verbasci.* 76. C. thorace rotundato nigro trimaculato, elytris rotundatis subvirescentibus: fasciis tribus abbreviatis nigris; prima lunari.  
Leptura verbasci. Linn. Syst. nat. 2. 640. 22.  
Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 5. tab. 6. fig. 15.  
Sulz. Hist. Inf. tab. 5. fig. 12.  
Herbst Arch. tab. 26. fig. 19.  
Habitat in Europae australioris Verbasco.
- ornatum.* 77. C. thorace rotundato: fascia nigra, elytris virescentibus: fasciis tribus integris nigris; prima annulari.  
Callidium ornatum. Herbst Arch. tab. 26. fig. 16.  
Stenocorus duplex Scop. Fl. Inf. tab. 20. fig. 5.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.

Paullo minus. *C. verbasci*. Differt tantum fascia thoracis fascisque elytrorum marginem futuramque attingentibus.

78. *C. thorace rotundato virescens elytris punctis 4 punctatum* quatuor.

Leptura Geoff. Inf. 213. 8.

Habitat in Gallia haud infrequens.

Medium. Caput fuscum antennis brevibus. Thorax pubescens, immaculatus. Elytra punctis quatuor 2. 1. 1. Corpus cinereo tomentosum.

79. *C. thorace rotundato nigro maculato, elytris annulare*, bidentatis subvirescentibus: fasciis tribus nigris; prima annulari.

Callidium annulare. Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 74.

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks in India Mus. Dom. Lund.

Antennae breves, nigrae. Caput virescens ore nigro. Thorax macula dorsali ramosa nigra. Elytra virescentia basi annulo magno, in medio lunula & postice fascia nigris, apice bidentata. Pedes cinerei.

80. *C. thorace rotundato ferrugineo, elytris cinerascens* tribus fuscis; prima annulari. *aegyptiacum*.

Habitat in Oriente Dom. Prof. Forstkahl.

Duplo minus *C. verbasci* & thorax ferrugineus.

81. *C. thorace rotundato, elytris fuscis: fasciis mysticum*, apiceque cinereis basi rufis.

Leptura mystica. Linn. Syst. nat. 2. 639. 18.

Fn. Sv. 693.

Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 14.

Geoff. Inf. 1. 217. 15.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 9.

Voet Coleopt. 2. tab. 26. fig. 8.

Habitat in Europae hortis.

- Variat elytris apice spinosis basi que minus rufis.
- virens.* 82. C. thorace rotundato virescens antennis nigris, pedibus testaceis.  
Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.  
Statura & magnitudo praecedentium. Antennae nigricantes. Corpus totum tomentosum, virescens.
- gibbosum.* 83. C. thorace rotundato nigrum elytris cinereo fasciatis basi bituberculatis apice acuminata.  
Oliv. Inf. 70. tab. 2. fig. 18.  
Habitat in Italia Dom. Daldorf.  
Antennae mediocres, subferrugineae. Elytra fascia lata ante medium apiceque cinereis. Tubercula duo basales elevata, compressa & apice margo exterior excurrit in spinam validam.
- unifasciatum.* 84. C. thorace rotundato brunneo, elytris nigris: fascia media nivea basi brunneis.  
Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 12.  
Habitat in Gallo Provincia Dom. Olivier.  
Parva. Antennae mediocres. Caput & thorax brunnea. Elytra basi brunnea, in medio fascia nivea, quae tamen futuram vix attingit, apice nigra. Abdomen nigrum. Femora clavata.
- picipes.* 85. C. thorace globoso atrum elytris striga obliqua alba.  
Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig. 43.  
Habitat — — Mus. Dr. Hunter.  
Antennae mediocres, piceae. Elytra laevia, in medio striga abbreviata, obliqua, alba. Pedes picei femoribus clavatis nigris.
- Alni.* 86. C. thorace rotundato nigrum elytris fasciis duabus albis, elytrorum basi antennis tibiisque ferrugineis.

Leptura Alni. Linn. Syst. nat. 2. 689. 19.

Oliv. Inf. 70. tab. 3. fig. 7.

Herbst Arch. tab. 26. fig. 21.

Scopol. Fn. Inf. tab. 20. fig. 3.

Habitat in Europa, Anglia.

Quadruplo minus C. mystico,

90. LEPTURA. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* unidentata, apice  
setosa.

*Labium* membranaceum,  
bifidum.

*Antennae* setaceae.

1. L. nigra elytris rufis: puncto medio nigro. *unipunctata*

Oliv. Inf. 73. tab. 1. fig. 9.

Habitat Dresdae Dom. Romanus.

Elytra sola rufa puncto medio nigro. Pedes nigri.

2. L. atra elytris rubris: apice futuraque media *hastata*.  
nigra.

Oliv. Inf. 73. tab. 1. fig. 5.

Geoff. Inf. 1. 226. 6.

Sulz. Inf. tab. 5. fig. 11.

Habitat in Europa australiori.

Elytra in omnibus rubra & futura a medio ad  
apicem nigra, versus apicem tamen color niger

---

Lepturae corpus oblongum, antice posticeque at-  
tenuatum, saepius tomentosum, immarginatum, tar-  
dum, capite exserto, ovato, oculis globosis, promi-  
nulis, marginalibus, antennis thorace longioribus,  
approximatis, inter oculos insertis, thorace rotundato,  
angusto, antice angustiore, inermi, scutello parvo,  
triangulo, elytris rigidis, fornicatis, saepe emargina-  
tis, longitudine abdominis, pedibus longiusculis,  
curforiis, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

angustatus. Abdominis segmenta margine villis argenteis splendent.

Mas minor abdomine magis rufescente.

*punctata.* 3. *L. nigra villosa elytris lividis: futura puncto medio apiceque nigris.*

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Corpus nigrum tomento cinereo villosum. Elytra livida, rarius testacea futura, puncto medio apiceque nigris. Elytra apice rotundata.

*tomentosa.* 4. *L. thorace villoso aureo, elytris testaceis apice nigris. Geoff. Inf. 1. 227. 8.*

Habitat in Gallia Mus. Dom. de Sehestedt.

Differre videtur a *L. melanura* major. Caput cum antennis nigrum. Thorax tomento aureo tectus. Elytra laevia, testacea, apice subemarginata, nigra. Corpus nigrum abdomine argento villoso, ano emarginato. Pedes atri.

*melanura.* 5. *L. nigra elytris rubescentibus lividisve: futura apiceque nigris. Linn. Syst. nat. 2. 637. 2.*

*Fn. Sv. 671. Geoff. Inf. 1. 226. 7. tab. 4. fig. 1.*

*Petiv. Gazoph. tab. 30. fig. 5.*

*Degeer Inf. 5. 137. 14.*

*Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 4.*

Habitat in Europae floribus frequens.

*laevis.* 6. *L. nigra elytris pedibusque lividis, elytris futura apiceque nigris.*

Habitat Kiliae.

Affinis certe videtur praecedenti at alia & minor.

Antennae nigrae articulo primo apice livido.

Caput & thorax nigra, villosa. Corpus nigrum, argento nitidulum. Pedes lividi.

*livida.* 7. *L. nigra elytris testaceis immaculatis, pedibus nigris.*

*Herbst Arch. tab. 26. fig. 23.*

Habitat in floribus Kiloniensibus Mus. D. Lund.

- Statura omnino *L. melanurae*. Elytra apice rotundata, haud emarginata. Pedes nigri.
8. *L. nigra* elytris testaceis: vitta nigricante. *strigilata.*  
 Habitat in Suecia Dom. Com. de Souza.  
 Parva. Caput, antennae, thorax, corpus nigra. *strigilata.*  
 Elytra subemarginata, testacea: taenia obsoleta, nigra. Pedes nigri.
9. *L. atra* elytris purpureis apice emarginatis nigris. *emarginata*  
 Habitat Cajennae Dr. Hunter.  
 Corpus atrum, immaculatum. Elytra subholofericea, purpurea, apice late emarginata, atra.  
 Abdomen atrum segmentis basi argento nitentibus, apice bidentatum.
10. *L. nigra* elytris sanguineis. Linn. Syst. nat. 2. *sanguinolenta.*  
 638. 4. Sv. 679.  
 Oliv. Inf. 73. tab. 2. fig. 13.  
 Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 9.  
 Habitat in Europae floribus.  
 Mas elytris testaceis apice nigris.  
 Variat elytrorum margine nigro.
11. *L. thorace* subspinoso, elytris fastigiatis, pectore *meridiana.*  
 nitente.  
*Cerambyx meridianus*. Linn. Syst. nat. 2. 630.  
 47. Fn. Sv. 648.  
*Stenocorus meridianus*. Mant. Inf. 1. 143. 1.  
 Schaeff. Icon. tab. 82. fig. 4. tab. 279. fig. 3.  
 Habitat in Europae floribus.  
 Mas nigricans, faemina testacea.  
 Larva pedibus longissimis Raj.
12. *L. ferruginea* antennis elytris pectoreque fulcis. *villica.*  
 Schaeff. Icon. tab. 69. fig. 1.  
 Habitat in Anglia Mus. Britann.  
 Antennae nigrae articulo primo rufo. Caput rufum oculis nigris. Thorax rufus angulis

- posticis acutis. Abdomen & pedes ferruginea.
- rubra.* 13. *L. nigra* thorace elytris tibiisque purpureis.  
Linn. Syst. nat. 2. 638. 3. Fn. Sv. 500.  
Frish. Inf. 12. tab. 3. tab. 6. fig. 6.  
Sulz. Inf. tab. 5. fig. 30.  
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 2.  
Habitat in Europa.
- testacea.* 14. *L. nigra* elytris testaceis, tibiis rufis, thorace postice rotundato. Linn. Syst. nat. 2. 638. 5.  
Fn. Sv. 680.  
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 3.  
Habitat in Europae floribus.  
Mas praecedentis, saepius copula junctae inveniuntur.
- pubescens.* 15. *L. nigra* cinereo villosa: costa alarum basi testacea.  
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.  
Affinis *L. testaceae*. Corpus totum nigrum, cinereo villosum sola costa alarum basi testacea.
- virens.* 16. *L. sericeo* virescens antennis fusco viridique variis. Linn. Syst. nat. 2. 638. 7. Fn. Sv. 682.  
Oliv. Inf. 73. tab. 2. fig. 111.  
Panz. Naturf. 24. 31. 42. tab. 1. fig. 42.  
Degeer Inf. 5. 131. 6.  
Habitat in Europae arboribus.
- smaragdula* 17. *L. sericeo* virescens antennis pedibusque nigris.  
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.  
Differt manifeste a praecedente. Corpus duplo minus, sericeo virescens antennis pedibusque totis nigris.
- atra.* 18. *L. corpore* toto nigro. Geoff. Inf. 1. 228. 10.  
Oliv. Inf. 73. tab. 1. fig. 4.  
Habitat in Europae floribus.



Tota nigra. Abdomen ferico albo nitet.

Variat pedibus nigris & testaceis.

19. *L. nigra* humeris abdomineque ferrugineis. *humeralis.*  
 Habitat in Germania Dom. Schneider.  
 Statura *L. 4. guttatae* at duplo fere major. Pedes nigri.
20. *L. nigra* elytris puncto baseos lineaque media *exclamationis.*  
 flavis.  
 Habitat in Suecia Dom. de Paykull.  
 Parva, Caput & thorax atra, nitida, immaculata.  
 Elytra truncata, nigra puncto baseos lineolaeque media lunata flavis. Abdomen argenteo villosum. Pedes nigri.
21. *L. cinerea* elytris testaceis: futura nigra. *futuralis.*  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
 Antennae testaceae, apice nigrae. Caput, thorax, abdomen cinereo villosa. Elytra laevia, testacea futura sola atra. Pedes rufi geniculis nigris.
22. *L. nigra* scutello albo. *scutellata.*  
 Habitat in Italia Dr. Allioni.  
 Corpus nigrum solo scutello albo aut fulvo.  
 Elytra apice emarginata. Abdomen ferico albo nitet.
23. *L. ferruginea* elytris testaceis. *lurida.*  
 Habitat in sylvis Herciniae Dom. Helwig.  
 Praecedentibus minor. Caput & thorax rufa, immaculata. Elytra testacea. Corpus rufum femoribus apice nigris.
24. *L. nigra* femoribus basi rufis. *femorata.*  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
 Caput, thorax, elytra, corpus nigricantia, minime nitida. Pedes nigri femoribus basi rufis. Tibiae anticae etiam rufae.  
 Variat pedibus omnibus nigris femorum annulo tantum rufo.

- ruficornis.* 25. *L. nigra* antennis pedibusque rufis.  
 Habitat in Italia Dr. Allioni.  
 Corpus nigrum, pube flavescente sericeum. Antennae & pedes rufae femoribus posticis apice nigris.  
 Variat femoribus omnibus apice nigris.
- marginata.* 26. *L. nigra* elytrorum margine tibiisque posticis rufis.  
 Habitat in Norwegia Mus. Dom. Lund.  
 Corpus totum nigrum, obscurum solo margine elytrorum tibiisque posticis rufis.
- nigra.* 27. *L. elytris* attenuatis, corpore nigro nitido, abdomine rubro. Linn. Syst. nat. 2. 639. 14. Fn. Sv. 687.  
 Stenocorus niger nitidus abdomine rubro. Geoff. Inf. 1. 227. 9.  
 Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 7.  
 Degeer Inf. 5. 144. 24.  
 Habitat in Europae floribus.
- praeusta.* 28. *L. aureo* pubescens capite elytrorumque apicibus nigris.  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
 Antennarum primus articulus ferrugineus. Thorax, elytra, pectus, abdomen tomento aureo tecta. Pedes rubri.
- 4 guttata.* 29. *L. fusca* elytris nigris: punctis duobus baseos ferrugineis.  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
 Thorax cinereo pubescens. Femora basi ferruginea.
- rostrata.* 30. *L. obscure* aenea pedibus flavis.  
 Habitat in Ammi majus Africae Dom. Vahl.  
 Caput obscure aeneum ore porrecto cylindrico. Antennae obscurae basi flavescentes. Thorax

& elytra laevia, obscure aenea. Pedes omnes flavi.

31. *L. lutea* thorace lineis duabus, elytris fasciis *luteicornis*. quatuor nigris.  
Habitat in Carolina Mus. Britann.  
Caput cum antennis luteum. Thorax antice attenuatus. Pedes flavi femoribus posticis anulo nigro.
32. *L. nigra* elytris testaceis: maculis duabus nigris. 4 *maculata*.  
Oliv. Inf. 73. tab. 1. fig. 7.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Statura omnino *L. 8 maculatae*, at duplo fere major. Corpus totum nigrum, minime nitidum elytris solis testaceis maculis duabus magnis nigris. Pedes nigri.
33. *L. nigra* elytris maculis duabus remotis ferrugineis. 4 *pustulata*.  
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.  
Macula elytrorum altera ad basin, ubi adhuc puncta duo minuta, marginalia, altera versus apicem fere fasciam constituens. Abdomen auro sericeum.
34. *L. nigra* elytris lividis: maculis quatuor nigris. 8 *maculata*.  
Linn. Syst. nat. 2. 633. Fn. Sv. 684.  
Schaeff. Elem. tab. 118. 2. Icon tab. 1. fig. 7.  
Habitat in Europae floribus.
35. *L. nigra* elytris flavis: linea longitudinali arcuata *interrogationis*. maculisque quatuor marginalibus nigris. Linn. Fn. Sv. 685.  
Habitat in Suecia Mus. Dom. de Souza.  
Statura omnino praecedentis. Linea longitudinalis elytrorum ad futuram, maculae ad marginem exteriorem. Maculae 1. 3. interdum linea arcuata connexae.

- marginella*. 36. *L. nigricans* elytris futura maculis duabus marginalibus apiceque flavis.  
Habitat in Italia Dr. Allioni.  
Statura & summa affinitas praecedentis. Caput & thorax nigra tomento cinereo rariori tecta. Elytra glabra, nigra futura, maculis duabus marginalibus apiceque flavis. In apice punctum nigrum.
- 6 maculata*. 37. *L. nigra* elytris testaceis: fasciis tribus dentatis nigris; anteriore subinterrupta. Linn. Syst. nat. 2. 638. 11. Fn. Sv. 686.  
Schaeff. Icon. tab. 6. fig. 9.  
Degeer Inf. 5. 133. 9.  
Habitat in Europae hortis.
- 7 punctata*. 38. *L. nigrathorace* testaceo: puncto nigro, coleoptris testaceis: punctis septem.  
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.  
Corpus parvum, tenue uti *L. rostratae*. Antennae nigrae. Caput nigrum macula magna, frontali, testacea. Thorax testaceus puncto medio nigro. Coleoptra laevia puncto antico in medio, communi, tunc duobus paribus ultimisque apicis. Corpus nigrum abdomine testaceo. Pedes nigri.
- 12 maculata* 39. *L. nigra* elytris flavis: maculis sex nigris.  
Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.  
Paullo major *L. sex maculata*. Corpus totum nigrum. Elytra laevia, glabra, flava maculis sex nigris 1 ad scutellum 2 ad marginem exteriorem 3 ad marginem interiorem major, oblonga, 4 ad marginem exteriorem, 5 in medio & 6 ad apicem. Pedes nigri.
- attenuata*. 40. *L. elytris attenuatis*: fasciis quatuor nigris, pedibus testaceis. Linn. Syst. nat. 2. 639. 13. Fn. Sv. 688.

Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 6.

Habitat in Europae floribus.

Abdomen rufum, apice nigrum. Variat tamen abdomine toto nigro.

41. *L. nigra* coleoptris attenuatis flavis: fasciis *calcarata*.  
quatuor nigris; anteriore punctata, secunda interrupta, tibiis posticis bidentatis.

Geoff. Inf. 1. 226. 1.

Habitat in Germania Dom. Smidt, in America.

Statura & magnitudo *L. attenuatae*. Antennae nigrae articulis basi flavis. Thorax subspinosus. Coleoptra flava fascia anteriore e punctis quinque: intermedio in futura, secunda in medio interrupta, ultimis duabus integris. Pedes quatuor antici flavi tarsis nigris, postici nigri tibiis flavis, ante apicem interne bidentatis. Femora postica basi flava.

42. *L. nigra* coleoptris testaceis: fasciis quatuor nigris; anteriore punctata, antennis pedibusque flavis. *subspinoſa*.

Leptura armata. Herbst. Arch. tab. 26. fig. 24.

Habitat Kiliae.

Statura & magnitudo omnino praecedentis at omnino distincta. Antennae flavae articulis apice parum nigris. Caput nigrum fascia frontali fulva. Thorax subspinosus, niger. Coleoptra emarginata, testacea fasciis quatuor: prima e punctis quinque, ultimis tribus integris. Pedes flavi femoribus posticis apice nigris. Corpus nigrum, auro nitidulum abdominis segmentis tribus flavis.

43. *L. nigra* elytris maculis duabus punctisque duobus flavis. *ſinuata*.

Habitat Kiliae.

Statura & magnitudo omnino praecedentium. Antennae nigrae articulis basi flavis. Elytra laevia, nigra macula baseos magna, medio interiori sinuata, flava, secunda in medio adhuc majore, marginem exteriorem attingente, ad futuram dilatata. Puncta praeterea duo flava, altera versus apicem maculae secundae, altera in medio elytrorum versus apicem. Corpus nigrum abdomine segmentis tribus flavis. Pedes flavi femoribus posticis apice nigris.

*4fasciata.* 44. L. nigra elytris testaceis: fasciis quatuor dentatis nigris. Linn. Syst. nat. 2. 639. 12. Fn. Sv. 687.

Oliv. Inf. 73. tab. 2. fig. 17.

Schaeff. Icon. tab. 59. fig. 6.

Degeer Inf. 5. 132. 8. tab. 4. fig. 11.

Habitat in Europae floribus.

*aurulenta.* 45. L. atra thoracis margine antico posticoque aureis, elytris testaceis: fasciis quatuor simplicibus nigris.

Habitat Kiliae.

Nimis affinis L. 4 fasciatae paullo minor. Thorax niger margine antico & postico villis aureis ciliato. Elytra laevia, testacea fasciis quatuor haud dentatis, atris, apice emarginata. Corpus atrum abdominis segmentis margine albis. Pedes picei femoribus basi nigris.

*dubia.* 46. L. nigra subvillosa elytris testaceis nigro punctatis, pedibus nigris.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Corpus totum nigrum, tomento fulvo nitidulum. Elytra glabra, testacea antice punctis tribus parvis: intermedio anteriore, in medio puncto majusculo & versus apicem altero paullo minore. Pedes nigri.

47. *L. nigra* elytris maculis tribus flavis. *sexguttata.*  
Herbst Arch. tab. 26. fig. 25.  
Habitat in Germania Dom. de Hattorf.  
Elytrorum macula anterior baseos ad futuram,  
reliquae duae in medio.
48. *L. atra* elytris fasciis tribus flavis: anteriore *trifasciata.*  
interrupta.  
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 10.  
Habitat in Suecia Dom. Lund.  
Statura praecedentium. Antennae cinerascens,  
basi nigrae. Caput & thorax atra. Elytra ni-  
gra fasciis tribus, anteriore e punctis duobus  
constante, secunda dentem antrorsum emittente,  
tertia lunata. Pedes nigri.
49. *L. viridi coerulea* elytris subfastigiatis. Linn. *sericea.*  
Syst. nat. 2. 638. 8. Fn. Sv. 683.  
Schaeff. Icon. tab. 84. fig. 1.  
Habitat in Europae floribus.
50. *L. thorace orbiculato*, corpore toto atro nitido. *Morio.*  
Habitat in Suecia Mus. Dom. de Sehestedt.  
Statura omnino *L. collaris* ideoque omnino a  
*L. atra* distincta. Differt imprimis thorace or-  
biculato, gibbo.
51. *L. thorace globoso abdomineque rubris*, elytris *collaris.*  
nigris. Linn. Syst. nat. 2. 639. 16. Fn. Sv. 691.  
Geoff. Inf. 1. 228. 11.  
Schaeff. Icon. tab. 58. fig. 9.  
Degeer Inf. 5. 143. 22.  
Habitat in Europae floribus.
52. *L. thorace globoso nigro*, elytris violaceis, abdo- *virginea.*  
mine rufo. Linn. Syst. n. 2. 639. 15. Fn. Sv. 690.  
Oliv. Inf. 73. tab. 2. fig. 24.  
Schaeff. Icon. tab. 58. fig. 8.  
Degeer Inf. 5. 144. 23.  
Habitat in Europae floribus.

91. NECYDALIS. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* unidentata.

*Labium* membranaceum, late emarginatum.

*Antennae* filiformes.

*thalassina*. 1. N. thorace canaliculato, corpore viridi, pedibus nigris.

Habitat Kiliae.

Duplo major N. viridissima. Thorax utrinque gibbus, in medio canaliculatus. Corpus totum viridi aeneum, haud nitidum pedibus omnibus nigris.

*viridissima*. 2. N. thorace teretiusculo, corpore viridi, pedibus anticis testaceis.

Cantharis viridissima. Linn. Syst. nat. 2. 650. 23.  
Fn. Sv. 717.

Cicindela viridi coerulea. Geoff. Inf. 1. 177. 14.

Degeer Inf. 5. 15. 4. tab. 1. fig. 13.

Habitat in Europae hortis frequens.

*coerulescens* 3. N. thorace teretiusculo, corpore coeruleo subopaco.

Cantharis coerulea. Linn. Syst. nat. 2. 650. 22.  
Fn. Sv. 716.

Telephorus villosus violaceo coeruleus, antennis pedibusque nigris. Degeer Inf. 4. 76. 8.

---

Necydalis corpus oblongum, angustum, tomentosum, immarginatum, agile, capite ovato, inserto, oculis globosis, prominulis, marginalibus, antennis thorace longioribus, approximatis, inter oculos insertis, thorace rotundato: dorso inaequali, scutello brevi, rotundato, elytris rigidis, attenuatis, incumbentibus, longitudine abdominis, pedibus longioribus, tenuibus, femoribus posticis saepius clavatis, tarsis anticis quinque posticis quadriarticulatis, colore vario.



Habitat in Europa cum praecedente.

4. N. thorace inaequali, corpore virescenti obscuro, *virescens*.  
antennis pedibusque nigris.

Cantharis virescens thorace teretiufculo, corpore virescenti fusco, femoribus posticis clavatis. Linn. Syst. nat. 2. 650. 24.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino N. thalassinae at paullo minor.

Caput virescens, obscure nitidum antennis nigris. Thorax utrinque impressus. Elytra obscuriora lineis duabus elevatis: interiore abbreviata. Pedes nigri femoribus posticis in altero sexu clavatis, in altero simplicibus.

5. N. thorace ovato cyanea antennis pedibusque *cyanea*.  
nigris.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo omnino praecedentis. Caput cyaneum antennis nigris. Thorax ovatus, planus, vix utrinque impressus, laevis, cyaneus, nitidus. Elytra aequalia, laevia, cyanea, immaculata. Corpus cyaneum pedibus nigris, femoribus cyaneis.

6. N. thorace teretiufculo rufo, corpore fusco.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Caput cum antennis fuscum. Thorax punctis duobus impressis. Elytra lineis tribus elevatis striata, fusca.

Variat femoribus posticis incrassatis.

*sanguin-*  
*collis.*

7. N. thorace inaequali virescens elytris apice pedibusque flavescentibus.

Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.

Statura praecedentium. Differt tantum elytris apice flavescentibus. Pedes flavi femoribus posticis nigris, in altero sexu incrassatis.

- seladonia.* 8. N. thorace inaequali, corpore viridi nitidulo, elytris apice incrassatis coeruleis.  
Habitat Kiliae.  
Paullo minor N. virescente. Caput viride ore atro, nitido. Antennae nigrae. Thorax inaequalis, viridis, nitidulus. Elytra virescentia lineis tribus elevatis, apice subcrassioribus, coeruleis. Corpus virescens. Pedes nigri femoribus viridibus.
- ruficollis.* 9. N. thorace teretiusculo abdomineque rufis, capite elytrisque viridi aeneis.  
Habitat in Italia Dr. Allioni.  
Statura N. coerulefcentis. Caput viride, nitidum antennis nigris. Thorax teretiusculus, rufus, nitidus, immaculatus. Elytra viridia. Abdomen rufum. Pedes nigri.
- tristis.* 10. N. nigra thorace teretifculo femorumque basi rufis.  
Habitat in Terra Diemenii Mus. Dom. Banks.  
Caput atrum. Elytra laevia, nigra. Corpus nigrum femoribus basi rufis.
- atra.* 11. N. elytris subulatis atra femoribus omnibus clavatis. Linn. Syst. nat. 2. 64. 65.  
Habitat in Europa Australiori.  
Segmentorum abdominis margo subtus ad latera albus. Alter sexus femoribus simplicibus.
- humeralis.* 12. N. elytris subulatis nigris basi flavis.  
Cantharis humeralis. Oliv. Inf. tab. fig.  
Cantharis nigra, elytris attenuatis antice flavis.  
Geoff. Inf. 1. 342. 2.  
Necydalis muralis. Forst. nov. sp. Cont. 1. 48. 48.  
Habitat in Anglia.  
Corpus nigrum. Elytra absque lineis aut margine elevatis. Pedes simplices nigri.
- ustulata.* 13. N. nigra elytris basi futuraque late testaceis.

- Necydalis ustulata. Herbst Arch.  
 Habitat in Germaniae plantis.  
 Statura omnino praecedentis.
14. N. nigra thorace elytrisque testaceis: his apice *melanura*.  
 nigris.  
 Habitat in Hispaniae plantis Dom. Vahl.  
 Corpus nigrum thorace elytrisque testaceis.  
 Elytra apice nigra.
15. N. capite thoraceque ferrugineis, elytris testa- *notata*.  
 ceis apice nigris.  
 Habitat in Germania Dom. Hybner.  
 Statura & magnitudo omnino N. melanurae.  
 Caput ferrugineum. Antennae mihi defunt.  
 Thorax subangulatus, ferrugineus, immacula-  
 tus. Elytra testacea apice nigra. Abdomen  
 nigrum. Pedes ferruginei.
16. N. atra thorace anoque fulvis, elytris subcoeru- *fulvicollis*.  
 lescentibus.  
 Habitat in Germania Mus. Dom. Lund.  
 Paulo major N. melanura. Caput atrum anten-  
 nis nigris. Thorax sublaevis, rufus, nitidus,  
 immaculatus. Corpus nigrum ano rufo. Pedes  
 nigri.
17. N. elytris subulatis nigra femoribus omnibus *rufa*,  
 clavatis, elytris antennisque rufis. Linn. Syst.  
 nat. 2. 642. 6.  
 Leptura nigra elytris pedibusque rubescentibus  
 lividis, coleoptris attenuatis. Geoff. Inf. 1.  
 220. 22.  
 Schaeff. Icon. tab. 94. fig. 8.  
 Habitat in Europa.  
 Elytra basi puncto nigro. Scutellum album.  
 Thorax basi apiceque albus. Abdomen maculis  
 lateralibus albis.

- praeusta.* 18. *N. atra* elytris testaceis apice nigris, femoribus omnibus clavatis.  
 Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.  
 Statura omnino praecedentis, a quo tamen differt magnitudine minore, antennis nigris, thorace toto nigro, elytris apice nigris. Abdomen atrum maculis lateralibus supra albis. Pedes mox nigri, mox testacei.
- coerulea.* 19. *N. elytris subulatis coerulea* femoribus posticis clavatis arcuatis.  
*Necydalis coerulea.* Linn. Syst. nat. 2. 642. 4.  
*Cantharis viridi coerulea.* Geoff. Inf. 1. 342. 3.  
*Necydalis ceramboides.* Forster nov. sp. Cent. 1. 47.  
 Sulz. Hist. Inf. 48. tab. 6. fig. 2.  
 Schaeff. Icon. tab. 94. fig. 7.  
 Habitat in Oriente, Europa australiori.  
 Variat pedibus simplicibus.
- Podagra-  
riae.* 20. *N. elytris subulatis testaceis*, corpore nigro, femoribus posticis clavatis basi testaceis. Linn. Syst. nat. 2. 642. 9.  
*Cantharis nigra*, elytris attenuatis fulvis, femoribus posticis globosis. Geoff. Inf. 1. 343. 4.  
*Necydalis flavescens.* Degeer Inf. 5. 155. 4.  
*Necydalis flavescens.* Linn. Syst. nat. 2. 642. 8.  
 vix distincta videtur.  
 Habitat in Europae hortis.
- bicolor.* 21. *N. coerulescens* thoracis margine abdomine pedibusque testaceis.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. de Paykull.  
 Antennae obscurae. Thorax rufus linea dorsali lata, coerulecente. Elytra vix striata, coerulecentia, immaculata. Abdomen testaceum. Pedes testacei femoribus posticis valde clavatis.

22. *N. nigra* elytris attenuatis virescentibus, femoribus posticis incrassatis arcuatis. *flavipes*.  
Habitat Kiliae.  
Praecedentibus duplo minor. Caput nigrum, immaculatum. Thorax utrinque impressus, viridi niger, nitidulus. Elytra virescentia, obscura linea elevata sesquialtera. Corpus nigrum. Pedes nigri tibiis anticis femoribusque posticis clavatis, arcuatis.
23. *N. nigra* thorace elytrisque testaceis, pedibus rufis. *testacea*.  
Habitat in Germania.  
Statura omnino praecedentium. Caput fuscum antennis nigris. Thorax planus, testaceus, immaculatus. Elytra attenuata, paullo pallidiora. Corpus nigrum pedibus rufis.
24. *N. elytris* subulatis glaucis, corpore nigro, abdominis incisuris albis. *glaucescens*.  
*Necydalis glaucescens*. Linn. Syst. nat. 2. 642. 7.  
Schaeff. Icon. tab. 49. fig. 6.  
Habitat in Europa australi.
25. *N. elytris* subulatis testaceis, pedibus simplicibus. *simplex*.  
Linn. Syst. nat. 2. 643. 10.  
Habitat in Europa.  
Forte varietas sexus *N. Podagrariae*.
26. *N. elytris* subulatis, abdomine pedibusque flavescens. *Quercus*.  
Habitat in Daniae Quercu Mus. Dom. Lund.  
Minuta. Antennae nigrae articulo primo flavo. Caput nigrum ore flavo. Thorax niger, immaculatus. Elytra fusca. Abdomen & pedes flava.

92. MOLORCHUS. *Palpi* quatuor inaequales, filiformes.  
*Maxilla* membranacea, bifida.  
*Labium* membranaceum, bifidum.  
*Antennae* fetaceae.

*abbreviata*. 1. *M. elytris dimidiatis ferrugineis immaculatis, antennis brevibus*

*Necydalis major*. Linn. *Syst. nat.* 2. 641. 1.

*Leptura abbreviata*. Mant. *Inf.* 1. 100. 35.

*Musca cerambyx major*. Schaeff. *Monogr.* 1753. fig. 12. *Elem. tab.* 13. fig. 2. *Icon, tab.* 10. fig. 10. 11.

Degeer *Inf.* 5. 148. 1. *tab.* 5. fig. 1.

Habitat in Europae floribus.

Genus affine certe *Lepturis* maxilla bifida tamen distinctum. *Palpi* quatuor breves, inaequales, incurvi anteriores paullo longiores, quadriarticulati: articulo ultimo ovato, obtuso adhaerentes maxillae dorso, posteriores breviores: articulo ultimo ovato, obtuso adnati labii basi exteriori. *Mandibula* cornea, arcuata, edentula. *Maxilla* brevis, membranacea, bifida: laciniis

---

*Molorchi* corpus oblongum, angustatum, glabrum, immarginatum, agile, capite ovato, declivi, inserto, oculis reniformibus, vix prominulis, marginalibus, antennis thorace longioribus, approximatis, inter oculos insertis, thorace rotundato, angusto: dorso canaliculato, elytris rigidis, fornicatis, abbreviatis, alis plicatis, abdomine incumbentibus, fere longitudine abdominis, abdomine elongato, margine utrinque reflexo, pedibus longiusculis, femoribus clavatis, tarsis quadriarticulatis, colore testaceo.

subaequalibus. Labium breve, membranaceum, bifidum: laciniis rotundatis.

2. *M. elytris abbreviatis, abdomine atro: fasciis variegata. fulvis.*

*Leptura variegata.* Mant. Inf. 1. 108. 30.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Antennae fuscae longitudine corporis. Caput atrum fronte flavescente. Thorax niger margine antico & postico lineaque dorsali fulvis. Scutellum fulvum. Elytra fusca, ad futuram grisea, apice nigra. Pectus atrum, fulvo maculatum. Abdomen atrum supra fascia baseos, pone hanc subtus fascia, versus apicem annulus totum abdomen cingens, pone hunc fascia dorsalis & tandem anus puncto fulvo terminatus. Pedes ferruginei plantis fuscis.

3. *M. elytris dimidiatis testaceis apice lineola alba, dimidiata. antennis longis.*

*Leptura dimidata.* Mant. Inf. 1. 100. 37.

*Necydalis minor.* Linn. Syst. nat. 2. 641. 2.

Fn. Sv. 837.

*Musca cerambyx minor.* Schaeff. Mon. 1753.

fig. 6. 7. Icon. tab. 95. fig. 5.

Sulz. Inf. tab. 7. fig. 51.

Degeer Inf. 5. 151. 2.

Habitat in Europae hortis.

4. *M. elytris dimidiatis testaceis immaculatis, antennis longis. umbellatarum.*

*Leptura umbellatarum.* Mant. Inf. 1. 100. 38.

*Necydalis umbellatarum.* Linn. Syst. nat. 2.

641. 3.

Schaeff. Icon. tab. 95. fig. 4.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 1.

Habitat in Germaniae umbellatis.

Praecedente duplo minor.

93. SPONDYLIS. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* conica, crassa, integra.

*Labium* corneum, bifidum.

*Antennae* moniliformes.

*buprestoides*. 1. Spondylis.

*Attelabus buprestoides*. Linn. Syst. nat. 2. 621. 3.

Frish. Inf. 13. 23. tab. 19.

Degeer Inf. 5. 34. 21. tab. 5. fig. 21.

Habitat in Europae sylvis.

94. SYNODENDRON. *Palpi* filiformes, inaequales.

*Maxilla* unidentata.

*Labium* filiforme, corneum, apice palpigerum.

*Antennae* lamellatae.

*cylindricum*.

1. S. thorace antice truncato quinque dentato, capitibus cornu erecto.

*Scarabaeus cylindricus*. Mant. Inf. 1. 6. 41.

Linn. Syst. nat. 2. 544. 11. Fn. Sv. 380.

Oliv. Inf. 1. 3. 47. 54. tab. 9. fig. 80.

Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 2.

Voet. Scarab. tab. 20. fig. 131.

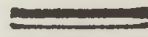
*Lucanus cylindricus* Laichart Inf. 4. 4.



- Lucanus tenebroides. Scop. Intr. Hist. nat. 5. 75.  
Habitat in Pruni Cerasi truncis Europae borealis.  
Faemina mutica.
2. *S. thorace muricato gibbo, elytris ante apicem muricatum, bispinosis.*  
*Dermeestes muricatus niger elytris postice retusis dentatis, thorace muricato.* Linn. Syst. nat. 2. 562. 6.  
*Dermeestes bidentatus.* Mant. Inf. 1. 37. 8.  
Oliv. Inf. 77. tab. 1. fig. 1.  
Ross. Fn. Etr. 1. 38. 92.  
Habitat in Europae australioris, Africae lignis.  
Elytra obscure testacea, postice retusa denticulo elongato, hamato, nigro ad futuram & alio minori ad marginem. Antennae lamellatae, testaceae.
3. *S. elytris integris nigris, thorace antice scabro. capucinus.*  
*Bostrichus capucinus.* Mant. Inf. 33. 5.  
Habitat in Coromandel Koenig. Mus. Banks.  
Praecedente duplo minus. Corpus nigrum. Thorax antice denticulis elevatis, numerosis. Elytra laevia, apice retusa.
4. *S. laeve nigrum obscurum elytris striatis, pedibus piceis. Domini-*  
*cum.*  
Habitat in America meridionali Dom. Pflug.

---

Synodendron corpus cylindricum, glabrum, immarginatum, antice posticeque obtusum, tardum, capite parvo, ovato, plano, oculis, parvis, rotundatis, marginalibus, antennis brevibus, reflexis, sub oculis infertis, thorace gibbo, antice truncato, muricato aut inaequali, scutello parvo, triangulari, elytris rigidis, fornicatis, abdomen includentibus, apice saepius retusis, dentatis, pedibus brevibus, validis, tibiis anticis dentatis, tarsis quincarticulatis, colore obscuro.



Parvum. Caput atrum, nitidum, sub thorace inflexum. Thorax niger, obscurus, antice prominens, laevis. Elytra integra, striata, nigra, obscura. Pedes picei.

95. APATE. *Palpi* filiformes, aequales.

*Maxilla* unidentata.

*Labium* membranaceum, truncatum.

*Antennae* perfoliatae.

- muricatus.* 1. A. elytris reticulatis postice retusis dentatis, thorace muricato gibbo.  
Ligniperda terebrans. Pall. specil. Zol. 9. tab. 1. fig. 3.  
Habitat in Americae meridionalis sacharo.  
Corpus magnum, cylindricum elytris reticulatis.
- cornutus.* 2. A. thorace antice utrinque ultra caput porrecto ferrato hirto.  
Bostrichus cornutus. Oliv. Inf. 77. tab. 1. fig. 5.  
Habitat in Madagascar Mus. Dom. Olivier.  
Caput parvum, planum. Thorax utrinque ultra caput protensus, ferratus, hirsutiae ferruginea tectus. Elytra striata: striis punctatis.
- hamatus.* 3. A. elytris ante apicem unispinosis, thoracis margine antico bihamato dentato.  
Habitat in Saxoniae lignis Prof. Lefke.

---

Apate corpus cylindricum, subtomentosum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotundato, inflexo, oculis globosis, parvis, marginalibus, antennis distantibus, brevibus, suboculis insertis, thorace rotundato, gibbo, antice saepius muricato, scutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarsis quadriarticulatis, colore obscuro.

Minor *A. muricato*. Caput fuscum ore pubescente, ferrugineo. Thorax rotundatus, antice subtus scaber margine antico utrinque hamo valido, denticulato, capitis basin tegente. Elytra punctata, fusca ante apicem dente valido, porrecto, obtuso.

4. *A. elytris obtusis*, thorace gibbo truncato. *Monachus*.  
*Ligniperda cornuta*. Pall. spicil. Zool. 9. 8. tab. 1. fig. 4.

Habitat in Americae Insulis.

Minor *A. muricato*. Caput atrum fronte pilis densis, elongatis, rufis. Thorax globosus, truncatus antice ad latera denticulis brevibus, elevatis, numerosis. Elytra obtusa, integra. Abdomen piceum.

5. *A. elytris integris variolosis*, thorace antice *Jesuita*. truncato.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

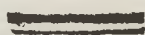
Antennae nigrae, apice ferrugineae. Thorax rotundatus, antice denticulis plurimis, elevatis, acutis muricatus. Elytra punctis latioribus striata basi que puncto elevato, gibbo.

6. *A. elytris retusis cylindricus ater femoribus antice femoralis*.  
 ticus incrassatis.

Habitat in Insula St. Crux Americae Mus. D. Lund.

Statura & magnitudo omnino *A. Jesuita*. Corpus totum cylindricum, atrum, nitidum. Caput & thorax punctata antennis perfoliatis, flavescens. Elytra laevissima, nitida, postice retusa margine prominulo. Pedes breves, obscure ferruginei. Femora antica crassa, compressa, subtus emarginata, apice dilatata, rotundata. Tibiae basi sinuatae, angustatae, apice unguiculatae.

Varietas minor an distincta antennarum clava crassiori elytris que punctatis.



- capucinus.* 7. *A. niger* elytris abdomineque rufis, thorace emarginato retuso.  
*Bostrichus capucinus.* Mant. Inf. 1. 36. 1.  
*Dermeistes capucinus.* Linn. Syst. nat. 2. 562. 5.  
 Fn. Sv. 416.  
*Bostrichus.* Geoff. Inf. 1. 302. 1. tab 5. fig. 1.  
 Schaeff. Elem. tab. 28. Icon. tab. 189. fig. 1.  
 Sulz. Hist. Inf. tab. 2. fig. 5.  
 Ross. Fn. Etr. 36. 87.  
 Habitat in Europae truncis emortuis.
- 2maculatus* 8. *A. thorace* gibbo scabro: utrinque macula postica alba nigro punctata, elytris postice unispinosis.  
*Bostrichus bimaculatus.* Oliv. Inf. 77. tab. 2. fig. 14.  
 Habitat in Gallo provincia Mus. Olivier.  
 Medius. Thorax gibbus, muricatus, niger macula magna, postica, alba punctis duobus nigris. Elytra reticulata, nigra, ante apicem spina magna, elevata, obtusa.
- sinuatus.* 9. *A. thorace* gibbo muricato, elytris apice retusis sinuatis.  
 Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.  
 Minor praecedente. Antennae perfoliatae, flavae. Thorax elevatus, niger, nitidus, antice muricatus. Elytra obscuriora, apice retusa, sinu magno erosa.
- tridens.* 10. *A. elytris* retusis dentatis piceus thorace antice gibbo dentato.  
 Habitat in Insula St. Thomas Americae D. de Sehestedt.  
 Statura & summa affinitas praecedentium. Caput parvum, sub thorace inflexum antennis flavescens, uti videtur, perfoliatis. Thorax piceus, antice gibbus denticulis plurimis, recur-

vis. Elytra laevia, picea, postice retusa denticulis tribus.

11. *A. ater* thorace gibbo antice scabro, tibiis testaceis. *dispar*.  
 Habitat in Germaniae truncis Dom. Daldorf.  
 Praecedentibus minor. Thorax gibbus, scaber, subvillosus. Elytra striata, integra. Pedes nigri tibiis testaceis.  
 Mas duplo minor thorace planiore.
12. *A. niger* thorace testaceo: punctis duobus lineolaque media nigris, elytris pallidis: linea postica nigra. *signatus*.  
 Habitat in Germania Dom. Smidt.  
 Duplo minor *A. capucino*. Thorax villosus, testaceus lineola media, abbreviata punctoque utrinque nigro. Elytra punctato striata lineola postica, abbreviata, nigra. Sutura nigra.
13. *A. ater* elytris integris pallidis: margine omni nigro. *limbatus*.  
 Dermestes domesticus. Linn. Syst. nat. 2. 643.  
 13. Fn. Sv. 424.  
 Bostrichus limbatus. Herbst Arch. tab. 20. fig. 11.  
 Habitat Kiliae sub cortice Fagi. Daldorf.  
 Parvus. Thorax gibbus, ferrugineo hirtus.
14. *A. ater* laevis nitidus elytris laevissimis, pedibus piceis. *volvulus*.  
 Habitat in Gallia.  
 Parvus, omnino cylindricus. Antennae perfoliatae. Elytra atra, nitida, laevissima.
15. *A. niger* elytris integris piceis, thorace antice scabro. *minutus*.  
 Habitat in nova Zelandia Mus. Banks.  
 Minutus. Antennae perfoliatae, flavescens.  
 Thorax rotundatus, gibbus, antice niger, punctis elevatis scaber. Elytra integerrima, laevia, testacea. Pedes testacei.

96. BOSTRICHUS. *Maxilla* cornea.

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

*Antennae* clava so-  
lida.

*flavicornis*. 1. B. rufus elytris nigris apice spinoso dentatis,  
antennis flavis.

Habitat in America boreali.

Medius, totus cylindricus. Caput nigricans an-  
tennis flavis, clava compressa. Thorax cylin-  
dricus. Elytra substriata, apice vix retusa, den-  
ticulata: denticulo postico elongato in spinam  
validam, acutissimam. Pedes uti corpus subtus  
brunnei.

*cylindrus*. 2. B. cylindricus ater elytris striatis apice villosis  
dentatis, pedibus compressis testaceis.

Habitat in Germaniae Quercu D. Helwig.

Statura praecedentis cylindrica. Caput fere retu-  
sum, nigrum antennis flavis, clava magna,  
compressa, solida. Thorax ater, immaculatus.  
Elytra striata, nigra, apice parum retusa, rufo  
villosa denticulis brevibus. Pedes breves, com-  
pressi, testacei.

---

Bostrichi corpus parvum, cylindricum, tomento-  
sum, immarginatum, utrinque obtusum, tardum,  
capite parvo, rotundato, recondito, oculis rotundatis,  
marginalibus, antennis brevibus, distantibus, sub  
antennis insertis, thorace rotundato, cylindrico, scu-  
tello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, lon-  
gitudine abdominis, pedibus brevibus, pallidis, tarsis  
quadriarticulatis, colore obscuro, plerumque nigro.

3. *B. testaceus pilosus elytris striatis retufis praemorfo dentatis.* *typographus.*  
*Dermestes typographus.* Linn. Syft. nat. 2. 562.  
 7. Fn. Sv. 418.  
 Degeer Inf. 4. tab. 6. fig. 1. 2.  
 Sulz. Inf. tab. 2. fig. 4  
 Act. Holm. 14. 163.  
 Schaeff. Icon. tab. 259. fig. 3.  
 Habitat intra cortices arborum labyrinthos daedaleos pulvere repletos formans. Variat colore & magnitudine.
4. *B. niger elytris retufis praemorfo dentatis, pedibus piceis.* *Laricis.*  
 Habitat sub cortice Pini Laricis Germaniae Dom. Helwig.  
 Affinis praecedenti at distinctus & alius magis glaber, totus niger pedibus folis piceis.
5. *B. ater elytris praemorfo dentatis rufis.* *chalcographus.*  
*Dermestes chalcographus.* Linn. Syft. nat. 2. 562.  
 8. Fn. Sv. 417.  
 Habitat intra arborum cortices.  
 Triplo minor *B. Typographo.*  
 Variat colore. Vidi nigros & testaceos, vix tamen distinctos.
6. *B. nigricans elytris glaucis obtufiusculis.* *polygraphus.*  
*Dermestes polygraphus.* Linn. Syft. nat. 2. 562.  
 10. Fn. Sv. 420.  
 Herbst Arch. tab. 20. fig. 9.  
 Habitat in Europa sub arborum corticibus.
7. *B. nigricans thorace rufo, elytris apice retuso dentatis.* *monographus.*  
 Habitat in Germaniae arboribus Dom. Knoch.  
 Parvus. Corpus cylindricum, obscurum five nigricans, nitidum, subvillosum. Thorax rufus,

- micrographus.*      8. *B. ferruginens* elytris integris testaceis.  
 Dermestes micrographus. Linn. Syst. nat. 2.  
 562. 11.  
 Habitat in Europae ligno.  
 Parvus. Frons tomento argenteo. Elytra testacea.
- Scolytus.*      9. *B. glaber nigricans* elytris truncatis integris,  
 abdomine retuso, fronte villoso cinerascens.  
 Scolytus. Geoff. Inf. 1. 350. 1. tab. 5. fig. 5.  
 Sulz. Hist. Inf. tab. 2. fig. 13.  
 Schaeff. Icon. tab. 112. fig.  
 Habitat in Angliae Ulmos Dom. Lee.  
 Caput & thorax laevissima, atra, nitida longitudine elytrorum. Elytra striata, picea, apice truncata, integra, abdomine paullo longiora. Abdomen valde retusum, nigrum.
- crenatus.*      10. *B. glaber ater* elytris integris crenato striatis.  
 Habitat in Germania Dom. Schneider.  
 Affinis *B. scolyto*, at distinctus. Caput & thorax laevia, atra, immaculata. Elytra integra, picea, crenato striata. Pedes picei.
- oleiperda.*      11. *B. villosus fuscus* elytris striatis griseis, pedibus testaceis.  
 Habitat in Gallia meridionali Oleam destruens  
 Mus. Dom. Bosc.  
 Parvus. Caput & thorax villosa, fusca. Elytra striata, grisea. Pedes testacei.
- Oleae.*      12. *B. villosus griseus* antennarum clava elongata.  
 Habitat in Galliae meridionalis Olea Mus. Dom. Bosc.  
 Parvus, cylindricus, totus griseus, distinctus antennarum clava elongata, cylindrica, flavescens.



13. *B. ater nitidus elytris integris rufis, abdomine pygmaeus.*  
retuso.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura omnino *B. scolyti*, at triplo minor & elytra rufa.

14. *B. villosus nigricans tibiis quatuor posticis ligniperda.*  
ferratis.

Habitat in Germaniae ligno Dom. Hybner.

Paullo major *B. piniperda*. Caput nigricans antennis testaceis. Thorax, elytra, abdomen villosa, nigricantia. Elytra striata, apice subretusa. Pedes breves, validi, testacei tibiis quatuor posticis ferratis.

15. *B. villosus niger elytris laevibus piceis.* *abietinus.*

Habitat in Germaniae Abiete Dom. Smidt.

Duplo major *B. piniperda*. Corpus totum villosum, nigrum elytris folis testaceis, nullo modo striatis.

16. *B. villosus piceus pedibus testaceis.* *villosus.*

Habitat in Germaniae arboribus Dom. Helwig.

Duplo minor *B. ligniperda*. Corpus totum piceum, pilis rufescentibus hirtum. Elytra striata, integra. Pedes testacei.

17. *B. subvillosus niger elytris crenato striatis, piniperda.*  
plantis rufis.

*Dermestes piniperda*. Linn. Syst. nat. 2. 562. 9.

Fn. Sv. 421.

Degeer Inf. 4. tab. 6. fig. 8. 9.

Habitat in ramulis Pini inferioribus, quos perforat, exficcat, destruit.

18. *B. glaber testaceus elytris laevibus longitudine testaceus.*  
abdominis.

Habitat in Pini truncis Dom. Zschuck.

Corpus oblongum, testaceum, immaculatum. Variat rarius corpore nigricante.

- pubescens.* 19. *B. villosus niger* antennis pedibusque flavescen-  
tibus, fronte villosa.  
Habitat in Germaniae ligno Dom. Helwig.  
Minor *B. piniperda*. Caput nigrum fronte cine-  
reo villosa. Thorax & elytra pubescentia, in-  
tegra, nigra. Antennae & pedes flavescentes.
- ater.* 20. *B. glaber ater nitidus* elytris laevibus, pedi-  
bus piceis.  
*Ips cylindrica*. Oliv. Inf. 2. 18. 9. 10. tab. 2. fig. 16.  
Habitat in Sueciae ligno D. de Paykull.  
Statura cylindrica praecedentium. Corpus to-  
tum atrum, glabrum, nitidum pedibus folis  
piceis. Elytra laevissima.
- melanocephalus.* 21. *B. villosus griseus* capite nigro, pedibus fla-  
vescentibus.  
Habitat in Daniae ligno Dom. Lund.  
Parvus. Caput nigrum, immaculatum. Thorax  
& elytra grisea interdum litura aut punctis  
nigris. Pedes flavescentes.
- vittatus.* 22. *B. subvillosus fuscus* elytris vitta abbreviata cinerea.  
Habitat in Holsatiae ligno Dom. Daldorff.  
Minutus. Caput nigrum. Thorax fuscus, im-  
maculatus. Elytra fusca vitta a basi usque  
ad medium futurae ducta cinerea.
- minutus.* 23. *B. elytris integris glaber ater immaculatus.*  
Habitat Kiloniae in Boletto versicolore.  
Corpus minimum, atrum, glabrum, immacula-  
tum. Antennae clava solida, obtusa. Elytra lae-  
via, glabra, integra. Pedes nigri.
- bidens.* 24. *B. fuscus* elytris apice retusis ante apicem uni-  
dentatis.  
Habitat in Kiliae ligno.  
Minutus. Corpus totum fuscum, distinctum elytro-  
rum dente unico, porrecto ante apicem. Pedes  
testacei.

97. BRUCHUS. *Palpi* aequales, filiformes.

*Maxilla* membranacea,  
bifida.

*Labium* acuminatum.

*Antennae* filiformes.

1. B. griseus thorace elytrisque spinosis. *Spinosus.*

Habitat in Jamaica Dom. Drury.

Reliquis major. Antennae filiformes longitudine dimidii corporis. Thorax rotundatus, antice angustatus, griseus spinis tribus dorsalibus, elevatis, acutis. Elytra longitudine fere abdominis, grisea spinis sparsis, erectis, brevibus. Corpus & pedes grisei.

2. B. cinereus elytris striatis, femoribus posticis *Nucleorum.*  
ovatis dentatis.

Herbst Arch. tab. 20. fig. 16.

Habitat in Indiae Nucleis.

Major B. Baëtris & distinctus. Elytra striata at haud punctata. Femora postica ovata, ferrata dente medio parum longiori. Tibiae striatae, incurvae.

3. B. cinereus elytris sublaevibus, femoribus posticis ovatis, tibiis incurvis. *Baëtris.*

Linn. Syst. nat. 2. 605. 4. Amoen. acad. 6. 392. 6.

Habitat in Baëtris nucleis.

Bruchi corpus ovatum, parvum, gibbum, glabrum, immarginatum, tardum, capite inflexo, obtuso, ovato, inferto, oculis lateralibus, rotundatis, vix prominulis, antennis brevibus, ferratis, ante oculos infertis, thorace ovato, gibbo, scutello parvo, triangulari, elytris rigidis, fornicatis, abdomine brevioribus, ano prominulo, pedibus brevibus, validis, tarsis quadriarticulatis, colore vario, obscuro,

Antennae valde ferratae. Femora ovata, mutica.  
Elytra punctato substriata.

*umbellata-*  
*rum.*

4. *B. squamosus* supra griseus subtus cinereus.  
Habitat in Barbariae umbellatis Dom. Prof. Vahl.  
Magnus in hoc genere. Corpus totum squamis  
parvis, supra griseis, subtus cinereis irroratum,  
immaculatum. Aetate glaber & niger evadit.

*Pisi.*

5. *B. elytris* nigris albo maculatis, podice albo:  
punctis binis nigris. Linn. Syst. nat. 2. 604. 1.  
Mus. Lud. Ulr. 35.

*Mylabris fusca* cinereo nebulosa abdominis apice  
cruce alba. Geoff. Inf. 1. 267. 1. tab. 4. fig. 9.

Ledermyll. Microsc. tab. 99. fig. 2.

Degeer Inf. 4. tab. 16. fig. 3. 4.

*Laria Salicis* Scop. Ent. carniol 63.

Habitat in America septentrionali, Europa australi  
destruens pisa. Devoratur a *Gracula quiscalis*.  
Caput & antennae nigra. Femora subdentata.

*Cacao.*

6. *B. corpore* fusco griseo maculato.

Habitat in *Theobromae* feminibus.

Corpus statura praecedentis at paullo minus.

*Robiniae.*

7. *B. griseo nitidulus* elytris vix abdomine brevioribus.

Habitat in *Robiniae pseudoacaciae* feminibus Americae borealis.

Magnus in hoc genere. Corpus totum villis griseis nitidulum. Abdomen minus quam in reliquis prominet.

*gibbosus.*

8. *B. thorace* gibboso cupreo, elytris nigris tuberculato spinosis.

Habitat in America boreali.

Caput retractum, subcupreum antennis filiformibus, flavis. Thorax tuberculatus, in medio gibbosus gibbere canaliculato, cupreus. Elytra

nigra tuberculis plurimis, elevatis, obtusis spinosa, postice obtusa. Pedes nigricantes.

9. *B. elytris* griseis nigro maculatis, pedibus rufis, *Theobromae* scutello albo. Linn. Syst. nat. 2. 605. 2.

Habitat in *Theobromae* feminibus.

Elytra punctis striata. Thorax sublineatus.

10. *B. niger* elytris cinereis: maculis tribus nigris *marginellus* margine connexis.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Antennae porrectae, nigrae. Caput & thorax atra puncto parvo, cinereo ad basin thoracis.

Elytra laevia, cinerea macula ad basin, altera majori in medio marginis exterioris, tertiaeque in ipsa apice elytri nigris. Discus immaculatus. Anus cinereus prominet. Pedes nigri.

11. *B. subferrugineus* elytris apice atris, ano atro: *analis*. linea apicis alba.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.

Corpus parvum. Caput testaceum supra tomento cinereo subvillosum. Thorax ferrugineus macula baseos alba. Elytra striata, ferruginea, apice late atra & ante apicem macula atra, quae arcu apice nigro jungitur. Abdomen ferrugineum ano prominente atro: linea media alba.

12. *B. cinereus* elytris fuscis: puncto baseos ocellari atro.

*Bruchus 2 punctatus*. Sulz. Hist. Inf. tab. 4. fig. 2.

Habitat in Helvetiae plantis.

Distinctus puncto magno ocellari nigro iride flava ad basin elytrorum.

13. *B. thorace* nigro: macula baseos pallida, elytris 4 *maculatus* rufescentibus: macula apiceque nigris.

Habitat in Insula St. Crux Americes Dr. Pflug.

Parvus. Caput nigrum antennis basi rufescentibus. Thorax niger macula cordata baseos cinerea. Elytra striata, rufescentia macula magna in medio marginis exterioris apiceque nigris. Abdomen rufescens ano nigro. Pedes rufescentes.

*scutellaris.* 14. B. ferrugineus thoracis macula baseos scutelloque albis.

Habitat — — Mus. Dom. Lund.

Statura praecedentis. Corpus totum ferrugineum capite thoraceque paullo obscurioribus. Thorax basi macula cordata, alba. Scutellum album. Elytra striata.

*granarius.* 15. B. elytris nigris: atomis albis, femoribus posterioribus unidentatis. Linn. Syst. nat. 2. 605. 5. Fn. Sv. 628.

Habitat in plantarum feminibus.

Antennae basi testaceae. Thorax futura alba. Elytra striata, abdomine breviora. Tibiae anticae testaceae.

*Cisti.* 16. B. ater immaculatus femoribus muticis.

Habitat in floribus Cisti Helianthemi Mus. Dom. Banks.

Praecedentibus duplo minor.

*futuralis.* 17. B. niger futura elytrorum flavescente.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Parvus. Caput & thorax nigra, subpubescentia. Thorax postice utrinque angulo exserto, flavescente. Elytra laevia, nigra futura flavescente, interdum alba aut cinerea. Corpus cinereo pubescens. Pedes nigri tibiis anticis interdum testaceis.

*abdominalis* 18. B. niger abdomine cinereo maculato, pedibus anticis testaceis.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.

Parvus. Caput & thorax nigra lateribus cinereo villosis. Elytra striata, nigra, immaculata. Abdomen cinereo villosum, immaculatum. Pedes quatuor antici testacei.

19. *B. ater* antennarum basi pedibusque anticis testaceis, femoribus muticis. Linn. Syst. nat. 2. 605. 6.

Mylabris nigra abdomine albo sericeo. Geoff. Inf. 1. 268. 3.

Habitat in Angliae floribus captus d. 28 Jun. prope Henley Anglorum.

Paullo minor *B. granario*. Caput prominens antennis quasi pedunculatis, crassis, ferratis. Thorax antice attenuatus. Elytra striata, abdomine breviora. Pedes inermes.

20. *B. villosus* cinereus immaculatus. *villosus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura parva omnino praecedentis. Corpus totum holosericeum, cinereum, immaculatum.

21. *B. niger* obscurus antennis pedibusque rufis, *rufipes.* femoribus posticis incrassatis nigris.

*Bruchus rufipes.* Oliv. Inf. tab. fig.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Parvus, niger, minime nitidus. Antennae flavae, apice parum nigricantes. Abdomen subpubescens apice utrinque dente parvo, obtuso. Pedes flavescentes, femoribus posticis crassioribus, nigris.

22. *B. elytris punctatis* testaceis nigro maculatis, *maculatus.* podice griseo: punctis binis nigris.

Habitat in America Dom. von Rohr.

Antennae ferratae, testaceae. Thorax testaceus, obscure fusco maculatus. Elytra punctis striata, testacea maculis tribus magnis, fuscis.

*Minosae.* 23. *B. testaceus immaculatus* elytris substriatis, femoribus posticis acute dentatis.

Habitat in *Mimosae* feminibus Americae meridionalis Mus. Dom. Lund.

Paullo major *B. feminario*. Corpus supra mox obscurius mox dilutius testaceum, immaculatum. Elytra striata. Subtus magis cinerascens. Femora postica acute dentata.

*flavicornis.* 24. *B. antennis pectinatis flavis*, corpore atro, pedibus testaceis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus parvum, ovatum, atrum, nitidum. Antennae valde ferratae, flavae. Elytra laevia, immaculata. Pedes inermes, picei.

*ferraticornis.* 25. *B. antennis pectinatis corpore longioribus*, corpore griseo fusco maculato.

Habitat in Oriente Prof. Forstkahl.

Antennae longitudine corporis valde ferratae. Thorax tomento cinereo tectus, postice trilobus. Elytra abdomine breviora, fulcata, cinerea. Abdomen & pedes cinerea.

*pectinicornis.* 26. *B. antennis pectinatis corpore ferrugineo longioribus*. Linn. Syst. nat. 2. 605. 7.

Degeer Inf. 5. 281. 2.

Schaeff. Elem. tab. 86. fig. 1.

Habitat in Chinae feminibus.

Simillimus praecedenti, at totus ferrugineus.



98. ANTHRIBUS. *Palpi* quatuor aequales, filiformes.

*Maxilla* brevissima, bifida.

*Labium* bifidum.

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

1. A. niger fronte anoque albis, thorace tuberculato. *Albinus*.

Curculio Albinus. Mant. Inf. 1. 118. 256. Linn. Syst. nat. 2. 616. 79. Fn. Sv. 632.

Curculio brevirostri antennis longis rectis, corpore oblongo nigro hispido, capite elytrorumque apice albis, rostro planiusculo lato. Degeer Inf. 5. 255. 44. tab. 8 fig. 1. Paykull. Monogr. 118. 112. Bonsd. Curc. 16. 1.

Curculio niger Udm. Diff. 27.

Habitat in Europa boreali.

Anthribi corpus ovatum, gibbum, subglabrum, immarginatum, tardum, capite ovato, antice porrecto, plano, obtuso, inserto, oculis marginalibus, globosis, prominulis, antennis longiusculis, in fovea laterali sub oculis insertis, thorace rotundato, scutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, apice deflexis longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarsis quadriarticulatis, colore vario, saepius obscuro.

Os palpis quatuor aequalibus, filiformibus anticis quadriarticulatis: articulis subaequalibus; ultimo longiori cylindrico adhaerentes maxillae dorso, posteriores vix breviores, triarticulati: articulo ultimo cylindrico adnati labii inferioris basi. Mandibula crassa, cornea, acuta. Maxilla brevissima, membranacea, bifida: laciniis aequalibus, rotundatis. Labium brevissimum, membranaceum, bifidum: laciniis cylindricis.

Antennae maris longitudine corporis: articulo 3. 4. 5. 6. 7. apice albis 8. 9. totis albis, ultimis nigris, faeminae breviores, nigrae: articulo nono tantum albo.

*latirostris.* 2. A. rostro latissimo plano, elytris apice albis: punctis duobus nigris.

Anthribus ater, elytris apice cinerascens.

Geoff. Inf. 1. 307. 8. tab. 5. fig. 8.

Curculio latirostris. Mant. Inf. 1. 118. 237.

Paykull. Monogr. 117. III.

Silpha oblonga. Sulz. Hist. Inf. tab. 2. fig. 17.

Schaeff. Icon. tab. 89. fig. 6.

Roff. Fn. Etr. 1. 132. 339. tab. 5. fig. 5.

Habitat Halae Saxonum.

Affinis C. Albino & forte mera ejus varietas.

Rostrum latissimum, planum, album, apice nigrum. Thorax canaliculatus, niger. Elytra nigra striis interruptis, glaucis, apice alba, punctis duobus nigris. Pedes nigri, albo annulati. Abdomen album lateribus nigris. Antennae annulo albo.

*albirostris.* 3. A. rostro latissimo plano elytrisque postice albis nigro variis.

Curculio albirostris. Mant. Inf. 1. 119. 238.

Paykull. Monogr. 120. 113.

*Curculio albirostris brevirostris niger*, rostro albo, elytris postice albis punctis nigris contiguis. Act. Hall. 1. 287.

*Curculio albirostris*. Herbst. Arch. 80. 66. tab. 24. fig. 26.

Habitat in Saxoniae Betula Dom. Hybner.

Praecedente duplo minor. Thorax niger, immaculatus. Elytra nigra, apice alba macula magna, palmata, nigra. Pedes nigri tibiis tarsisque albo annulatis.

4. *A. griseus* elytris postice cinereis.

*griseus*,

*Ptinus gigas*. Mant. Inf. 1. 40. 1.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Antennae filiformes, corpore longiores, apice nigrae articulo ultimo acuto. Thorax rotundatus, griseus, lineis quatuor obsoletis, fuscis puncto albo. Elytra grisea punctis aliquot oblongis apiceque cinereis. Abdomen & pedes cinerei.

5. *A. rostro plano latissimo nigro aeneus* rostro pedibusque testaceis. *planirostris*.

*Curculio planirostris*. Mant. Inf. 1. 119. 239. 239. Paykull. Monogr. 124. 117.

*Curculio fulvirostris*. Mant. Inf. 2. App.

*Attelabus ruficollis*. Herbst. Arch.

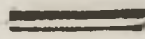
*Curculio rostratus*. Degeer Inf. 5. 252. 42.

Habitat in Holsatiae Aesculo Hippocastano Dom. Daldorf.

Parvus. Rostrum breve, latissimum, planum, testaceum. Thorax & elytra laevia, aenea, nitida, immaculata. Pedes simplices, testacei.

Variat rarius thorace rufo.

6. *A. niger* elytris elevato striatis rufis: punctis nigris sparsis. *scabrosus*.



*Anthribus ovatus niger*, elytris striatis rubro nigroque marmoratis. Geoff. Inf. 1. 306. tab. 5. fig. 3.

*Bruchus scabrosus*. Mant. Inf. 1. 41. 7.

*Curculio scabrosus*. Paykull. Monogr. 121. 114.

*Bruchus scabrosus*. Herbst Arch. tab. 20. fig. 15.

Habitat in Europae Jacea.

Thorax cinereo villosus. Elytra rufescentia: striis elevatis, albidis: punctis nigris holosericeis.

*undatus*. 7. *A. niger* elytris fuscis: strigis undatis albis.

*Bruchus undatus*. Mant. Inf. 1. 41. 9.

Habitat in Africae floribus Dom. Vahl.

Corpus medium, nigrum, immaculatum. Elytra laevia, fusca strigis tribus aut quatuor undatis fuscis.

*varius*. 8. *N. elytris nigris: punctis albis nigrisque alternis striatis*.

*Bruchus varius*. Mant. Inf. 1. 42. 14.

*Curculio varius*. Paykull. Monogr. 122. 115.

*Anthribus minimus*. Geoff. Inf. 1. 307. 2.

Habitat in Sueciae Pinetis Dom. de Paykull.

Corpus nigrum, cinereo paullo micans. Elytra punctis plurimis, alternis striata. Pedes nigri femoribus muticis.

*sepicola*. 9. *A. cinereo fuscoque varius: punctis elevatis pilosis*.

Habitat in Germaniae sepibus Dom. Schneider.

Magnitudo praecedentium. Rostrum breve, apice incrassatum. Thorax & elytra fusco cinereoque variegata thorace punctis duobus, elytris pluribus elevatis, holosericeis. Pedes pallidi, nigro punctati.

99. BRACHYCERUS. *Palpi* quatuor brevis-  
visimi.

*antici* biarticulati.

*Labium* rotunda-  
tum, corneum.

*Antennae* breves,  
extrorsum cras-  
siores, rostro in-  
fidentes.

1. B. thorace spinoso: cruce impressa, elytris ferru- *apterus.*  
gineo punctatis.

Brachycerus apterus. Oliv. Inf. 3. 82. tab. 1.  
fig. 3.

Curculio apterus. Mant. Inf. 1. 121. 267.

Curculio apterus brevirostris, pedibus muticis,  
corpore atro, thorace spinoso, elytris coaduna-  
tis, abdomine punctato. Linn. Syst. nat. 2.  
619. 95.

Curculio cruciatus. Degeer Inf. 5. 275. tab. 16.  
fig. 1.

Habitat in India.

2. B. thorace spinoso antice excavato, elytris cine- *ocellatus.*  
reis: punctis atris subocellatis.

Brachycerus ocellatus. Oliv. Inf. 3. 82.

---

Brachyceri corpus ovatum, gibbum, glabrum, im-  
marginatum, tardum, capite parvo, inserto, antice  
producto in rostrum crassum, planum, obtusum,  
inaequale, oculis parvis, oblongis, marginalibus, an-  
tennis brevibus, sub medio marginis rostri insertis,  
thorace transverso, inaequali, saepius spinoso, scu-  
tello nullo, elytris connatis, rigidis, fornicatis, apice  
deflexis, longitudine abdominis, pedibus brevibus,  
validis, tarsis quadriarticulatis, colore obscuro.

*Curculio ocellatus*. Mant. Inf. 1. 121. 268.

Habitat in Madagascar Mus. Britannicum.

Corpus magnum B. barbari. Rostrum breve, crassum, obtusum, unifulcatum. Thorax utrinque acute spinosus, antice fovea lata excavatus, scaber, fuscus lineis tribus longitudinalibus, griseis. Elytra grisea punctis elevatis, glabris, nitidis striata. Puncta duarum striarum subspinosa. Femora fusca annulo albo.

*scalaris*.

3. B. thorace spinoso inaequali ater elytris striis rufis denticulatis.

*Curculio scalaris*. Mant. Inf. 1. 120. 255. Gen. Inf. 228.

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

Rostrum planum, crassum, obtusum. Thorax acute spinosus, fulcis tribus punctisque quatuor baseos impressis. Elytra connata, laevia, atra striis octo secundum totam longitudinem denticulis rufis.

*obesus*.

4. B. thorace spinoso inaequali ater elytris rubris: punctis nigris confertis.

*Brachycerus obesus*. Oliv. Inf. 82. tab. fig.

*Curculio obesus*. Mant. Inf. 1. 220. 254.

*Curculio tuberculatus*. Degeer Inf. 7. 658. 63. tab. 49. fig. 8.

*Cuculio oedematosus*. Sulz. Hist. Inf. tab. 4. fig. 10.

*Cuculio ater*. Wulf. Inf. cap. tab. 1. fig. 11.

Herbst Arch. tab. 45. fig. 8.

Habitat ad Cap. Bon. spei.

Os maxillis palpisque. Palpi quatuor brevissimi, filiformes, antici biarticulati: articulis globosis; primo paullo crassiori, secundo obtuso adhaerentes maxillae medio, postici parum longiores, triarticulati: articulis globosis, subaequalibus adnati sub labii apice. Mandibula brevis, crassa, cornea, apice tridentata. Maxilla brevis, mem-

branacea, pilosa, integra. Labium breve, corneum, rotundatum, truncatum.

5. *B. thorace spinoso quinquefulcato, elytris laevibus.* *globosus.*  
*Brachycerus globosus.* Oliv. Inf. 82. tab. fig.  
*Curculio globosus.* Mant. Inf. 1. 120. 253.  
*Curculio globosus.* Drury Inf. 1. tab. 32. fig. 4.  
 Habitat in Indiis Dom. Drury.  
 Rostrumbifulcatum. Thorax fulcis quinque: lateralibus in ipsa basi spinarum. Femora annulo pallido.
6. *B. fuscus capite thoraceque cylindricis angustioribus, elytris postice spinosis.* *rostratus.*  
 1. fig. 4.  
*Curculio rostratus.* Mant. Inf. 1. 119. 245.  
 Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks.  
 Spina brevis, acuta sub antennis. Caput canaliculatum ore atro. Thorax sulcatus, griseo fuscus. Elytra griseo fusca, immaculata, postice lineis duabus spinarum erectarum. Pedes fusci.
7. *B. aeneo niger elevato punctatus elytris postice verrucosis.* *verrucosus.*  
 Oliv. Inf. 1. 82.  
*Curculio verrucosus.* Mant. 1. 119. 241. Linn. Syst. nat. 2. 618. 90. Mus. Lud. Ulr. 60.  
*Curculio verrucosus.* Drury Inf. 1. tab. 32. fig. 5.  
 Habitat in Aethiopia.  
 Totus aeneus, minime splendens. Elytra striis tribus elevatis & inter has striae duae punctorum impressorum.
8. *B. thorace subspinoso, elytris angulo duplici crispato.* *barbarus.*  
 Oliv. Inf. 82.  
*Curculio barbarus.* Mant. Inf. 1. 120. 250. Linn. Syst. nat. 617. 87.  
 Habitat in Africa.  
 Varietas duplo minor in Gallia meridionali.

- inaequalis.* 9. B. thorace scabro, elytris lineis elevatis crispatis, capite bidentato. Oliv. Inf. 82. tab. 2. fig. 12.  
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dr. Olivier.  
Magnus. Os crassum. Caput dentibus duobus elevatis ante oculos. Pedes antici elongati.
- crispatus.* 10. B. niger thorace spinoso canaliculatoque, elytris cinereis: angulo exteriori crispato dentato. Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.  
Statura & magnitudo omnino B. Algiri. Caput nigrum orbita oculorum elevata. Thorax punctatus, niger utrinque spina valida, obtusa, dorso valde canaliculato: linea media parum elevata. Elytra grisea angulo exteriori valde elevato, crispato, postice dentato & praeterea linea media elevata, abbreviata, sublaevi. Corpus nigrum.
- cornutus.* 11. B. cinereus thorace elytrisque subspinosis elytrorum spinis fasciculato pilosis.  
Brachycerus cornutus. Oliv. Inf. 82. tab. 2. fig. 14.  
Curculio cornutus. Mant. Inf. 1. 120. 257.  
Linn. Syst. nat. 2. 618. 91. Mus. Lud. Ulr. 57.  
Habitat in Indiis.  
Thorax spinosus. Elytra punctis elevatis striata adjecto fasciculo pilorum.
- algirus.* 12. B. cinereus thorace spinoso fulcato, elytris angulo duplici spinosis. Oliv. Inf. 82. tab. 2. fig. 16.  
Curculio algirus. Mant. Inf. 1. 120. 151.  
Habitat in Africa Dom. Vahl.  
B. barbaro triplo minor. Elytra lineis elevatis duabus, spinosis & inter has punctis elevatis scabra.
- retusus.* 13. B. griseo fuscus elytris postice retusis dentatis. Brachycerus retusus. Oliv. Inf. 82. tab. 1. fig. 6.  
Curculio retusus. Mant. Inf. 1. 120. 259.



Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Rostrum crassum, inaequale, emarginatum. Tho-  
 rax inaequalis, inermis. Coleoptra striis sub-  
 elevatis, dentatis, fere obsoletis, griseo fusca  
 macula communi dorsali, obscura, postice utrin-  
 que retusa dentibus acutis, prominulis.

14. *B. fuscus* thorace elytrisque globosis. *Spectrum.*

*Brachycerus spectrum.* Oliv. Inf. 82. tab. 1.  
 fig. 5.

*Curculio spectrum.* Mant. Inf. 1. 119. 246.

Habitat ad Cap. Bon. spei.

Corpus parvum singularis staturae. Rostrum  
 breve, crassum, inaequale. Thorax brevis, ely-  
 tris angustior, globosus. Coleoptra connata,  
 striata punctisque elevatis, acutis subspinosa,  
 fere globosa. Pedes grisei.

15. *B. thorace spinoso fulcato niger obscurus ely- muricatus.*  
 tris lineis tribus elevatis crenatis.

*Brachycerus muricatus.* Oliv. Inf. 82. tab. 1.  
 fig. 19.

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Statura & magnitudo *B. algiri* totus obscure  
 niger, minime nitidus. Rostrum apice emar-  
 ginatum. Elytra lineis tribus approximatis,  
 elevatis, crenatis sive subdentatis: interstitiis  
 laevibus, apice obtusa & fere retusa.

16. *C. thorace spinoso inaequali, elytris tuberculis Uva.*  
 elevatis obtusis numerosis.

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

Medius. Thorax spinosus, inaequalis, ater ma-  
 cula utrinque supra spinam & alia sub spina ful-  
 vis. Elytra atra tuberculis numerosissimis, ele-  
 vatis, obtusis. Pedes atrii femoribus subtus  
 macula magna e pilis fulvis.

100. ATTELABUS. *Palpi* filiformes.*Maxilla* bifida.*Labium* corneum, palpos tegens.*Antennae* moniliformes, rostro infidentes.*Coryli.*1. *A. niger* elytris rufis reticulatis. Linn. Syst. nat.

2. 619. 1. Fn. Sv. 638.

*Curculio excoriato ruber*. Degeer Inf. 5. 257. 46. tab. 8. fig. 3.*Curculio Avellanae*. Paykull. Monogr. 128. 121.

Schaeff. Icon, tab. 75, fig. 8.

Sulz. Inf. tab. 4. fig. 1.

β. *Attelabus Avellanae niger* elytris thorace pedibusque rubris. Linn. Syst. nat. 1. 619. 2.*Rhinomacer* thorace elytrisque rubris, capite parce elongato. Geoff. Inf. 1. 237. 11.

Schaeff. Icon. tab. 56. fig. 5. 6.

Habitat in *Coryli* foliis, quae in cylindrum voluit & utrinque claudit.*speciosus.*2. *A. ater* nitidus elytris maculis duabus rubris.

Habitat Tranquebariae Dom. de Sehestedt.

Sequentibus major. *Antennae* porrectae, atrae articulis cylindricis. Caput postice attenuatum,

---

*Attelabi* corpus ovatum, parvum, glabrum, immarginatum, tardum, capite exserto, ovato, postice attenuato, antice porrecto, oculis globosis, marginalibus, ante rostrum insertis, antennis brevibus, approximatis, rostri basi insertis, thorace rotundato, ovato, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarsis quadriarticulatis, colore vario plerumque obscuro.

atrum, nitidum oculis prominulis. Thorax rotundatus, ater, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, atra, nitida maculis duabus fulvis, altera basales ad marginem crassiores, altera pone medium. Corpus atrum.

3. *A. ater* elytris macula basales rufa. *2 pustulatus*  
 Habitat in America septentrionali Dom. Yeats.  
 Statura *A. curculionoides*. Corpus atrum, nitidum elytris macula magna basales rufa. Pedes atri femoribus anticis intus unidentatis.
4. *A. niger* elytris rufis: fascia media apicisque nigra. Linn. Syst. nat. 2. 620. 5. *pensylvanicus*.  
 Habitat in America boreali.  
 Statura omnino praecedentium.
5. *A. ferrugineus*: tuberculis nigris sparsis. *gemmatus*.  
*Attelabus gemmatus*. Thunb. nov. sp. 3. 68. fig. 80.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei.  
 Caput attenuatum.
6. *A. obscure ferrugineus* elytris flavo notatis, pedibus flavis. *penotatus*.  
 Habitat in India Dom. de Paykull.  
 Statura omnino *A. Coryli*. Caput obscure ferrugineum, postice valde angustatum. Thorax obscure ferrugineus, immaculatus, antice angustatus. Elytra striata striis punctatis ferruginea basi in duplici serie flavo notata. Pedes flavi.
7. *A. piceus* elytris apice retusis, pedibus anticis elongatis: femoribus unidentatis. *longimanus*.  
 Habitat in Senegalia Dom. de Paykull.  
 Paullo major *A. longimano*. Caput & thorax laevia, glabra, nigricantia. Elytra vix striata, picea, apice retusa gibbereque parvo notata. Corpus piceum. Pedes picei, antici valde elongati femoribus clavatis denteque valido armatis.

- nigripennis* 8. *A. ferrugineus* elytris laevissimis atris.  
Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. de Paykull.  
Statura omnino *A. coryli* at paullo minor. Antennae fuscae. Caput postice parum angustatum. Corpus ferrugineum, nitidum elytris folis laevissimis, atris.
- fuscicornis*. 9. *A. ferrugineus* antennis tarsisque fuscis, elytris punctato striatis.  
Habitat in Senegalia Dom. de Paykull.  
Duplo minor *A. Coryli*. Caput postice valde angustatum, ferrugineum antennis apice fuscis. Thorax antice angustatus, ferrugineus, immaculatus. Elytra punctato striata. Pedes ferruginei tarsis omnibus fuscis.
- spinosus*. 10. *A. ferrugineus* thorace elytrisque spinosis.  
Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. de Paykull.  
Corpus parvum, totum ferrugineum. Caput postice attenuatum. Thorax postice tuberculis duobus elevatis, obtusioribus. Elytra spinis plurimis, validis, acutis, apice nigris.
- indicus*. 11. *A. ferrugineus* capite elytrorum basi fasciaque media cyaneis. Thunb. nov. sp. 3. 68. fig. 81.  
Habitat in India orientali.  
Statura & magnitudo omnino *A. pensylvanici*.
- curculionoides*. 12. *A. niger* thorace elytrisque rubris. Linn. Syst. nat. 2. 619. 3.  
*Rhinomacer niger* thorace elytrisque rubris, proboscide longitudine capitis. Geoff. Inf. 1. 273. 10.  
*Curculio nitens*. Paykull. Monogr. 130. 122.  
Schaeff. Icon. tab. 56. fig 7.  
Sulz. Inf. tab. 4. fig. 12.  
Habitat in Europae Corylo, Salice.  
Alium vidi simillimum at vix distinctum thorace nigro.

13. *A. ferrugineus coleoptris angulatis: disco nigro. angulatus.*  
 Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.  
 Antennae nigrae, basi ferrugineae. Caput ferrugineum oculis nigris. Thorax ferrugineus macula magna baseos fusca. Coleoptra striata, nigra margine omni ferrugineo. Angulus acutus utrinque versus basin. Corpus ferrugineum pectore nigro.
14. *A. violaceus hirtus rostro atro. pubescens.*  
 Curculio pubescens. Syst. Ent. 131. 19.  
 Habitat in Germania Dom. de Hattorf.  
 Corpus totum violaceo hirtum rostro solo nigro, magis elongato quam in reliquis.
15. *A. aureus rostro plantisque nigris. Bachus.*  
 Curculio Bachus. Mant. Inf. 1. 99. 29. Linn.  
 Syst. nat. 2. 611. 38. Paykull. Monogr. 133. 124.  
 Rhinomacer niger, elytris rubris, capite thoraceque aureis, proboscide longitudine corporis.  
 Geoff. Inf. 1. 270. 4.  
 Curculio purpureus. Degeer Inf. 5. 250. 38.  
 Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 18.  
 Sulz. Inf. tab. 4. fig. 4.  
 Habitat in Vite, Corylo.
16. *A. corpore viridi aurato subtus concolore. Betuleti.*  
 Curculio Betulae. Mant. Inf. 1. 99. 30. Linn.  
 Syst. nat. 2. 611. 39. Fn. Sv. 605.  
 Rhinomacer viridi coeruleus. Geoff. Inf. 270. 2.  
 Curculio Populi. Paykull. Monogr. 131. 123.  
 Degeer Inf. 5. 248. 5. tab. 7. fig. 25.  
 Habitat in Betula alba, in Vite folia contorquens. Alter sexus thoracem antrorsum spinosum gerit.  
 Variat saepe colore coeruleo.

- Populi.* 17. *A. corpore viridi ignito, subtus atro coerulefcente.*  
 Curculio Populi Mant. Inf. 1. 99. 31. Linn. Syst. nat. 2. 511. 40. Fn. Sv. 606. Paykull. Monogr. 132. 123. 8.  
 Rhinomacer viridi auratus, subtus nigro violaceus. Geoff. Inf. 270. 3.  
 Degeer Inf. 5. 249. 38.  
 Habitat in Betula, Populo.  
 Thorax in altero sexu antrorsum spinosus.
- bicolor.* 18. *A. niger capite thorace elytrisque rubris, rostro longitudine corporis atro.*  
 Curculio bicolor. Mant. Inf. 99. 32.  
 Habitat in America Mus. Dr. Hunter.  
 Statura A. Bachi. Caput rufum rostro atro. Thorax & elytra rufa, immaculata.
- hungaricus.* 19. *A. villosus ater thorace elytrisque rufis: futura atra.*  
 Curculio Hungaricus. Herbst Arch. tab. 24. fig. 10.  
 Habitat in Hungaria.  
 Statura & magnitudo A. Bachi. Rostrum elongatum, cylindricum, atrum. Antennae atrae clava oblonga. Thorax villosus, rotundatus, ruber, immaculatus. Elytra villosa, substriata, rubra futura nigra ad basin dilatata. Pedes atri.
- aequatus.* 20. *A. cupreo niger elytris rufis.*  
 Curculio aequatus longirostris aeneus, elytris rubris, rostro nigro. Linn. Syst. nat. 2. 607. 9. Paykull. Monogr. 135. 126.  
 Geoff. Inf. 1. 270. 4.  
 Habitat in Europae plantis.  
 Statura omnino A. Bachi at minor. Caput cupreo nigrum rostro longo, cylindrico, atro. Thorax magis cupreus, obscurus. Elytra punctato

friata, rubra, immaculata. Corpus cupreoni-  
grum.

21. *A. violaceus nitens thorace elytrisque testaceis. coeruleocephalus.*  
*Curculio coeruleocephalus.* Mant. Inf. 199. 33. *phalus.*  
 Herbst. Arch. tab. 24. fig. 11.  
 Act. Hallenf. 1. 282.  
 Habitat in Saxoniae Crataego Dom. Hybner.  
 Caput pubescens, violaceum. Thorax & elytra  
 pubescentia, nitida, testacea. Corpus & pedes  
 violacea.
22. *A. obscure aeneus subtus obscurior. cupreus.*  
*Curculio cupreus.* Mant. 1. 100. 34. Linn.  
 Syst. nat. 2. 608. 21. Fn. Sv. 593. Paykull.  
 Monogr. 134. 125.  
 Habitat in Europae borealis hortis.
23. *A. niger elytris aeneis. aeneus.*  
*Curculio aeneus.* Mant. Inf. 1. 100. 36. Payk.  
 Monogr. 142. 134.  
 Habitat in Anglia Mus. Dr. Hunter, in Hyssopo  
 officinali Paykull.  
 Parvus. Corpus nigrum elytris solis aeneis.
24. *A. griseus pedibus rufis, rostro femoribusque fuscirostris.*  
*basif nigris.*  
*Curculio fuscirostris.* Mant. Inf. 1. 100. 41.  
 Habitat in Germania Dom. de Hattorf.  
 Parvus. Rostrum elongatum, nigrum. Thorax  
 & elytra striata, grisea lineis duabus aut tribus  
 albis ad futuram. Pedes rufi femoribus basi nigris.
25. *A. viridi aeneus elytris striatis, rostro cupreo. cuprirostris.*  
*Curculio cuprirostris.* Mant. Inf. 1. 100. 43.  
*Curculio viridi sericeus.* Geoff. Inf. 1.  
 Habitat in Saxoniae Betula D. Zschuck.  
 Rostrum arcuatum, cupreum. Thorax viridi  
 aeneus, nitidus. Elytra striata, concolora.  
 Pedes fusci.

- rufirostris.* 26. *A. niger* rostro dimidiato pedibusque rufis.  
 Curculio rufirostris. Mant. Inf. 1. 100. 46.  
 Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.  
 Caput fuscum rostro atro, nitido. Thorax gibbus, viridis lineis duabus dorsalibus fuscis. Elytra tomentosa, viridia, immaculata. Pedes fusci.
- Alliariae.* 27. *A. pubescens cyaneus elytris striatis.*  
 Curculio Alliariae. Mant. Inf. 1. 101. 35. Linn.  
 Syst. nat. 2. 506. 4. Fn. Sv. 580.  
 Frish. Inf. 9. 35. tab. 18.  
 Degeer Inf. 5. 251. 39.  
 Habitat in Eryfimo Alliaria.
- Craccae.* 28. *A. niger obscurus elytris striatis obscure coeruleis, rostro apice depresso.* Linn. Syst. nat. 2. 506. 6. Paykull. Monogr. 140. 131.  
 Curculio viciae. Degeer Inf. 5. 253. 83. tab. 6. fig. 31. 32.  
 Habitat in hortis Holsatiae.  
 Statura oblonga praecedentis. Rostrum elongatum, cylindricum, apice depresso. Thorax cylindricus, antice parum angustatus, basi vix canaliculatus. Elytra ovata, striata, at haud punctata, obscure coerulea. Corpus nigrum, obscurum.
- Sorbi.* 29. *A. ater elytris striatis obscure coerulescentibus, rostro arcuato longitudine corporis.*  
 Curculio laevigatus. Paykull. Monogr. 141. 138.  
 Habitat in Germaniae arboribus.  
 Statura omnino praecedentium. Rostrum elongatum, arcuatum, atrum, longitudine corporis. Thorax ovatus postice puncto medio impresso niger, obscurus. Elytra ovata, striata



nullo modo punctata, obscure coerulefcentia.  
Corpus nigrum.

30. *A. ater* elytris cyaneis nitidulis. *cyaneus.*  
*Curculio cyaneus.* Mant. Inf. 1. 101. 55. Linn.  
 Syft. nat. 2. 506. 5. Fn. Sv. 581.  
 Herbst Arch. tab. 24. fig. 5.  
 Habitat in Europae Malva.  
 Thorax utrinque tuberculo elevato. Corpus  
 minutum.
31. *A. gibbus* supra ater fubtus cinereus. *globofus.*  
*Curculio Craccae.* Mant. Inf. 1. 101. 56.  
*Curculio Hypoleucos.* Paykull. Monogr. 75. 72.  
 Quenz. Diff. Inf. 16.  
 Habitat in Europae arena.  
 Parvus, fere globofus, fupraglaber, ater, fubtus  
 fubvillofus, pallidus.
32. *A. grifeus* elytris pedibusque testaceis. *Malvae.*  
*Curculio Malvae.* Mant. Inf. 1. 101. 67.  
*Curculio Pineti.* Paykull. Monogr. 61. 58.  
 Habitat in Angliae Malvis.  
 Thorax & abdomen pilis cinereis grifea. Elytra  
 testacea.
33. *A. ater* femoribus luteis. *flavipes.*  
*Curculio flavipes.* Mantiff. Inf. 1. 102. 63.  
 Paykull. Monogr. 143. 135.  
*Rhinomacer niger striatus femoribus rufis.* Geoff.  
 Inf. 1. 272. 8.  
 Habitat primo vere frequens locis apricis, cali-  
 dioribus.
34. *A. purpureus* nitens roftrolongiffimo. *purpureus.*  
*Curculio purpureus.* Mant. Inf. 1. 102. 64.  
 Linn. Syft. nat. 2. 607. 14. Fn. Sv. 585.

Degeer Inf. 5. 250. 38.

Bergstr. nomencl. 1. 16. 12. tab. 2. fig. 12.

Habitat in Europae plantis.

An satis a sequente distinctus mihi haud rite notus.

- frumentarius.* 35. *A. sanguineus* elytris crenato striatis.  
 Curculio frumentarius. Mant. Inf. 1. 102. 65.  
 Linn. Syst. nat. 2. 608. Fn. Sv, 586. Payk.  
 Monogr. 139. 130.  
 Act. Holmenf. 1750. 186. 1.  
 Act. Nidrosf. 3. 391.  
 Loewenh. Arcan. 183. aug. 6. 83. fig. 3.  
 Degeer Inf. 5. 251. 48.  
 Habitat in frumento diutius affervato.
- vernalis.* 36. *A. nigricans* elytris cinereis: fasciis duabus nigris, pedibus rufis.  
 Curculio vernalis. Paykull. Monogr. 138. 129.  
 Habitat in Holsatiae Urtica primo vere.  
 Statura & magnitudo omnino *A. flavipedis*.  
 Rostrum elongatum, cylindricum, nigricans puncto apicis atro. Thorax cylindricus, nigricans linea media impressa. Elytra striata, cinerea fasciis duabus latis, fuscis, obliquis. Pedes omnes rufi.
- Betulae.* 37. *A. pedibus saltatoriis*, corpore atro. Linn. Syst. nat. 2. 620. 7. Fn. Sv. 640.  
 Curculio Betulae. Paykull. Monogr. 127. 120.  
 Curculio excoriato niger. Degeer Inf. 5. 209. 47.  
 Habitat in Betulae foliis, quae rodendo pulchre crispa reddit.

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

*Antennae* fetaceae, rostro insidentes.

1. R. villoso griseus antennis pedibusque nigris. *curculioides*  
Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura omnino Curculionis. Antennae longitudine thoracis, fetaceae articulo ultimo acuto, nigrae. Rostrum crassiusculum, planum, in medio impressum. Thorax elytraque grisea, laevia, immaculata. Subtus cinereus. Pedes cinerei.

2. R. villoso piceus antennis pedibusque testaceis. *attelabooides*

Curculio Rhinomacer. Paykull. Monogr. 126.  
119.

Habitat in Sueciae plantis Dom. de Paykull.

Praecedente minor. Rostrum porrectum, elevatum antennis fetaceis, obscure testaceis. Thorax elytraque tomentoso picea. Corpus cinereum pedibus testaceis.

---

Rhinomacer corpus parvum, ovatum, villosum, immarginatum, tardum, capite inserto, antice rostro brevi, plano, oculis globosis, marginalibus, antennae longitudine thoracis in medio rostri insertis, thorace ovato, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus longiusculis, tenuibus, tarsis quadriarticulatis, colore obscuro.

102. CURCULIO. *Palpi* quatuor filiformes.

*Maxilla* cylindrica, unidentata.

*Antennae* clavatae: articulo primo longissimo, - insidentes rostro corneo.

\* *Longirostres femoribus simplicibus.*

*gigas.*

1. *C. longirostris* thorace elytrisque scabris, antennis apice albis.

*Curculio gigas.* Oliv. Inf. 83. tab. 12. fig. 146.

*Curculio Elephas longirostris* fuscus thorace elytrisque variolosis, elytris postice spinosis. Mant. Inf. 1. 97. 7.

Habitat in Japonia Mus. Britann.

Rostrum cylindricum, elongatum, arcuatum, antice fuscum, postice cinereum. Thorax rotundatus in primis lateribus punctis elevatis, acutis, scaber, fuscus dorso cinerascens. Elytra connata, scabra, obscure grisea punctis fuscis albisque sparsis. Femora scabra. Antennae clavatae, apice albae.

---

*Curculionis* corpus oblongum, ovatumque, immarginatum, tardum, capite rotundato, inserto, antice porrecto in rostrum rotundatum, oculis globosis, prominulis, lateralibus, antennis longitudine thoracis, distantibus, medio rostri utrinque insertis, thorace saepius rotundato, scutello brevi, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, lateribus deflexis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, cursoriis, femoribus saepe dentatis, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

2. *C. longirostris* ater thorace supra plano, elytris *Palmarum*.  
abbreviatis striatis.

*Curculio Palmarum*. Oliv. Inf. 2. 83. tab. 2.  
fig. 16.

Linn. Syst. nat. 2. 506. 1. Mus. Lud. Ulr. 42.

Degeer Inf. 5. tab. 15. fig. 26.

Rumph. Amb. 1. 79. tab. 17. fig. 9.

Petiv. Gazoph. tab. 35. fig. 5.

Gronov. Zooph. 578. tab. 16. fig. 4.

Merian. Surin. tab. 48. fig. 3.

Sulz. Inf. tab. 3. fig. 20.

Habitat in Indiae Palmis.

3. *C. longirostris* ater thorace lineis elytrisque pun- *cruentatus*.  
ctis duobus ferrugineis.

*Curculio cruentatus*. Oliv. Inf. 33. tab. 12. fig.  
147.

Habitat in Carolina Mus. Dom. Banks.

*C. Palmarum* minor. Rostrum elongatum, compressiusculum, arcuatum, atrum, Antennarum clava ferruginea. Thorax planus, ater lineis duabus dorsalibus, subflexuosis, sanguineis. Elytra abbreviata, striata, holosericea, atra punctis duobus disci sanguineis. Pedes atri. Tibiae apice spina valida, acuta, arcuata.

4. *C. longirostris* nigricans elytris ferrugineis, ro- *longipes*.  
stro emarginato, pedibus anticis longioribus.

*Curculio longipes*. Oliv. Inf. 83. tab. 15. fig. 191.

Voet. Coleopt. 2. tab. 36. fig. 10.

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

Magnitudo fere *C. Palmarum*. Rostrum cylindricum, apice emarginatum. Antennarum clava truncata. Thorax in altero sexu niger, in altero rufus macula nigra, glaber, laevis. Elytra abbreviata, striata, ferruginea. Pedes antici elongati. Tibiae incurvae, anticae intus hirtae.

- Colossus.* 5. *C. longirostris nigricans elytris brunneis aut cinereis, pedibus elongatis.*  
*Curculio Colossus.* Oliv. Inf. 83. tab. 3. fig. 32.  
*Curculio longipes.* Drury Inf. 2. tab. 33. fig. 3.  
 Voet. Coleopt. 2. tab. 36. fig. 9.  
 Habitat in India orientali.  
 Corpus magnum, nigricans elytris in altero sexu brunneis, in altero cinereis. Rostrum elongatum in altero lineis duabus tuberculorum elevatorum. Pedes elongati, nigri.
- Indus.* 6. *C. longirostris ater thorace subovato excavato punctato, elytris rugoso fulcatis, tibiis spinosis.* Linn. Syst. nat. 2. 506. 2. Mus. Lud. Ulr. 43.  
 Degeer Inf. 5. 15. 22.  
 Habitat in India.  
 Magnitudo *C. Palmarum.*
- paganus.* 7. *C. longirostris griseus thoracis dorso fusco: arcubus cinereis, rostro bifulcato.*  
 Habitat in Indiis Dom. Torstenfon.  
 Duplo major *C. Pini.* Rostrum crassum, capite duplo longius, fuscum sulcis duobus exaratum. Antennae griseae, basi nigrae. Thorax lateribus griseis, dorso fusco, arcubus quatuor lineolaque media cinereis. Elytra obtusa, immaculata. Femora mutica.
- ferrugineus.* 8. *C. longirostris obscure purpurascens elytris abbreviatis, femoribus mediis ciliatis.*  
*Curculio ferrugineus.* Oliv. Inf. 83. tab. 2. fig. 16.  
 Sulz. Hist. Inf. 4. tab. 4. fig. 11.  
 Habitat in Brasilia.
- hemipterus.* 9. *C. longirostris obscure purpurascens, elytris abbreviatis maculatis.* Linn. Syst. nat. 2. 506. 3. Mus. Lud. Ulr. 44.  
*Curculio hemipterus.* Oliv. Inf. 83. tab. 1. fig. 4.

*Curculio rufofasciatus*. Degeer Inf. 5. tab. 15.  
fig. 25.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Olivier.

Distinctus omnino a praecedente triplo minor.

Colore variat semper tamen elytris obscurius maculatis.

10. *C. longirostris* rufo nigroque varius rostroapice *variegatus*.  
nigro.

*Curculio variegatus*. Oliv. Inf. 83. tab. 13. fig. 158.

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

Rostrum elongatum, cylindricum, ferrugineum,

apice nigrum. Thorax ferrugineus lineis tri-

bus nigris: lateralibus abbreviatis. Pectus ni-

grum lineis tribus ferrugineis. Elytra striata,

nigra lineolis aliquot ferrugineis. Pedes nigri

femoribus ferrugineis: annulo nigro.

11. *C. longirostris* cinereus coleoptris macula com- *melanocar-*  
muni cordata fusca. Linn. Syst. nat. 2. 608. *dius*.  
18. Mus. Lud. Ulr. 45.

Sulz. Histor. Inf. tab. 4. fig. 11.

Habitat in India.

Antennae nigrae.

12. *C. longirostris nigricans* thoracis elytrorumque *limbatus*.  
margine rufo.

*Curculio limbatus*. Oliv. Inf. 83. tab. 2. fig. 22.

Habitat in Senegallia.

Magnus. Rostrum longum, nigrum. Thorax ni-

ger margine ferrugineo. Elytra striata, nigra

margine ferrugineo.

13. *C. longirostris niger* thorace subspinoso: lineis *cruciatus*.  
elytris postice cruce albis.

*Curculio cruciatus*. Oliv. Inf. 83. fig. 131.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Caput nigrum fascia baseos cinerea. Rostrum

thorace longius, cylindricum, inflexum antennis

nigris. Thorax ovatus punctis elevatis acutis, subspinofus, niger linea laterali albida. Elytra itidem punctis elevatis, acutis, numerosissimis subspinosa, nigra lineola baseos cruceque postica albis. Pedes nigri femorum apice tibiaramque basi puncto albo.

- sanguinolentus.* 14. *C. longirostris* ater elytris fascia baseos sanguinea.  
*Curculio sanguinolentus.* Oliv. Inf. 83. tab. 10. fig. 116.  
 Habitat in Insula Tabago Americes Dom. Lee.  
 Duplo minor *C. cruentato*. Fascia elytrorum marginem haud attingit.
- fasciatus.* 15. *C. longirostris* ater elytris striatis: fascia media sanguinea.  
*Curculio fasciatus.* Oliv. Inf. 83. tab. 11. fig. 136.  
 Habitat — — Mus. D. Francillon.  
 Magnitudo praecedentis. Fascia elytrorum marginem haud attingit.
- striatus.* 16. *C. longirostris* niger elytris holosericeo striatis.  
*Curculio striatulus.* Oliv. Inf. 83. fig. 140.  
 Habitat in Insula Terra neuve Mus. D. Banks.  
 Rostrum longum, ferrugineum, apice nigrum.  
 Thorax rotundatus, scaber, niger. Elytra nigra striis elevatis, holosericeis e punctis albis nigrisque alternis. Pedes ferruginei.
- rubetra.* 17. *C. longirostris* ater antennis apice griseis, femoribus fulcatis.  
*Curculio gagates.* Oliv. Inf. 83. fig. 104.  
 Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
 Magnitudo *C. Pini*. Corpus totum atrum, laeve, nitidum. Thorax laevis. Elytra subtilissime punctato striata. Femora canaliculata, atra.
- gagates.* 18. *C. longirostris* ater glaber nitidus rostro subcompresso.



Habitat Cajennae de Paykull.

Praecedente triplo minor, totus ater, nitidus, laevissimus, gibbus. Rostrum compressiusculum.

19. *C. longirostris ovatus cinerascens elytris striatis. mendicus.*

Curculio mendicus. Oliv. Inf. 83. tab. 9. fig. 108.

Habitat in Insula Madagascar Mus. Regis Galliae.

Magnitudo omnino praecedentis totus cinereus.

20. *C. longirostris niger elytris striatis albo maculatis. Pineti.*

Curculio confusus. Paykull. Monogr. 35. 33.

Habitat in Sueciae Pino Dom. de Paykull.

Statura omnino *C. Abietis* at paullo major & femora inermia. Elytra maculata, sive potius punctis nigris albisque alternis striata: albis majoribus.

21. *C. longirostris elytris rufescentibus: fasciis nebulosis. Pini.*

Linn. Syst. nat. 2. 608. 19. Fn. Sv. 589. Paykull. Monogr. 36. 34.

Curculio Pini. Oliv. Inf. 83. tab. 4. fig. 42.

Curculio castaneus. Degeer Inf. 5. 222. 15.

Frish. Inf. 11. tab. 23. fig. 5.

Schaeff. Icon. tab. 25. fig. 7.

Habitat in Sueciae Pino.

22. *C. longirostris niger cinereo villosus rostro atro: Onopordi.*

utrinque sulco abbreviato baseos.

Habitat in Africae Onopordine Prof. Vahl.

Affinis sequenti at major & alius. Rostrum reliquis brevius, nitidum, basi utrinque sulco parvo exaratum. Thorax scaber & elytra nigra villis vel potius squamis cinereis tecta.

23. *C. longirostris ferrugineo fuscus albo lineatus Urfus.*

rostro nigro: utrinque sulco abbreviato baseos.

Curculio vittatus. Mant. Inf. 1. 18. 16.

Habitat in Italia Dom. Allioni.

Rostrum cylindricum, nigrum inter oculos fulcis duobus abbreviatis. Thorax ferrugineo fuscus lineis quinque albis. Elytra laevia margine lineaque media albidis.

*Jacea.*

24. *C. longirostris* niger cinereo irroratus elytris puncto baseos distincto.

Geoff. Inf. 1. 281. 8.

Habitat in Cantaurea *Jacea* Prof. Hermann.

Rostrum crassiusculum, cylindricum, nigrum. Thorax ovatus, niger, cinereo irroratus. Elytra nigra atomis cinereis, villosis adspersa & puncto distincto baseos versus scutellum.

Aetate magis glaber & niger evadit.

*planus.*

25. *C. longirostris* niger immaculatus rostro cylindrico, elytris striatis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino *C. Jaceae* at minor. Rostrum breve, cylindricum, obtusum at nullo modo incrassatum. Antennae nigrae clava albo annulata. Thorax niger, obscurus, immaculatus. Elytra striata, nigra apice parum cinereo maculata. Pedes nigri.

- punctulatus* 26. *C. longirostris* flavo fuscoque varius, abdomine cinereo nigro punctato.

Habitat in America Mus. Dom. Romani.

Paullo minor *C. Jaceae*. Corpus totum villosum, flavo fuscoque varium. Antennae nigrae. Thorax inaequalis. Abdomen subtus cinereum punctis plurimis, elevatis, atris, nitidis. Pedes cinerei.

*ocularis.*

27. *C. longirostris* nigro virescens rostro ferrugineo: orbita oculorum nivea.

Habitat in Barbaria Mus. Desfontaines.

Medius. Antennae cinerae articulo primo longiori, nigro. Rostrum elongatum, cylindricum

ferrugineum, aetate nigrum evadit. Caput nigrum orbita oculorum nivea. Thorax & elytra scabra, nigra, viridi subvillosa. Pedes nigri, antici parum elongati.

28. *C. longirostris niger virescenti irroratus rostro Cynarae.*  
nigro subcarinato.

Curculio Cardui. Ross. Fn. Etr. 1. 111. 284.  
tab. 5. fig. 11.

Panz. Naturf. 24. 18. 25. tab. 1. fig. 25.

Habitat in Cynarae floribus Africae D. Vahl.

Affinis *C. Jaceae* at duplo fere major. Rostrum nigrum linea media elevata. Thorax planus, scaber linea laterali virescente. Elytra punctato striata atomis plurimis, villosa virescentibus irrorata. Subtus cinereus.

29. *C. longirostris griseus elytris puncto albo. Colon.*  
Paykull. Monogr. 33. 32.

Curculio Colon. Linn. Mant. 531. Oliv. Inf. 83. fig. 76. Geoff. Inf. 1. 280. 6.

Curculio palustris Scop. carn. 104.

Herbst Arch. tab. 24. fig. 1.

Schaeff. Icon. tab. 25. fig. 9. & tab. 62. fig. 10.

Habitat in Germania.

30. *C. longirostris fuscus elytris puncto cinereo, 2 maculatus*  
rostro pedibusque atris.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Paullo minor *C. Colon*. Rostrum incurvum, atrum, nitidum. Thorax fuscus linea laterali cinerea.

Elytra laevia, fusca puncto distincto cinereo.

Pedes nigri.

31. *C. longirostris ater elytris striatis: puncto medio punctum.*  
albo, antennis pedibusque rubris.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Praecedentibus duplo minor. Rostrum elongatum, arcuatum, atrum. Antennae ferrugineae

clava fusca. Thorax gibbus, subpunctatus linea media glabra, ater, immaculatus. Elytra striata, atra puncto parvo pone medium albo. Pedes ferruginei.

*biguttatus.* 32. *C. longirostris* niger elytris puncto elevato, abdomine pedibusque posticis flavis.

Habitat in America Mus. Dr. Hunter.

Caput nigrum. Thorax cylindricus, niger, immaculatus. Elytra laevia, nigra puncto magno, elevato, globoso, flavescente ad basin. Abdomen flavum. Pedes antici elongati, nigri, reliqui flavi.

*bilineatus.* 33. *C. longirostris* fuscus elytris lineis duabus punctorum alborum.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Rostrum crassiusculum, nigrum. Thorax niger lineis tribus albis. Elytra striata, nigra lineis duabus e punctis quadratis, albis, quarum altera ad marginem, altera ad futuram. Pedes nigri.

*sordidus.* 34. *C. longirostris* niger obscurus immaculatus elytris striatis.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dr. Pflug.

Corpus medium, nigrum, obscurum, minime nitidum, immaculatum. Elytra striata.

*suillus.* 35. *C. longirostris* obscurus thorace scabro, elytrorum striis pilosis.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Smidt.

Magnitudo & statura praecedentis. Rostrum arcuatum, nigrum antennis obscuris. Thorax obscure cinereus, punctis elevatis scaber. Elytra pilosa, striata striis scabris.

36. *C. longirostris cinereus elytris apice striis al-* *tesellatus.*  
bis nigro punctatis.  
Habitat in Germania Dom. de Hattorf.  
Medius. Caput & antennae fusca. Thorax &  
elytra grisea, at elytra apice striis quinque albis  
& in his puncta distincta, atra.
37. *C. longirostris ater thorace plano punctato, abbreviatus*  
elytris abbreviatis substriatis.  
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
Quadruplo minor *C. Palmarum*. Antennae ni-  
grae, apice cinerascens. Rostrum incurvum.  
Thorax planus, punctatus linea media parum  
elevata. Elytra obscura, substriata.
38. *C. longirostris ater nitidus thorace plano laevi, nitens.*  
elytris striatis.  
Habitat in Gallia meridionali.  
Minor *C. abbreviato* & alius. Corpus totum  
atrum, nitidum antennarum clava apice cine-  
rascens. Thorax planus, laevis, nitidus. Ely-  
tra striata longitudine abdominis.
39. *C. longirostris thorace laevi, elytris muricatis Equiseti.*  
nigris: punctis duobus apiceque albis. Herbst  
Arch. tab. 24. fig. 2. Paykull. Monogr. 39,  
36.  
*Curculio nigrogibbosus*. Degeer Inf. 5. 224. 17.  
*Curculio scaber*. Linn. Syst. nat. 2. 609. 22.  
Fn. Sv. 592.  
Habitat in Angliae Equisito aruensi.  
Rostrum atrum. Thorax niger, vix tubercula-  
tus lateribus albis. Elytra muricata lateribus  
apiceque albis, in parte anteriori nigra puncta  
duo, parva, alba.
40. *C. longirostris niger elytris substriatis rufis. dimidiatus.*  
*Curculio dimidiatus*. Oliv. Inf. 83. tab. 1. fig. 5.  
Habitat — — — .

Duplo major *C. atrirostris*.

*Bufo.*

41. *C. longirostris fuscus elytris subreticulatis: fascia media alba.*

Curculio *Bufo*. Oliv. Inf. 83, fig. 118.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Rostrum elongatum, inflexum, fuscum litura dorsali, cinerea antennisque piceis. Thorax fuscus dorso plano punctis duobus minutissimis, albis. Scutellum lateraque albida. Elytra plana, fusca, rufo subvillosa fascia in medio lata, communi, albida, ad apicem litura alba.

*atrirostris.*

42. *C. longirostris cinereus rostro arcuato atro.* Paykull. Monogr. 40. 37.

Habitat Lipsiae Mus. Prof. Leske.

Magnitudo & statura *C. Equiseti*. Corpus totum obscure cinereum, postice obtusiusculum rostro solo, arcuato, atro.

*brunnirostris.*

43. *C. longirostris griseus rostro pedibusque ferrugineis.*

Habitat in Daniae plantis Dom. Lund.

Medius. Rostrum elongatum, incurvum, ferrugineum, nitidum. Antennae ferrugineae, apice cinerae. Thorax elytraque grisea, immaculata. Pedes brunnei.

*festivus.*

44. *C. longirostris aeneo nitidus elytris basi angulo obtuso, rostro apice antennisque fuscis.*

Habitat Surinami.

Magnitudo praecedentis. Rostrum cylindricum, aeneum, apice fuscum. Antennae fuscae. Thorax gibbus, aeneus, nitidissimus. Elytra punctato striata, aenea, nitidissima margine baseos angulato. Pedes virides.

*Tragiae.*

45. *C. longirostris aeneus rostro pedibusque subconcoloribus.*

Curculio *Tragiae*. Oliv. Inf. 83, fig. 112.

Habitat in Tragiae volubilis seminibus Brasiliae  
Mus. Dom. Banks.

Parvus. Caput paullo obscurius. Thorax aeneus,  
obscurus. Elytra aenea. Pedes obscuriores.

46. *C. longirostris niger elytris aeneis.* *aeneus.*  
Habitat in Anglia Mus. Dr. Hunter.  
Minutus. Corpus nigrum elytris folis aeneis.
47. *C. longirostris ater nitidus rostro arcuato.* *curvirostris.*  
*Curculio curvirostris.* Oliv. Inf. 83. fig. 115.  
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
Thorax punctatus. Elytra striata.
48. *C. longirostris ater antennis tibiisque piceis, Aethiops.*  
elytris oblongis striatis.  
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.  
Difficilius distinguitur. Magnitudo & statura om-  
nino *C. Cerasi*, at femora mutica & color to-  
tus, ater, nitidus antennis tibiisque piceis. Ely-  
tra oblonga, striata.
49. *C. longirostris fuscus elytris substriatis ferru-Scirpi.*  
gineo irroratis.  
Habitat in Galliae Scirpo Mus. Dom. Bosc.  
Affinis certe praecedenti at distinctus colore ma-  
gis fusco, elytris minus striatis atomis ferru-  
gineis, antennis pedibusque nigris.
50. *C. longirostris ater antennis ferrugineis, tho-Pruni.*  
race bituberculato. Linn. Syst. nat. 2. 507.  
12. Paykull. Monogr. 137. 128. at anten-  
nae omnino hujus generis.  
Habitat in *Cerasi* foliis.  
Valde distinctus utrinque tuberculo elevato  
thoracis. Elytra striata.
51. *C. longirostris ater immaculatus elytris crenato Armeniacae*  
striatis.  
Habitat Kiliae.

Statura & magnitudo omnino praecedentis.  
Corpus totum atrum, minime nitidum. Antennae & pedes nigri. Thorax dorso plano. Elytra crenato striata.

*Camelus.* 52. *C. longirostris* fuscus thorace elytrisque tuberculatis, rostro apice rufo.

Habitat in Germaniae hortis Dom. Smidt.

Medius. Rostrum reliquis brevius, fuscum, apice obscure rufum. Antennae clava ferruginea. Thorax fuscus, obscurus tuberculis aliquot elevatis, acutis. Elytra obscura, striata: striis tuberculis plurimis, elevatis, acutis. Corpus fuscum, obscurum.

*4 tubercula-* 53. *C. longirostris* thorace quadrituberculato nigro, *tus.* elytris striatis cinereo variegatis.

Curculio quadricornis. Payk. Monogr. 71. 69.

Habitat Kiliae Dom. Daldorf.

Parvus. Rostrum atrum. Corpus cinereum. Pedes cinerei femoribus posticis nigris.

*teter.* 54. *C. longirostris* depressus villosus fuscus rostro atro.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura & magnitudo *C. Campanulae*, at supra magis planus. Antennae fuscae. Thorax planus, villosus, fuscus, immaculatus. Elytra striata, villosa, fusca. Corpus fuscum.

*Campanulae.* 55. *C. longirostris* ovatus niger elytris striatis obtusis. Linn. Syst. nat. 2. 506. 7. Paykull. Monogr. 28. 27.

Degeer Inf. 5. 236. 23.

Habitat in Campanulae rotundifoliae pericarpis.

Corpus totum nigrum, postice obtusum.



56. *C. longirostris viridis* rostro atro. Paykull. *nigrirostris*.  
 Monogr. 56. 53.  
 Ross. Fn. Etrusc. 1. 114. 292.  
 Herbst Arch. tab. 24. fig. 3.  
 Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.  
 Caput fuscum rostro cylindrico, atro, nitido.  
 Thorax gibbus, rotundatus, viridis lineis duabus dorsalibus, fuscis. Elytra tomentosa, viridia, immaculata. Pedes fuscis.
57. *C. longirostris subtestaceus* thorace viridi lineato, rostro apice fusco. *variabilis*.  
 Curculio nigrirostris  $\beta$ . Paykull. Monogr. 57. 53.  $\beta$ .  
 Habitat Hamburgi Dr. Schulz.  
 Medius. Caput pallide testaceum rostro apice fusco. Antennae rufescentes clava cinerea. Thorax obscurus lineis tribus distinctis, viridibus. Elytra pallide rufescentia, polline virescenti adsperfa. Pedes rufi.
58. *C. longirostris oblongus niger* argento holosericeus rostro dimidiato pedibusque piceis. *picrostris*.  
 Paykull. Monogr. 63. 60.  
 Habitat Hafniae Dom. Lund, in capitulis Trifolii Paykull.  
 Caput nigrum rostro dimidiato piceo. Pedum geniculi nigri.
59. *C. longirostris niger* antennarum basi coleopterorum disco tibiisque testaceis. *Salicariae*.  
 Curculio Lythri. Paykull. Monogr. 74. 48.  $\beta$ .  
 Habitat in Lythro Salicaria Angliae Dom. Banks.  
 Corpus parvum, nigrum. Rostrum striatum & thorax nigra, immaculata. Coleoptra striata disco testaceo, margine omni nigro. Pedestestacei femoribus apice fuscis.

- floralis.* 60. *C. longirostris* obscure griseus elytrorum futura pallida.  
Habitat in Sueciae floribus Dom. de Paykull.  
Corpus parvum. Rostrum arcuatum, nigrum.  
Thorax tuberculatus. Elytra striata futura albida.
- Pseudacori.* 61. *C. longirostris* supra niger thoracis lateribus ferrugineis, elytris striatis: futura basi alba.  
Habitat in Galliae Pseudacoro Mus. Dom. Bosc.  
Affinis certe sequentibus at distinctus & duplo major. Rostrum longum, arcuatum, nigrum, basi ferrugineum. Thorax supra niger, subtus lateribusque inprimis antice ferrugineus. Corpus cinereum pedibus nigris.
- Castor.* 62. *C. longirostris* ovatus thorace tuberculato, coleoptris striatis: futura basi albida, pedibus rufis.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Statura omnino *C. pericarpium* & ejus varietas teste Paykull. Rostrum crassiusculum, atrum.  
Thorax tuberculatus, fuscus lateribus pallidioribus. Elytra striata, interdum variegata, interdum obscura, semper tamen futura basi albida. Pedes rufi.
- pericarpium.* 63. *C. longirostris* subglobosus nebulosus elytrorum futura basi alba. Linn. Syst. nat. 2. 609. 31. Fn. Sv. 602. Paykull. Monogr. 67. 65.  
Herbst Arch. tab. 24. fig. 4.  
Habitat in Scrophulariis.  
Totus supra obscure fuscus futura basi alba, subtus cinereus. Femora clavata. Pedes picei.
- quercicola.* 64. *C. longirostris* ater thorace tuberculato, elytris striatis: futura basi alba, pedibus nigris. Payk. Monogr. 70. 68.  
Habitat in Sueciae Quercu Dom. de Paykull.  
Affinis certe *C. castor* at minor & pedes nigri.

65. *C. niger* thorace bituberculato canaliculatoque, *assimilis*.  
 elytris striatis. Paykull. Monogr. 69. 67.  
 Habitat in Suecia Dom. de Paykull.  
 Paulo minor *C. pericarpio* cui affinis.
66. *C. longirostris* albo fuscoque varius elytris *Sisymbrii*.  
 puncto baseos elevato atro, rostro nigro. Pay-  
 kull. Monogr. 55. 52.  
 Habitat in Sisymbrio amphibio Kiliae lectus die  
 XX Maj.  
 Parvus. Rostrum elongatum, nigrum. Antennae  
 fuscae. Thorax albidus macula fusca, in qua  
 linea dorsalis, albida. Elytra albo fuscoque va-  
 ria & ad basin puncto parvo, atro. Corpus al-  
 bidum.
67. *C. longirostris* coleoptris fasciis duabus abbreviatis albis. *capreae*.  
 Habitat in Salice caprea Angliae Dom. Banks.  
 Parvus. Caput, thorax, corpus atra. Thorax  
 linea dorsali cinerascens. Elytra striata, atra  
 fasciis duabus sinuatis, albis, quae tamen mar-  
 ginem externam non attingunt. Pedes nigri.
68. *C. longirostris* villosus cinereus elytris macula *bipunctatus*  
 media fusca. Paykull. Monogr. 58. 55.  
 Curculio 2 punctatus longirostris cinereus ely-  
 tris macula nigra, tibiis flavescens. Linn.  
 Syst. nat. 2. 609. 28. Fn. Sv. 599.  
 Habitat in Suecia Dom. de Paykull.  
 Parvus. Antennae testaceae. Supra totus villo-  
 sus, cinereus macula elytrorum media, fusca.  
 Subtus obscurior vel nigricans tibiis testaceis.
69. *C. longirostris* villosus virescens rostro nigro, *Carpini*.  
 pedibus testaceis.  
 Curculio *Carpini* Knoch. Beytr.  
 Habitat in Germaniae Carpino Dom. de Sehe-  
 stedt.

Statura & summa affinitas praecedentis. Differt tantum elytris immaculatis pedibusque totis testaceis.

*Erysimi.* 70. *C. longirostris niger* thorace bituberculato virescente, elytris cyaneis. Paykull. Monogr. 76. 73.

Habitat Kiliae Dom. Daldorf.

Praecedentibus magis gibbus. Rostrum nigrum. Thorax obscure viridis tuberculo utrinque elevato. Elytra striata, cyanea. Pedes nigri.

*4 maculatus* 71. *C. longirostris nigricans* coleoptris maculis quatuor albidis. Linn. Syst. nat. 2. 609. 29. Fn. Sv. 600.

*Curculio cinereus* elytrorum puncto quadruplici albo. Geoff. Inf. 1. 187. 22.

Habitat in Europae plantis.

*unifasciatus.* 72. *C. longirostris supra fuscus* elytris fascia media cinerea.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Medius. Caput fuscum rostro nigro. Thorax supra fuscus, cinereus. Elytra substriata fascia in medio lata, cinerea. Litura ad apicem cinerea. Pedes nigri femoribus albidis.

*Lythri.* 73. *C. longirostris ater* elytris fascia media abbreviata punctoque postico albis, pedibus flavis. Paykull. Monogr. 74. 71.

Habitat in Lythri floribus Uplandiae Dom. de Paykull.

Parvus. Caput & thorax atra, nitida. Elytra nigra fascia media alba, quae tamen marginem haud attingit. Pone fasciam punctum parvum, oblongum. Pedes flavi genibus nigris.

*bifasciatus.* 74. *C. longirostris niger* elytris fasciis duabus cinereis, baseos majore undata.

Habitat Kiliae Dom. Lund.

Rostrum atrum. Thorax rotundatus, ater linea dorsali pallidiore. Scutellum cinereum. Elytra striata fasciis duabus undatis, cinereis, vix marginem exteriorem attingentibus, quarum baseos ad futuram major, altera in medio angustior. Pedes nigri. Affinis C. Salicis at pedes mihi haud saltatorii videntur.

75. C. longirostris niger antennis pedibusque piceis, *acridulus*. abdomine ovato. Linn. Syst. nat. 2. 507. 13. Fn. Sv. 584. Paykull. Monogr. 50. 47.

Degeer Inf. 5. 235. 22.

Herbst Arch. tab. 24. fig. 12.

Habitat frequens in floribus tetradynamis.

Elytra punctato striata.

76. C. longirostris fuscus thorace tuberculato, *ely-scabratus*. tris scabris, pedibus piceis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Affinis sequenti at paullo minor. Rostrum apice atrum. Thorax in medio basi canaliculatus, utrinque tuberculatus. Elytra striata, punctisque elevatis scabra. Pedes picei.

77. C. longirostris supra ater thorace bituberculato *alauda*. margineque antico elevato.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo omnino C. acriduli. Rostrum arcuatum, atrum antennis nigris. Caput nigrum. Thorax in medio canaliculatus, utrinque tuberculatus margine antico elevato, acuto. Elytra ovata, striata, nigra, immaculata. Corpus cinereum pedibus nigris.

78. C. longirostris elytris rubris: futura dimidiata *dorsalis*. nigra. Linn. Syst. nat. 2. 608. 17. Fn. Sv. 588. Paykull. Monogr. 14. 13. at femora dentata.

Curculio dorsalis. Oliv. Inf. 83. fig. 169.

Habitat in Ranunculo Ficaria.

Parvus, nimis affinis *C. Refinae* at femora inermia. Tibiae flavae.

*Quercus.* 79. *C. longirostris cinereus* thoracis dorso fusco, elytris testaceis cinereo undatis.

*Curculio Quercus.* Linn. Syst. nat. 2. 614. 59.

*Curculio Rana* thorace fusco: limbo testaceo, elytris testaceis: fasciis tribus undatis cinereis. Mant. Inf. 1. 101. 52.

Habitat in Kiliae, Sueciae *Quercu.*

Parvus. Corpus cinereum. Rostrum nigrum, Thoracis dorsum fuscum linea media pallidiori. Elytra striata, pallide testacea fasciis 4-5 undatis, cinereis. Pedes testacei.

*futuralis.* 80. *C. longirostris ovatus* fuscus: linea longitudinali alba.

Habitat in Germaniae Salice.

Corpus parvum. Rostrum arcuatum, nigrum. Thorax fuscus linea dorsali alba. Elytra striata, gibba futura alba, subtus cinereus.

*Crux.* 81. *C. longirostris ater* thorace punctis duobus baseos, elytris futura punctisque sparsis albis.

Habitat Hamburgi Dr. Schulz.

Caput atrum rosto incurvo. Thorax rotundatus, ater utrinque puncto oblongo baseos albo. Scutellum album. Elytra striata, nigra futura ad basin punctisque plurimis, sparsis, albis. Pedes nigri. Corpus subtus albidum.

*Lemnae.* 82. *C. longirostris ater* rostro apice plano, elytris striatis.

Habitat in Germaniae Lemna Prof. Helwig.

Minutus. Rostrum elongatum, apice planum. Thorax punctatus. Elytra striata.

*exclamatio-* 83. *C. longirostris ater* elytris puncto lineolaque apicis albis.

*nis.*

*Curculio exclamationis*. Oliv. Inf. 83. fig. 167.  
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
Parvus, ater, nitens puncto in medio & lineola  
ad apicem elytrorum albis.

84. *C. longirostris fuscus thorace elytrisque albo venustus*,  
lineatis, pedibus testaceis.

*Curculio albovittatus*. Herbst Arch.

Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.

Parvus. Caput fuscum antennis testaceis lineaque dorsali albida. Thorax fuscus lineis tribus albidis. Elytra punctato striata, dilutiora lineis duabus subinterruptis, albis. Pedes testacei.

85. *C. longirostris elytris cinereis: macula media fusca*. Paykull. Monogr. 44. 41. *Plantaginis*.

*Curculio Plantaginis*. Degeer Inf. 5. 237. 24. tab. 7. fig. 17. 18.

Habitat Halae Dom. Hybner.

Rostrum nigrum. Thorax cinereus, medio fuscus linea dorsali, cinerea. Elytra cinerea macula magna, media, fusca & praeterea puncta aliquot ejusdem coloris.

86. *C. longirostris griseus nigro nebulosus antennis fuscis*. Linn. Syst. nat. 2. 613. 60. Fn. Sv. 390. Paykull. Monogr. 43. 40.

Degeer Inf. 5. 231. 20. tab. 7. fig. 10. 11.

Raj. Inf. 85. 36.

Habitat in Europae borealis Rumice.

Femora in nostris speciminibus mutica.

87. *C. longirostris griseus thorace nigro cinereo lineato, elytris punctis nigris tessellatis*. *adspersus*.

Habitat Kiliae.

Statura & summa affinitas *C. Rumicis*. Rostrum cylindricum, atrum, immaculatum. Thorax niger linea laterali, albida. Elytra obscura, albo sublineata punctisque numerosis

nigris tessellata punctoque majori, communi apicis. Corpus griseum.

*granarius.* 88. *C. longirostris piceus* thorace punctato longitudine elytrorum. Linn. Syst. nat. 2. 608. 16. Fn. Sv. 587. Payk. Monogr. 54. 51.

Geoff. Inf. 1. 255. 18.

Raj. Inf. 88.

Joblot. Obs. Microcosp. 1754. tab. 7. fig. 1.

Degeer Inf. 5. 239. 25.

Devastat granaria. Pellitur Isatide, Hyoscyamo, Sambuco, Thlaspide.

*Oryzae.* 89. *C. longirostris piceus* thorace punctato longitudine elytrorum, elytris punctis duobus rufis. *Curculio Oryzae.* Linn. Amoen. acad. 6. 395. 19. *Curculio Oryzae.* Oliv. Inf. 83. fig. 81. Habitat in *Oryza* saepius lectus inter grana ex Oriente adportata.

Statura & summa affinitus *C. granarii* at puncta duo in elytris rufa.

*2 tuberculatus.* 90. *C. longirostris ferrugineus* thorace longitudine elytrorum punctisque duobus dorsalibus elevatis.

*Curculio 2 tuberculatus.* Oliv. Inf. 83. fig. 165.

Habitat in nova Zeelandia Mus. Dom. Banks.

Statura & summa affinitus praecedentium. Corpus obscure ferrugineum. Thorax punctatus punctisque duobus dorsalibus, elevatis. Elytra punctato striata.

*paraplecticus.* 91. *C. longirostris cylindricus subcinereus* elytris mucronatis. Linn. Syst. nat. 2. 610. 24. Fn. Sv. 604. It. Scan. 184. Paykull. Monogr. 53. 50.

*Curculio paraplecticus.* Oliv. Inf. 83. fig. 106.

*Curculio oblongus* elytris villosis cinereis, futura nigra. Geoff. Inf. 1. 279.



Schreber. Sammlung. Tom. XI. 336. tab. 4.

Degeer Inf. 5. 224. 18. tab. 7. fig. 8.

Sulz. Hist. Inf. tab. 4. fig. 7.

Schaeff. Icon. tab. 44. fig. 1.

Habitat Larva intra caulem umbellatarum aquaticarum. Paraplegiam equorum caussare fertur.

92. *C. longirostris cylindricus canus fusco lineatus. anguinus.*

Linn. Syst. nat. 2. 610. 35.

Curculio anguinus. Oliv. Inf. 33. fig. 168.

Panz. Naturf. 24. 19. 26. tab. 1. fig. 26.

Habitat in Germania.

Mihi haud rite notus. Forte mera varietas frequentis.

93. *C. longirostris oblongus obscurus elytris cinereis striatellus. fusco substriatis.*

Habitat in Barbariae plantis Mus. Dom. Desfontaines.

Magnitudo & statura praecedentium. Antennae clava acuminata, cinerea. Thorax fuscus lateribus striisque obsoletis, albidis. Elytra cinerea, fusco substriata. Corpus obscurum.

94. *C. longirostris thorace nigro cinereo lineato, umbellatarum. elytris mucronatis griseis.*

Habitat in Barbariae Umbellatis Dom. Vahl.

Duplo fere minor *C. paraplectico*. Rostrum atrum, nitidum. Thorax niger, obscurus lineis quatuor cinereis: intermediis abbreviatis. Elytra grisea, apice mucronata.

95. *C. longirostris cylindricus cinereus fusco lineatus elytris mucronatis.*

Habitat in Barbariae plantis.

Statura & magnitudo *C. paraplectici*. Rostrum utrinque linea pallida, apice nigrum. Antennae breves, inflexae, extrorsum crassiores. Thorax cinereus dorso fusco lineis duabus longi-

tudinalibus, cinereis, lateribus atris: margine albo, apice mucronata. Subtus albus punctis nigris.

*ferrugatus.* 96. *C. longirostris niger ferrugineo villosus elytris obtulis.*

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Corpus cylindricum magnitudine *C. paraplectici* totum ferrugineo tomentosum rostro solo cylindrico, nigro.

*gages.* 97. *C. longirostris ater nitidus elytris striatis obscuris, rostro truncato.*

Habitat in Aquapim Guineae Dr. Isert.

Statura omnino & magnitudo *C. paraplectici*.

Rostrum cylindricum, reliquis brevius, truncatum, atrum. Thorax planus, laevis, ater, nitidus. Elytra parum abbreviata, striata, obscura, minime nitida. Pedes breves, atri, nitidi.

*8 lineatus.* 98. *C. longirostris cylindricus niger thorace elytris-que lineis quatuor albis.*

Curculio 8 lineatus. Oliv. Inf. 83. fig. 89.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Reg. Galliae.

Statura & magnitudo *C. paraplectici* at distinctus.

*semipunctatus.* 99. *C. longirostris cylindricus thorace lineis elytris punctis albis.*

Curculio semipunctatus. Oliv. Inf. 83. fig. 141.

Brentus semipunctatus. Mant. Inf. 1. 96. 4.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Caput nigrum orbita oculorum alba. Thorax ater, canaliculatus lineis quinque albis. Elytra punctata, substriata, abdomine longiora, acutiuscula, nigra punctis numerosis albis, sparsis. Subtus albicans punctis aliquot nigris. Pedes fusci.

*4 pustulatus* 100. *C. longirostris niger elytris maculis duabus ferrugineis.*

Curculio 4 pustulatus. Oliv. Inf. 83. fig. 117.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Antennarum clava apice albida. Rostrum cylindricum, atrum. Thorax ater macula utrinque marginali, albida. Elytra striata, truncata, nigra maculis duabus ferrugineis anteriori majori.

101. *C. longirostris cylindricus albo fuscoque nebulosus elytris submucronatis, antennarum clava testacea.* *mixtus.*

Habitat in Barbariae plantis Mus. Dom. Desfontaines.

Statura & magnitudo fere *C. paraplectici*. Rostrum reliquis brevius, crassiusculum, nigricans. Antennarum clava acuminata, testacea. Thorax cinereo fuscoque mixtus punctisque elevatis atris, scaber. Elytra vix striata uti totum corpus colore fusco cinereoque mixto.

102. *C. longirostris cylindricus subcinereus thorace filiformis. lineis tribus fuscis.*

Habitat in Italia Dom. Dr. Allioni.

Quadruplo minor *C. paraplectico*. Rostrum fuscum. Thorax cinereus lineis tribus fuscis. Elytra cinerea, immaculata, minime punctata, obtusa. Pedes fusci.

103. *C. longirostris cylindricus supra niger elytris cylindricis. acuminatis: fascia pallida.*

Curculio cylindricus. Oliv. Inf. 83. fig. 123.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

*C. paraplectico* minor. Rostrum atrum antennarum clava acuminata, nigra fascia pone medium lata, alba, quae antice ad futuram extenditur. Abdomen nigrum apice album.

104. *C. longirostris thorace fusco: punctis quatuor albis, elytris fuscis: fascia sexquialtera testacea.* *notatus.*

Habitat in Barbariae plantis Dom. Vahl.

Caput fuscum, sive obscure rufum. Rostrum atrum. Thorax fuscus punctis quatuor transversim positis, parvis, albis. Scutellum album. Elytra striata, fusca fasciis duabus testaceis: anteriore abbreviata, posteriore ad futuram macula alba terminata. Litura alba ad futuram.

*barbirostris.* 105. *C. longirostris niger* rostro barbato, tibiis anticis tridentatis.

*Curculio barbirostris.* Oliv. Inf. 83. fig. 37.

Seb. Mus. 4. tab. 95. fig. 5.

Habitat in Indiis Mus. Dom. Kramer.

Paullo major *C. paraplectico*. Rostrum tenue barba laterali, densa, ferruginea. Thorax scaber. Elytra profunde fulcata sulcis scabris. Femora mutica at tibiae anticae tridentatae.

*angustatus.* 106. *C. longirostris cylindricus ater* elytris obtusis punctatis.

*Curculio angustatus.* Herbst Arch. tab. 24. fig. 7.

*Curculio pulverulentus.* Ross. Fn. Etr. 1. III. 283.

Habitat in Anglia.

Paullo major *C. paraplectico*. Thorax scaber. Elytra striato punctata.

*Bardanae.* 107. *C. longirostris cylindricus griseo tomentosus* pedibus anticis elongatis.

Habitat in Bardana Saxoniae Mus. Dom. Romanus.

Statura & magnitudo *C. paraplectici*. Junior totus griseo tomentosus, adultior niger & glaber. Elytra rotundata, obtusa. Pedes antici parum elongati.

*Ascanii.* 108. *C. longirostris cylindricus ater* lateribus subcoerulescentibus. Linn. Syst. nat. 2. 610. 36.

Curculio Afcanii. Oliv. Inf. 83. fig. 83.

Herbst Arch. tab. 24. fig. 8.

Habitat in Europa australiori.

Paullo minor C. paraplectico.

109. C. longirostris cylindricus niger elytris vitta *lineola*.  
testacea.

Curculio lineola. Oliv. Inf. 83. fig. 185.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Parvus, cylindricus, niger. Antennae fuscae.

Thoracis dorsum planum. Elytra striata vitta  
lata, testacea.

Variat interdum elytris loco vittae solo puncto  
baseos apicisque testaceo.

110. C. longirostris elongatus niger antennis pedi- *linearis*.  
busque piceis, rostro basi attenuato. Payk.  
Monogr. 51. 48.

Habitat Strasburgi Dom. Prof. Hermann.

Statura valde oblonga & tenuis. Minor C. Afcanii.  
Rostrum mediocre, basi valde attenuatum, apice multo crassius. Antennae ferrugineae. Thorax oblongus, punctatus. Elytra striata. Pedes picei.

Variat interdum corpore toto ferrugineo.

111. C. longirostris femoribus anticis subclavatis, *crassipes*.  
corpore atro.

Habitat Strasburgi Mus. Prof. Hermann.

Statura cylindrica C. Afcanii. Antennae nigrae,  
apice fuscae. Thorax elongatus, planus at  
crassitie fere elytrorum, postice rotundatus.  
Elytra abdomine breviora, laevia, atra.

112. C. longirostris elongatus ater thorace nitido, *Atriplicis*.  
elytris striatis obtusis.

Curculio T. album. Linn. Syst. nat. 2. 609. 23.

Fn. Sv. 594. Paykull. Monogr. 52. 49.

Habitat in Atriplici littorali Floræ Kilonienfis  
Dom. Lund.

Statura & magnitudo C. linearis. Differt tamen  
antennis apice haud ferrugineis, rostro tenui,  
haud basi attenuato, thorace minus punctato,  
nitidiori.

*Lymexylon* 113. C. longirostris elongatus griseus thorace sca-  
bro, elytris striatis.

Habitat in Germaniae ligno Quercino Dr. Helwig.

Statura & magnitudo omnino C. Atriplicis.  
Rostrum cylindricum, griseum, apice nigrum.  
Antennae breves clava ovata. Thorax & ely-  
tra grisea.

\*\* *Longirostres femoribus dentatis.*

*calcaratus.* 114. C. longirostris femoribus dentatis niger ely-  
tris fusco irroratis, tibiis anticis acute den-  
tatis.

Oliv. Inf. 83. tab. 15. fig. 186.

Habitat — — Mus. Dom. Geoffroy.

Maximus in hoc ordine. Rostrum cylindricum.  
Thorax depressus, planus, punctatus. Ely-  
tra subacuminata, obscura, fusco irrorata.  
Pedes antici elongati femoribus tibiisque an-  
ticis in medio acute dentatis.

*bidens.* 115. C. longirostris femoribus posticis dentatis ni-  
ger elytris unispinosis.

Curculio bidens. Oliv. Inf. 83. fig. 113.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Corpus magnitudine C. viridis. Rostrum atrum,  
nitidum. Antennae fuscae. Thorax subrugosus.  
Elytra striata striis crenatis, in medio  
spina erecta, valida, acuta armata. Pedes ni-  
gri femoribus posticis dente valido, compresso.

116. *C. longirostris* femoribus dentatis griseus tho- *Taurus.*  
 race elytrisque tuberculatis, rostro cornubus  
 duobus arcuatis.  
*Curculio Taurus.* Oliv. Inf. 83. fig. 60.  
 Habitat in Cajennia.  
 Corpus magnum, griseum tuberculis elevatis,  
 validis. Rostrum utrinque in medio cornu ar-  
 cuato, elongato, valido. Pedes nigri.
117. *C. longirostris* femoribus dentatis thorace tu- *cornutus.*  
 berculato, rostro utrinque acute spinoso.  
*Curculio cornutus.* Oliv. Inf. 83. fig. 193.  
 Habitat Cajennae Mus. Dom. Geoffroy.  
 Magnus, tuberculatus, ater rostro utrinque spina  
 media, acuta, valida.
118. *C. longirostris* femoribus dentatis fuscus tho- *miliaris.*  
 race elytrisque tuberculis numerosis atris.  
*Curculio miliaris.* Oliv. Inf. 83. fig. 83.  
 Habitat Cajennae Mus. Dom. Bosc.  
 Magnus. Rostrum cylindricum, arcuatum,  
 atrum, nitidum. Thorax & elytra tuberculis  
 numerosissimis, elevatis, atris. Pedes antici  
 parum elongati, atri.
119. *C. longirostris* femoribus dentatis oblongus ni- *cyanicollis.*  
 gricans thorace cyaneo: lateribus scabris,  
 elytris striatis.  
*Curculio cyanicollis.* Oliv. Inf. 87. fig. 121.  
 Habitat — — Mus. Dr. Hunter.  
 Magnus, oblongus. Rostrum longum, apice ob-  
 tufum. Thorax cyaneus lateribus punctis  
 elevatis scaber. Elytra striata, scabra.
120. *C. longirostris* femoribus dentatis obscurus *Jamaicensis*  
 scaber thorace utrinque fasciculato tubercu-  
 lato, elytris striatis.  
*Curculio Jamaicensis.* Oliv. Inf. 83. fig. 83.  
 Habitat in America meridionali Mus. D. Banks.

Magnus. Rostrum cylindricum, incurvum, nigrum antennis cinereis. Thorax supra planus, obscure griseus punctis plurimis, elevatis, atris, nitidis irroratus, lateribus utrinque tuberculo e pilis ferrugineis angulatis. Elytra striata, obscure grisea punctis itidem elevatis, atris. Femora acute dentata tibiisque apice dentatis.

*senegalensis* 121. C. femoribus dentatis ater elytris tuberculatis acuminatisque: maculis duabus tomentoso aureis.

Habitat in Senegal. Paykull.

Corpus magnum, atrum. Thorax planus, nitens, in medio tuberculis tribus, ovatis, obtusis, postice pluribus, minoribus. Elytra striata striis punctatis tuberculisque plurimis elevatis, compressis: baseos majori, apice acuminata. Maculae duae aureae, altera ad basin, altera versus apicem, oblonga.

*validus*. 122. C. longirostris femoribus anticis dentatis oblongus scaber niger tibiis anticis dentatis.

Curculio validus. Oliv. Inf. 83. fig. 186.

Habitat Cajennae.

Corpus magnum, oblongum, nigrum thorace elytrisque scabris. Tibiae antice acute dentatae.

*coronatus*. 123. C. longirostris femoribus dentatis niger thorace antice spinis ciliato, elytris striatis.

Curculio coronatus. Oliv. Inf. 83. fig. 70.

Habitat — —

Corpus magnum, oblongum, nigrum. Caput & thorax atra thorace antice spinis plurimis, subarcuatis ciliato. Elytra punctis elevatis striata.



124. *C. longirostris* femoribus quatuor anticis dentatis, elytris polline flavescentibus supra apicem gibbosis. Linn. Syst. nat. 2. 612. 49. Mus. Lud. Ulr. 53.

Habitat in India orientali.

125. *C. longirostris* femoribus quatuor posterioribus dentatis, elytris striatis nigris: linea repanda grisea. Linn. Syst. nat. 2. 612. 50. Mus. Lud. Ulr. 46.

Habitat in India orientali.

126. *C. longirostris* femoribus dentatis niger thorace lineis duabus, elytris strigis quatuor albis, tibiis anticis spinosis.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Mus. Dr. Hunter.

Magnus. Rostrum cylindricum, incurvum, atrum. Thorax antice attenuatus, punctatus, ater linea utrinque alba. Elytra punctis elevatis scabra strigis tribus albis, quarum baseos arcuata cum secunda ad marginem exteriorem coit. Pedes nigri. Femora omnia acute dentata. Tibiae anticae in medio dentatae.

127. *C. longirostris* femoribus dentatis ferrugineo fuscus elytris striatis: tuberculis elevatis albis.

*Curculio bombina*. Oliv. Inf. 83. fig. 12.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Magnus. Caput fuscum rostro cylindrico antennisque nigris. Thorax laevis, glaber, ferrugineo fuscus. Elytra striata, ferrugineo fusca punctis elevatis, globosis, atris. Corpus & pedes ferrugineo fusca femoribus dentatis.

- Scorpio.* 128. *C. longirostris femoribus dentatis ater thorace plano basi cinereo, coleoptris tuberculatis acuminatisque medio cinereis.*  
 Curculio Scorpio. Oliv. Inf. 83. fig. 14.  
 Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
 Magnus. Caput atrum rostro plano, laevi, atro. Thorax planus, utrinque angulatus, antice lateribusque niger, postice cinereus. Elytra punctato striata, tuberculato spinosa, apice acuminata, cinerea margine atro, qui color in medio excurrit & fere fasciam latam, abbreviatam constituit. Corpus atrum.
- Chimaris.* 129. *C. longirostris femoribus posticis dentatis niger albo maculatus pedibus anticis longissimis.*  
 Oliv. Inf. 83. fig. 130.  
 Habitat in Americae meridionalis Chimaris cymosa Dom. Isert.  
 Magnus. Rostrum elongatum, incurvum, atrum, nitidum, parum depressum. Thorax scaber, niger, albolineatus. Elytra striata, nigra, albo maculata. Pedes nigri femoribus anticis valde elongatis, rectis, inermibus. Femora quatuor postica dentata.
- guttatus.* 130. *C. longirostris femoribus subdentatis niger thorace maculis duabus baseos, elytris tuberculatis: punctis albidis.*  
 Curculio guttatus. Oliv. Inf. 83. tab. 5. fig. 45.  
 Habitat Cajennae.  
 Corpus medium, nigrum. Caput atrum, immaculatum. Thorax maculis duabus baseos albis. Elytra subacuminata, tuberculata, nigra punctis plurimis, albis, sparsis.
- fascicularis* 131. *C. longirostris femoribus dentatis niger elytris fasciculato pilosis, pedibus cinereo variis.*

- Curculio fascicularis. Oliv. Inf. 83. tab. 1. fig. 9.  
Habitat Cajennae.  
Medius. Rostrum cylindricum, incurvum, nigrum. Thorax pilosus. Elytra fasciculato pilosa; pilis nigris hinc inde cinereis. Pedes omnes cinereo variegati.
132. C. longirostris femoribus dentatis niger elytris crenato striatis: punctis duobus albis. *Hystrix.*  
Curculio Hystrix. Oliv. Inf. 83. tab. 15. fig. 182.  
Habitat Cajennae Mus. Dom. Geoffroy.  
Magnitudo praecedentium. Thorax antice scaber. Elytra puncto baseos alteroque pone medium albidis.
133. C. longirostris femoribus dentatis brunneus *marmoratus* albo maculatus.  
Curculio marmoreus. Oliv. Inf. 83. tab. 13. fig. 153.  
Habitat Cajennae.  
Medius. Rostrum basi brunneum, apice fuscum. Orbita oculorum flavescens. Thorax laevius, flavo maculatus. Elytra striato punctata, flavo maculata.
134. C. longirostris femoribus dentatis, thorace carinato, elytris fulcatis tuberculato spinosis. *scaber.*  
Habitat Cajennae Dom. Mallet.  
Magnitudo fere C. Palmarum. Rostrum nigrum. Thorax carinatus, niger. Elytra fulcata striis elevatis tuberculisque subspinosis, scabra. Pedes atri femoribus acute dentatis.
135. C. longirostris femoribus dentatis, thorace lineae laterali, elytris albo punctatis maculisque duabus brunneis. *3fasciatus.*  
Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.  
Rostrum testaceum. Thorax punctatus, testaceus macula magna laterali, villoso brunnea,

quae tamen nec basin, nec apicem attingit. Elytra testacea punctis impressis, villoso albis striata maculisque duabus magnis holosericeo brunneis: posteriore biloba. Corpus testaceum.

*cylindriro-* 136. *C. longirostris* femoribus dentatis, thorace scabro, elytris postice bituberculatis.

*stris.*

*Curculio cylindrirostris.* Oliv. Inf. 83. fig. 128.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Magnus. Caput nigrum rostro cylindrico. Thorax fuscus, punctis numerosis, elevatis scaber.

Elytra fusco griseoque varia lineis elevatis quatuor subserratis interstitiis punctato striatis. Tuberculorum duo paria erecta ad apicem elytri. Pedes variegati, antici elongati femoribus acute dentatis.

*stigma.*

137. *C. longirostris* femoribus dentatis, elytris macula magna ferruginea. Linn. Syst. nat. 2. 612. 52. Mus. Lud. Ulr. 48.

Habitat in Indiis.

Macula magna ferruginea in medio elytrorum.

*hebes.*

138. *C. longirostris* femoribus subdentatis, thorace scabro, elytris fulcatis tuberculatis, ore barbato.

*Curculio hebes.* Oliv. Inf. 83. fig. 144.

Habitat in Bengalia Mus. Dom. Banks.

Medius. Rostrum scabrum, atrum ore pilis fasciculatis ferrugineis. Thorax rotundatus, punctis elevatis scaber, immaculatus. Elytra fulcata fulcis apice per paria coeuntibus, tuberculis novem 3. 3. 3. oblique positis, atra maculis duabus cinereis, altera ad marginem crassiolem, altera ad apicem. Pedes atri, scabri femoribus subdentatis.

*annulatus.* 139. *C. longirostris* femoribus dentatis pallidus thorace elytrisque strigis nigris.

Curculio annulatus. Oliv. Inf. 83. fig. 62.

Curculio annulatus. Linn. Syst. nat. 2. 613.

54. Mus. Lud. Ulr. 51.

Habitat in India.

Striga unica in thorace & duae in elytris.

140. *C. longirostris femoribus dentatis, elytrorum caliginosus.*  
striis punctatis approximatis.

Habitat in Anglia Mus. Britann.

Statura oblonga *C. paraplectici* at paullo minor, totus ater, obscurus, minime nitens. Thorax rotundatus, punctatus, carinatus. Elytra striato punctata striis profundis per paria approximatis. Femora acute dentata.

141. *C. longirostris femoribus dentatis niger tho-* *dubius.*  
race laevi, elytris striatis scabris.

Habitat — — Dr. Schulz.

Magnus. Rostrum atrum, apice planum. Thorax laevis, niger, obscurus. Elytra obtusa, striata punctisque elevatis, atris, nitidis scabra. Pedes antici parum elongati.

142. *C. longirostris femoribus dentatis fulvo irroratus pedibus anticis elongatis.* *roreus.*

Curculio adspersus. Mant. Inf. 1. 106. 105.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

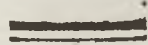
Magnitudo & statura omnino *C. Cynarae* at femora quatuor dentata. Corpus totum atomis fulvis laetis tectum. Pedes fusci.

143. *C. longirostris femoribus dentatis brunneus* *brunneus.*  
rostro fusco, elytristestaceis punctato striatis.

Curculio brunneus. Oliv. Inf. 83. fig. 120.

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

Magnus. Caput brunneum rostro fusco basi utrinque sulcato. Thorax punctatus, brunneus. Elytra striato punctata striis apice per paria coeuntibus, testacea apice puncto elevato,



gibbo. Pedes testacei femoribus acute dentatis.

*Abietis.* 144. *C. longirostris* femoribus dentatis niger elytris fasciis linearibus interruptis albis. Linn. Syst. nat. 2. 613. 57. Fn. Sv. 615. Iter. Oeland. 26. Paykull. Monogr. 2. 2.

Degeer Inf. 5. 205. 1. tab. 6. fig. 11.

Schaeff. Icon. tab. 25. fig. 1.

Petiv. Gazoph. 14. tab. 8. fig. 9.

Habitat in Pini sylvestris Cortice & Refina.

*dentipes.* 145. *C. longirostris* femoribus dentatis, thorace albo, elytris nigris albo striatis, tibiis dentatis.

*Curculio dentipes.* Oliv. Inf. 13. fig. 93.

Habitat in Senegalliae Gossypio Mus. Reg. Galliae\*.

Statura *C. frigidi*. Caput atrum rostro cylindrico. Thorax albidus, postice trilobus. Elytra striata, nigra striis duabus albis, approximatis, postice coeuntibus. Pedes nigri femoribus tibiisque dentatis.

*multiguttatus.* 146. *C. longirostris* femoribus dentatis niger thorace elytrisque albo punctatis.

*Curculio multiguttatus.* Oliv. Inf. 83. tab. 13. fig. 163.

Habitat — — —

Magnitudo & statura *C. Abietis*. Caput nigrum, immaculatum rostro cylindrico. Thorax laevis, niger punctis utrinque duobus albis: posteriore majore. Elytra laevia punctis plurimis, albis.

*pupillator.* 147. *C. longirostris* femoribus dentatis tuberculatus fuscus elytris macula marginali cinerea nigro punctata.

Curculio pupillator. Oliv. Inf. 83. tab. 15.  
fig. 183.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Geoffroy.

Medius. Macula magna, cinerea, marginalis in medio elytrorum & in hac puncta tria atra, intermedio majori, lineari.

148. *C. longirostris femoribus dentatis oblongus piceus elytris reticulatis: fasciis obliquis pallidis, tibiis anticis spinosis. reticulatus.*

Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.

*C. Abietis magis oblongus. Rostrum atrum.*

Elytra subtilissime reticulata fasciis obliquis, pallidis. Tibiae anticae apice spina valida, incurva armatae.

149. *C. longirostris femoribus bidentatis albo nigroque variis, thorace elytrisque muricatis. Lapathi.*  
Linn. Syst. nat. 608. 20. Fn. Sv. 591. Paykull. Monogr. 37. 35.

Curculio Lapathi. Oliv. Inf. 83. fig. 69. 6.

Degeer Inf. 5. 223. 16. tab. 7. fig. 1. 2.

Habitat in Europae Salice.

Caput albo nigroque varium rostro nigro. Thorax supra fuscus tuberculis quinque elevatis muricatus lateribusque albis. Elytra fusco alboque variegata, muricata, alba. Abdomen nigrum. Femora omnia bidentata, alba.

150. *C. longirostris femoribus dentatis albus: supra fuscus albo maculatus femoribus albo annulatis. irroratus.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Statura praecedentis. Caput albo nigroque varium rostro atro. Thorax elytraque laevia, nigra atomis plurimis, albis irrorata. Corpus album. Pedes albi femoribus dentatis annulis duobus fuscis.

*tricinctus.* 151. *C. longirostris* femoribus dentatis ater thoracis lateribus elytrorumque fasciis tribus albis, pedibus anticis elongatis.

Oliv. Inf. 83. tab. 6. fig. 61.

Habitat in Infula Guadeloupe de Badier.

Statura *C. 6 guttati* at major. Rostrum elongatum, incurvum, atrum, nitidum. Thorax niger lateribus subtusque albis. Elytra punctato striata, nigra fasciis tribus albidis, quae tamen futuram vix attingunt, anteriores duae subtus continuantur. Pedes atri, nitidi femoribus acute dentatis, antici elongati tibiis incurvis.

*statura.* 152. *C. longirostris* femoribus dentatis ater elytris fulcatis: macula communi alba, femoribus posticis elongatis.

Habitat — — Mus. Dom. Bosc.

Paullo minor *C. Lapathi*. Rostrum apice piccum antennis nigris. Thorax subscaber. Elytra fulcata fulcis impresso punctatis nigra litura humerali obscura maculaque postica, transversa, communi, alba. Pedes fusci, cinereo annulati femoribus dentatis anticis posticisque elongatis.

*6 guttatus.* 153. *C. longirostris* femoribus dentatis niger elytris maculis tribus albis.

Curculio 6 guttatus. Oliv. Inf. 83. tab. 14. fig. 170.

Drury Inf. 2. tab. 33. fig. 1. 2.

Habitat in America Mus. Dr. Hunter.

Medius. Antennae nigrae. Rostrum nigrum linea longitudinali alba. Thorax niger lateribus albis. Elytra laevia, nigra maculis tribus magnis, albis. Pedes nigri.



154. *C. longirostris femoribus dentatis ovatus obscure niger elytris punctato striatis. Oliv. Inf. 83. fig. 175.*  
 Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
 Totus obscure niger, minime nitidus. Antennae apice fuscae. Thorax scaber linea dorsali glabra. Elytra punctis majoribus striata, quae striae postice per paria coeunt. Pedes dente brevissimo.
155. *C. longirostris femoribus dentatis fuscus tibiis posticis incurvis dentatis. stolidus.*  
 Curculio stolidus. Oliv. Inf. 83. fig. 145.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Caput nigrum, basi ferrugineum. Antennae nigrae. Thorax punctis numerosissimis scaber, niger maculis aliquot indistinctis, ferrugineis. Elytra striato punctata, fusca, ferrugineo subfasciata. Pedes obscuri femoribus dentatis, posticis annulo cinereo. Tibiae posticae breves, incurvae, apice denticulis duobus obtusis, altero interne, altero externe.
156. *C. longirostris femoribus dentatis fuscus elytris striatis subtuberculatis ferrugineo variis. frigidus.*  
 Curculio chinensis. Oliv. Inf. 83. tab. 8. fig. 97.  
 Habitat in Amboina Mus. de Paykull.  
 Corpus fuscum puncto ferrugineo ad basin rostri lineaque dorsali alba. Thorax niger linea dorsali punctoque uno alterove ferrugineis. Elytra punctato striata.
157. *C. longirostris femoribus dentatis niger elytris excavato punctatis: striga abbreviata albida. gibbus.*  
 Curculio gibbus. Oliv. Inf. 83. tab. 8. fig. 88.  
 Habitat in Insula Bourbon. Mus. Reg. Galliae.  
 Statura praecedentis. Thorax punctis elevatis scaber. Elytra punctis majoribus excavata

friga posteriori albida, quae tamen futuram  
haud attingit.

- ocellatus.* 158. *C. longirostris* femoribus dentatis obscure cinereus elytris macula ocellari atra.  
Curculio ocellatus. Oliv. Inf. 83. fig. 31.  
Habitat Cajennae.  
Corpus medium. Macula atra, subocellata in medio elytrorum.
- meditabundus.* 159. *C. longirostris* femoribus dentatis, elytris striatis postice acuminatis.  
Curculio meditabundus. Oliv. Inf. 83. fig. 132.  
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
Totus obscure niger, minime nitens. Rostrum atrum, nitidum. Thorax sublaevis, obscurus. Elytra obscura, striata striis postice per paria coeuntibus. Femora omnia acute dentata.
- stupidus.* 160. *C. longirostris* femoribus dentatis niger thoracis lateribus rotundatis, elytris subspinosis.  
Curculio stupidus. Oliv. Inf. 83. fig. 151.  
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
Totus obscure niger, opacus. Thorax latior quam in reliquis lateribus rotundatis scaber, obscurus. Elytra connata punctis elevatis, acutis subspinosa. Femora dentata, scabra.
- Mangiferae* 161. *C. longirostris* femoribus dentatis obscurus thorace scabro: linea dorsali alba, elytris reticulatis.  
Curculio Mangiferae. Oliv. Inf. 83. fig. 137.  
Hybn. Naturf. 24. 46. 12. tab. 2. fig. 13.  
Habitat in Mangiferae nucleis Indiae Orientalis Dr. Koenig.  
Thorax obscurus linea dorsali & juxta lineam puncto utrinque albo. Scutellum album. Elytra striata, grisea punctis nigris sparsis.

162. *C. longirostris femoribus dentatis griseus elytris macula communi lunata cinerea, rostro atro.* *stultus.*  
 Habitat in Coromandel Prof. Vahl.  
 Praecedente minor. Rostrum atrum. Thorax punctis elevatis scaber, griseus. Elytra striata.
163. *C. longirostris femoribus dentatis obscurus cinereo varius thoracis lateribus rotundatis.* *Araneus.*  
 Habitat in Americae meridionalis Insulis Dr. Pflug.  
 Statura & magnitudo omnino *C. squalidi*. Rostrum porrectum, piceum, nitidum. Thorax supra planus lateribus rotundatis, obscurus lineis tribus obsoletis, cinereis. Elytra fulcata, obscura, cinereo obsolete varia. Corpus nigrum.
164. *C. longirostris femoribus dentatis niger thorace ferrugineo lineato, elytris striatis ferrugineo punctatis.* *strix.*  
 Curculio *Strix*. Oliv. Inf. 83. tab. 16.  
 Habitat Cajennae Mus. Dom. Olivier.  
 Rostrum longum, arcuatum, atrum, basi ferrugineo striatum. Caput ferrugineum. Thorax niger margine lineisque tribus cinereis. Elytra brevia, striata, grisea. Femora acute dentata.
165. *C. longirostris femoribus dentatis villoso griseus rostro testaceo.* *squalidus.*  
 Curculio *squalidus*. Oliv. Inf. 83. fig. 184.  
 Habitat Surinami Mus. Dom. Banks.  
 Thorax griseus lineis tribus cinereis. Elytra brevia, striata, grisea. Femora acute dentata.
166. *C. longirostris femoribus dentatis ater thorace punctis duobus testaceis.* *germanus.*  
 613. 58. Paykull. Monogr. 1. 1.

Sulz. Hist. Inf. tab. 4. fig. 5.

Schaeff. Icon. tab. 62. fig. 9. tab. 101. fig. 6.

Frish. Inf. 13. 28. tab. 26.

Habitat in Germania haud infrequens.

*Scrophulariae.* 167. *C. longirostris* femoribus dentatis, thorace al-  
bido, coleoptris maculis duabus atris albae

connatis. Linn. Syst. nat. 2. 614. 61. Fn.

Sv. 603. Paykull. Monogr. 23. 22.

Geoff. Inf. 1. 296. 44.

Reaum. Inf. 3. tab. 2. fig. 12.

Degeer Inf. 5. 208. 3. tab. 6. fig. 17. 18. 19. 20.

Habitat in Europae Scrophulariis.

Elytra lineis elevatis quatuor holosericeis, albo  
nigroque variis.

*Thapsus.* 168. *C. longirostris* femoribus dentatis, coleoptris  
maculis duabus dorsalibus atris simplicibus.

Curculio Scrophulariae. Oliv. Inf. 83. fig. 21.

Habitat Kiliae in Scrophulariis, Verbasco.

Mera varietas praecedentis teste Dom. de Pay-

kull. Caput & thorax villosa, cinerea, im-

maculata antennis ferrugineis. Coleoptra vil-

losa, cinerea lineis plurimis e punctis nigris

albisque alternis. In medio vel in futura

puncta duo magna, orbiculata, omnino simpli-

cia. Corpus & pedes cinerea.

*Verbasci.* 169. *C. longirostris* femoribus dentatis niger tho-  
racis lateribus flavescens, elytris punctis  
albis nigrisque alternis striatis.

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

Statura & summa affinitas praecedentium. Ca-

put nigrum, immaculatum. Thorax flavescens

linea dorsali five potius dorso nigro. Elytra

nigra punctis elevatis, holosericeis, albis nigris-

que alternis. In futura interdum puncta duo

alba distincta.

170. *C. longirostris femoribus dentatis albidus coleoptris nigro variis: macula dorsali baseos apicisque nigris.* *Blattariae.*  
 Habitat in Italia Dr. Allioni.  
 Duplo praecedentibus minor. Rostrum cylindricum, incurvum, atrum. Caput albidum. Thorax albidus macula media baseos nigra, quae cum macula coleoptrorum coit. Coleoptra albida, haud punctis albis nigrisque striata, sed potius variegata macula magna suturali baseos nigricante, quae & scutellum & thoracis basin tegit. Versus apicem macula altera magis atra. Corpus albidum.
171. *C. longirostris femoribus dentatis obscurus elytris lineis elevatis nigris cinereo punctatis.* *Solani.*  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
 Statura praecedentium at duplo minor. Caput nigrum. Thorax cinereus. Elytra subhispidula, obscura striis elevatis, nigris, cinereo punctatis. Pedes cinerascetes femoribus acute dentatis.
172. *C. longirostris femoribus dentatis niger elytris ferrugineo variis, femoribus canaliculatis.* *gravis.*  
 Curculio gravis. Oliv. Inf. 83. fig. 177.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Rostrum atrum. Antennae piceae. Thorax punctis elevatis scaber. Elytra striata, scabra, ferrugineo varia. Pedes nigri, postici ferruginei. Femora subtus late canaliculata dente valido.
173. *C. longirostris femoribus dentatis, elytris sutura punctisque duobus albis.* *5 punctatus*  
 Linn. Syst. nat. 2. 614. 64. Fn. Sv. 618. Paykull. Monogr. 15. 14.  
 Schaeff. Icon. tab. 1. fig. 12.

Herbst Arch. tab. 24. fig. 18.

Habitat in Europae plantis.

Corpus supra purpureum, subtus cinereum.

Thorax linea dorsali alba.

*guttula.*

174. *C. longirostris* femoribus dentatis, thorace tuberculato niger, elytris striatis: puncto postico albo.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura omnino *C. litura* at paullo major.

Rostrum nigrum. Thorax inaequalis linea dorsali impressa tuberculoque utrinque elevato, erecto. Margo anticus parum elevatus. Elytra vix striata, nigra puncto apicis albo. Corpus subtus cinereum.

- abbreviatus.* 175. *C. longirostris* femoribus dentatis fuscus atomis griseis irroratus elytris abbreviatis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura omnino *C. litura* at paullo major. Antennae piceae. Caput cum rostro elongato fuscum. Thorax obscurus, fuscus atomis griseis. Elytra substriata, fusca atomis griseis, quae hinc inde fascias abbreviatas fere constituunt, abdomine paullo breviora. Pedes fuscissimi femoribus compressis, elongatis, clavatis, acute dentatis.

*Echii.*

176. *C. longirostris* femoribus dentatis niger thorace elytrisque albolineatis.

Curculio geographicus. Oliv. Inf. 83. fig.

Habitat in Germaniae Echii Dom. Prof. Helwig.

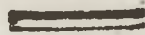
Statura & magnitudo omnino praecedentis, cuius forte mera varietas. Differt tantum thorace margine antico magis elevato, thorace elytrisque lineis albis striatis. Femora acute dentata annulo albo.

177. *C. longirostris* femoribus dentatis supra fuscus *didymus.*  
 elytris striatis: macula laterali transversa alba. Paykull. Monogr. 29. 28.  
 Habitat in Germaniae Urtica urente Dom. de Hattorf.  
 Parvus. Corpus supra fuscum, subtus griseum. Rostrum atrum. Elytra striata, obscura: macula transversa, laterali, alba, e punctis tribus composita. Femora acute dentata.
178. *C. longirostris* femoribus dentatis niger thorace *Lamii.*  
 tuberculato, elytris cinereo variis, rostro arcuato atro.  
 Habitat in Germaniae Lamio Prof. Helwig.  
 Parvus. Rostrum elongatum, arcuatum, atrum. Antennae clava cinerascens. Thorax quadratuberculatus, niger, obscurus, minime nitidus. Elytra striata, nigra, cinereo varia. Pedes nigri femoribus acute dentatis.
179. *C. longirostris* femoribus dentatis cinereo villosus rostro arcuato atro. *Brassicae.*  
 Habitat Kiliae.  
 Parvus. Rostrum elongatum, arcuatum, atrum. Antennae capitulo cinerascens. Thorax laevis, obscure cinerascens. Elytra cinerascens, striata. Pedes nigricantes femoribus omnibus dentatis.
180. *C. longirostris* femoribus dentatis cinereo villosus tarsis rufis. *Borraginis.*  
 Curculio Borraginis. Oliv. Inf. 83. fig.  
 Habitat in Galliae Borragine Dom. Olivier.  
 Paullo major *C. Brassicae*, totus cinereo villosus tarsis folis rufis.
181. *C. longirostris* femoribus dentatis, thorace fusco: lateribus cinerascens, elytrorum sutura apice ferruginea. *haemorrhoidalis.*

- Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
 Parvus. Caput fuscum. Thorax ovatus, fuscus  
 lateribus in mare cinereis, in faemina ferru-  
 gineis punctis aliquot fuscis. Elytra striata,  
 obscura futura apice ferruginea. Pedes fusci.
- trimaculatus.* 182. *C. longirostris* femoribus dentatis, coleoptris  
 nigris: maculis tribus cinereis; postica com-  
 muni lunata. Paykull. Monogr. 26. 24.  
 Habitat in Alsatia Prof. Hermann.  
 Caput nigrum. Thorax fuscus antice utrinque  
 macula marginali cinerea lineaque dorsali brun-  
 nea. Elytra fusca futura baseos brunnea: puncto  
 parvo albo, macula magna alba in medio margi-  
 nis exterioris & altera lunata ad apicem. Pectus  
 & abdomen cinerea. Femora fusca annulo ci-  
 nereo.
- litura.* 183. *C. longirostris* femoribus dentatis albo nigroque  
 varius rostro atro. Paykull. Monogr. 26. 25.  
 Habitat in Europae Carduis.  
 Statura praecedentis. Thorax linea dorsali ni-  
 gra, antice lineola, postice puncto albis.
- villosus.* 184. *C. longirostris* femoribus dentatis villosus gri-  
 feus scutello fasciaque elytrorum postica al-  
 bis. Herbst Arch. tab. 24. fig. 19.  
 Habitat in Germania Dom. de Hattorf.  
 Rostrum porrectum, atrum. Thorax griseus  
 linea longitudinali albicante. Scutellum al-  
 bum. Elytra grisea postice fascia obliqua al-  
 ba, quae tamen marginem exteriorum haud  
 attingit. Pedes grisei.
- Raphani.* 185. *C. longirostris* femoribus dentatis nigricans  
 thorace tuberculato, rostro arcuato atro.  
 Habitat in Germaniae Raphano Dom. Smidt.  
 Statura & magnitudo *C. litura*. Antennae ar-  
 ticulo primo ferrugineo. Rostrum arcuatum



- atrum. Thorax nigricans, utrinque tuberculatus margineque antico parum elevato. Elytra nigricantia, vix striata, immaculata. Pedes nigri femoribus acute dentatis.
186. *C. longirostris femoribus dentatis niger ely-varians.*  
 tris rufis: margine omni nigro. Paykull. Monogr. 16. 15.  
 Curculio Beccabungae. Mant. Inf. 1. 108. 130.  
 Habitat in Sueciae Pino Dom. de Paykull.  
 Magnitudo & statura *C. Cerasi*. Rostrum atrum.  
 Elytra striata, rufa margine omni nigro. Pedes nigri.  
 Variat rarius forsan aetate elytris nigris totis.
187. *C. longirostris femoribus dentatis fuscus th-* *Troglody-*  
 race linea dorsali cinerea, elytris pedibusque *tes.*  
 testaceis. Paykull. Monogr. 30. 29.  
 Habitat Kiliae Dom. Daldorf.  
 Parvus. Caput fuscum antennis subtestaceis.  
 Thorax fuscus linea dorsali albida. Elytra striata, subtestacea futura nigra. Pedes testacei.
188. *C. longirostris femoribus dentatis oblongus carbonarius*  
 ater antennarum clava villosa, elytris crenato striatis.  
 Curculio carbonarius longirostris femoribus omnibus dentatis, corpore nigro oblongo.  
 Linn. Syst. nat. 2. 617. 42. Fn. Sv. 614.  
 Habitat in Europa.  
 Simillimus *C. Cerasi*, pro cuius varietatem olim habui at thorax inermis, supra planus.
189. *C. longirostris femoribus dentatis ater th-* *aterrimus.*  
 race apice bidentato, elytris nitidis. Linn. Syst. nat. 2. 607. 10. Fn. Sv. 582.  
 Habitat in Europa.  
 Corpus totum atrum.



- Cerasi.* 190. *C. longirostris femoribus dentatis* ater thorace apice bidentato, elytris oblongis opacis. Linn. Syst. nat. 2. 607. 11. Fn. Sv. 583. Payk. Monogr. 8. 7. Geoff. Inf. 1. 299. 48. Frissh. Inf. 11. 31. tab. 23. fig. 1. 3. Habitat in *Cerasi foliis*. Simillimus *C. aterrimo* at distinctus.
- violaceus.* 191. *C. longirostris femoribus dentatis niger* elytris striatis violaceis. Linn. Syst. nat. 2. 614. 63. Fn. Sv. 579. Paykull. Monogr. 9. 8. Geoff. Inf. 1. 271. 5. Degeer Inf. 5. 213. 5. Bergst. nomencl. 1. 16. 13. tab. 2. fig. 13. Habitat in *Europae borealis Pinis*.
- Nucum.* 192. *C. longirostris femoribus dentatis, corpore griseo* longitudine rostri. Linn. Syst. nat. 2. 673. 59. Fn. Sv. 616. Paykull. Monogr. 21. 20. Rossi. Inf. 3. tab. 67. fig. 67. Oliv. Inf. 83. fig. 47. Schaeff. Elem. tab. 55. fig. 1. Icon. tab. 50. fig. 4. Degeer Inf. 5. 205. 2. tab. 6. fig. 14. 15. 16. Geoff. Inf. 1. 295. 42. Sulz. Hist. Inf. tab. 3. fig. 22. Habitat in *Coryli Avellanae Nucibus*.
- proboscideus.* 193. *C. longirostris femoribus dentatis griseus* rostro corpore duplo longiore. *Curculio proboscideus.* Oliv. Inf. 83. fig. 127. Habitat in *America boreali* Mus. Dom. Banks. Magis oblongus *C. Nucum*. Rostrum ferrugineum, nitens corpore fere duplo longiore. Corpus oblongum, griseum strigis obliquis obscurioribus.

194. *C. longirostris femoribus dentatis obscure brunneus pedibus testaceis. gulosus.*  
 Habitat Parisiis Mus. Dom. Grandchamp.  
 Magnitudo & statura omnino *C. proboscidei*.  
 Rostrum elongatum longitudine corporis, brunneum, apice nigrum. Thorax & elytra obscure brunnea scutello paullo pallidiore. Pedes testacei femoribus acute dentatis.
195. *C. longirostris femoribus dentatis ferrugineus cinereo irroratus femoribus macula nigra. parasita.*  
 Curculio parasita. Oliv. Inf. 83. fig. 181.  
 Habitat Cajennae Mus. Dom. Geoffroy.  
 Statura *C. Nucum*. Rostrum ferrugineum, corpore fere longius. Thorax ferrugineus linea dorsali roreque cinereis. Elytra laevia, ferruginea, cinereo irrorata. Pedes ferruginei femoribus macula magna nigra.
196. *C. longirostris femoribus dentatis griseus scutello elytrorumque macula postica albidis. esuriens.*  
 Habitat in Gallia.  
 Statura *C. Cerasorum* & forte mera ejus varietas. Rostrum corpore longius, arcuatum, atrum. Thorax griseus linea dorsali albida. Elytra grisea macula magna, postice fere communi, albida. Pedes grisei.
197. *C. longirostris femoribus dentatis brunneus elytris striatis cinereis apice brunneis. nasutus.*  
 Oliv. Inf. 83. fig. 138.  
 Habitat — — Mus. Britann.  
 Statura omnino *C. Nucum*. Rostrum cylindricum, nigrum longitudine corporis. Caput brunneum. Thorax fere obscure griseus. Elytra elevato striata, cinerea, apice brunnea. Pedes brunnei femoribus acute dentatis.

- haustellatus* 198. *C. longirostris femoribus dentatis castaneus*  
elytris striatis, rostro corpore quadruplo lon-  
giore.  
*Curculio haustellatus*. Oliv. Inf. 83. fig. 171.  
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lee.  
Corpus *C. Nucum* magis oblongum rostro lon-  
gissimo.
- varius*. 199. *C. longirostris femoribus dentatis griseo ni-  
groque varius rostro pedibusque rufis*.  
Habitat Cajennae Dom. Mallet.  
*C. Nucum* magis oblongus. Rostrum cylindri-  
cum, rufum antennis tenuissimis. Thorax  
elytraque cinereo fuscoque variegata. Pedes  
omnes rufi femoribus acute dentatis cingu-  
loque nigro.
- Cerasorum*. 200. *C. longirostris femoribus dentatis fuscus scu-  
tello elytrorumque fasciis obsoletis cinereis*.  
Paykull. Monogr. 22. 21.  
Habitat in Anglia Dom. Lee.  
Triplum minor *C. Nucum*. Rostrum cylindricum,  
glabrum, atrum. Thorax fuscus linea dorsali  
obsolete cinerea. Scutellum cinereum. Ely-  
tra striata fasciis duabus repandis cinereis, fere  
obsoletis.
- amoenus*. 201. *C. longirostris femoribus dentatis ater thorace  
punctis duobus, coleoptris quinque niveis*.  
*Curculio amoenus*. Oliv. Inf. 83. fig. 143.  
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
Triplum minor *C. Nucum*. Caput atrum. An-  
tennae fuscae. Thorax glaber, ater utrinque  
puncto baseos niveo. Elytra striata, nigra,  
in medio lineola suturali & postice punctis  
duobus niveis. Pedes atri.
- metallinus*. 202. *C. longirostris femoribus dentatis nigro aeneus  
thorace punctato, elytris striato punctatis*.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Smith.

Medius. Rostrum elongatum, arcuatum, nigrum. Thorax late punctatus, nigro aeneus. Elytra punctis majoribus striata, nigro aenea, nitida. Corpus concolor. Femora omnia clavata, acute dentata.

203. *C. longirostris* femoribus dentatis griseus ca- *bicornis*.  
pite bidentato.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Corpus griseum sive cinereo fuscoque mixtum.

Rostrum fuscum. Denticuli duo erecti, breves, in fronte. Elytra substriata. Pedes fusci.

204. *C. longirostris* femoribus dentatis niger ely- *tenuirostris*.  
tris albo subfasciatis, antennis rufis.

Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.

Minor. *C. Ceraforum*. Caput nigrum rostro tenui, atro, glabro. Antennae rufae clava cinerea. Thorax niger pilis brevissimis, cinereis. Scutellum cinereum. Elytra nigra fasciis plurimis, undatis, pallidioribus.

205. *C. longirostris* femoribus dentatis, elytris te- *Druparum*.  
staceis obsolete fasciatis. Linn. Syst. nat. 2.  
614. 62. Fn. Sv. 617. Paykull. Monogr.  
II. 10.

*Curculio flavescens*. Geoff. Inf. I. 296. 43.

Degeer Inf. 5. 214. 7.

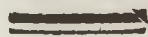
Schaeff. Icon. tab. I. fig. II.

Sulz. Inf. tab. 3. fig. 21.

Habitat in Pruni Padi nucleis.

206. *C. longirostris* femoribus dentatis ferrugineo *Fraxini*.  
fuscus capite dorsoque nigris. Paykull. Mo-  
nogr. 25. 23.

*Curculio Fraxini*. Degeer Inf. 5. 212. 4.  
tab. 5.



- Habitat in Sueciae Fraxino Dom. de Paykull.  
Magnitudo C. Druparum. Thorax ferrugineo  
fuscus dorso nigro. Corpus ferrugineo fuscum.
- melanoccephalus.* 207. C. longirostris femoribus dentatis brunneus  
capite fusco, rostro atro.  
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
Statura parva C. Fraxini. Caput fuscum rostro  
elongato, cylindrico, incurvo, atro. Thorax  
brunneus, immaculatus. Elytra striata, brunnea  
margine exteriori parum nigricante. Corpus  
fuscum pedibus brunneis. Femora acute  
dentata.
- depressus.* 208. C. longirostris femoribus dentatis, thorace de-  
presso: lateribus obtuse angulatis. Linn.  
Syst. nat. 2. 612. 53. Mus. Lud. Ulr. 49.  
Seb. Mus. 4. tab. 95. fig. 4.  
Habitat in America meridionali.
- Pomorum.* 209. C. longirostris femoribus anticis dentatis, cor-  
pore griseo nebuloso. Linn. Syst. nat. 2. 612.  
46. Fn. Sv. 612. Payk. Monogr. 13. 12.  
Frish. Inf. 1. 32. tab. 8.  
Habitat in Pomonae floribus.
- vorax.* 210. C. longirostris femoribus dentatis griseo fus-  
coque maculatus rostro arcuato atro.  
Habitat in Italia Dr. Allioni.  
Statura omnino C. tortrix, paullo major & di-  
stinctus rostro omnino atro. Antennae testa-  
ceae. Pedes antici elongati.
- tortrix.* 211. C. longirostris femoribus dentatis, corpore te-  
staceo, pectore fusco. Linn. Syst. nat. 2. 615.  
67. Fn. Sv. 622. Payk. Monogr. 7. 6.  
Curculio ferrugineus. Geoff. Inf. 1. 300. 51.  
Degeer Inf. 5. 214. 6.  
Habitat in Populo folia contorquens.

212. *C. longirostris femoribus dentatis nigricans ely- Tremulae.*  
 tris striatis griseo irroratis. Payk. Monogr. 4. 4.  
 Habitat in Sueciae Populo Dom. de Paykull.  
 Rostrum atrum. Thorax laevis, ater, nitidus,  
 postice rubro nitens. Elytra crenato striata,  
 nigra atomis plurimis griseis.
213. *C. longirostris femoribus dentatis fuscus cine- aestuans.*  
 reo lineatus pedibus pallidis.  
 Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom.  
 Smidt.  
 Parvus. Rostrum obscurum, ante apicem ferru-  
 gineum. Thorax & elytra obscura, obsolete  
 albo lineata linea thoracis dorsali tamen di-  
 stinctiore. Pedes omnes pallidi.
214. *C. longirostris femoribus dentatis, thorace ni-taeniatus.*  
 gro: margine antico posticoque rufis, elytris  
 pallidis nigro maculatis. Payk. Monogr. 6. 5.  
 Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.  
 Minor *C.* tortrix. Rostrum nigrum ore sangui-  
 neo. Antennae testaceae clava cinerea. Tho-  
 rax laevis, niger margine antico posticoque  
 rufis. Elytra subvillosa, substriata, pallida, ni-  
 gro maculata.
215. *C. longirostris femoribus dentatis, thorace elongatus.*  
 elongato, tibiis anticis bidentatis.  
 Habitat in Jamaica Dom. Drury.  
 Elytra punctato striata, nigra fasciis duabus fer-  
 rugineis. An potius ad *Brentus* genus emen-  
 dandus.
- \*\*\* *Longirostres femoribus posticis*  
*saltatoriis.*
216. *C. longirostris pedibus saltatoriis niger coleop- Alni.*  
 tris testaceis: maculis duabus obscuris. Payk.  
 Monogr. 20. 19.

- Curculio rufus, elytris maculis quatuor nigris.  
Geoff. Inf. 1. 286. 20.
- Curculio Alni. Linn. Syst. nat. 2. 611. 42.  
Fn. Sv. 608.
- Degeer Inf. 5. 262. 49.  
Habitat in Angliae, Germaniae Alno.  
Thorax testaceus fascia abbreviata, nigra.
- pilosus.* 217. *C. longirostris* pedibus saltatoriis niger cinereo variegatus.  
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.  
Corpus parvum, hirtum, nigro cinereoque variegatum. Antennae testaceae.
- hortorum.* 218. *C. longirostris* pedibus saltatoriis ater elytrorum fascia sesquialtera pedibusque testaceis.  
*Curculio mutillatus.* Laichart. Austriac.  
Habitat in Germania Mus. Dom. de Sehestedt.  
Corpus parvum praecedentis. Caput & thorax atra antennis testaceis. Elytra striata, nigra fascia media, lata, abbreviata, quae marginem anteriorem haud attingit alteraque posteriori, adhuc minori testaceis. Corpus nigrum pedibus omnibus testaceis: femoribus posticis nigris.
- Calcar.* 219. *C. longirostris* pedibus saltatoriis niger antennis plantisque testaceis, femoribus dentatis.  
Paykull. Monogr. 18. 17.  
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.  
Parvus. Corpus nigrum. Elytra vix striata. Femora postica incrassata, unidentata.
- Saliceti.* 220. *C. longirostris* pedibus saltatoriis niger tibiis testaceis. Payk. Monogr. 66. 64.  
Habitat in Sueciae Salicetis Dom. de Paykull.  
Parvus, totus niger, minime nitidus tibiis folis testaceis. Elytra striata.



221. *C. longirostris pedibus saltatoriis niger coleoptris ante apicem rufis.* *Beccabungae.*  
 Curculio Beccabungae longirostris fuscus, elytris subsanguineis: margine anoque fuscis.  
 Linn. Syst. nat. 2, 611. 41. Fn. Sv. 604.  
 Habitat in Sueciae Veronica Beccabunga Dom. de Paykull.  
 Differt omnino a *C. Resinae*, quem olim *Beccabungae* vocavi. Corpus duplo minus, nigrum coleoptris ante apicem rufis.
222. *C. longirostris pedibus saltatoriis, elytris atris: fasciis duabus albis.* *Salicis.*  
 Linn. Syst. nat. 2. 611. 43. Fn. Sv. 610. Paykull. Monogr. 64. 62.  
 Degeer Inf. 5. 246. 51.  
 Habitat in *Salicis* floribus.
223. *C. longirostris pedibus saltatoriis, corpore testaceo.* *viminalis.*  
 Paykull. Monogr. 19. 18.  
 Curculio Quercus pallide flavus, oculis nigris.  
 Linn. Syst. nat. 2. 609. Fn. Sv. 596.  
 Curculio Ulmi. Degeer Inf. 5. 260. 48. tab. 8. fig. 5.  
 Curculio rufus. Geoff. Inf. 1. 286. 19.  
 Reaum. Inf. 3. 31. tab. 3. fig. 17. 18.  
 Habitat in Europae Salice.  
 Nimis affinis *C. Alni* & forte mera ejus varietas. Differt tantum elytris immaculatis.
224. *C. longirostris pedibus saltatoriis nigricans elytris striatis cinereo variis: futura basi alba.* *Ilicis.*  
 Curculio Roboris BOND. Curcul. Suec.  
 Habitat in Uplandiae Quereu Dom. de Paykull.  
 Parvus. Corpus nigrum. Thorax macula dorsali, triloba, cinerea. Elytra cinereo varia futura basi alba.

- Jota.* 225. *C. longirostris* pedibus saltatoriis ater, elytris striatis: futura basi alba. Paykull. Monogr. 66. 63.  
Habitat in Uplandia Dom. de Paykull.  
Parvus, totus ater sola futura basi alba.
- Fagi.* 226. *C. longirostris* pedibus saltatoriis, corpore atro, femoribus albis. Linn. Syst. nat. 2. 64. 44. Fn. Sv. 609. Paykull. Monogr. 64. 61.  
Habitat in Fagi sylvatici foliis.
- Fragariae.* 227. *C. longirostris* pedibus saltatoriis fuscus antennis tarsisque testaceis.  
Habitat in Germaniae Fragariis Dom. Smidt.  
Magnitudo *C. Salicis*. Caput nigrum. Antennae pallide testaceae. Thorax & elytra fusca, immaculata. Pedes fusci tarsis folis testaceis.
- Populi.* 228. *C. longirostris* pedibus saltatoriis ater scutello albo, antennis pedibusque testaceis.  
Habitat in Selandiae Populo Dom. de Sehestedt.  
Parvus. Antennae testaceae clava obscuriore. Caput & thorax atra. Elytra striata, nigra, immaculata. Scutellum album. Pedes testacei femoribus posticis incrassatis: fasciata, nigra.

\*\*\*\* *Brevirostres femoribus muticis.*

- argyreus.* 229. *C. brevirostris* corpore viridi argenteo auroque maculato. Linn. Syst. nat. 2. 615. 74. Lud. Ulr. 54.  
Habitat in Indiis.
- splendidus.* 230. *C. brevirostris* elytris striatis aureo maculatis basi gibbis apice acuminatis.  
Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.  
Statura & magnitudo omnino *C. imperialis*. Thorax punctis elevatis atris scaber linea dorsali lateribusque aureis. Elytra striata macu-

lis variis, aureis, nitidissimis. Pedes hirsutissimi.

231. *C. longirostris* elytris striis elevatis atris sul-*imperialis*.  
cisque punctatis viridi aureis alternis, basi  
gibbis, apice acuminatis.

Curculio imperialis. Drury Inf. 2. tab. 33.  
fig. 1.

Oliv. Inf. 83. fig. 1.

Naturf. 10. tab. 2. fig. 1.

Habitat in America meridionali, Brasilia.

232. *C. brevirostris* elytris virescentibus: punctis *sumptuosus*  
elevatis atris basi gibbis.

Curculio sumptuosus. Oliv. Inf. 83. tab. 1.  
fig. 13.

Habitat Cajennae.

Statura & magnitudo omnino praecedentis.

Thorax ater linea dorsali grisea. Elytra vi-  
rescenti cinerea, striata striis punctis eleva-  
tis, atris.

233. *C. brevirostris* albidus elytris acuminatis: fasciis *chrysis*.  
ciis duabus punctisque duobus aureis.

Curculio Chrysis. Oliv. Inf. 83. tab. 1. fig. 6.

Habitat in India orientali Mus. Reg. Galliae.

Magnus. Antennae nigrae. Thorax albidus  
linea dorsali aurea. Elytra acuminata, albida,  
nigro punctata fasciis duabus aureis. In me-  
dio punctum aureum ad basin & alterum ver-  
sus apicem.

234. *C. brevirostris* corpore viridi fericeo: fasciis *regalis*.  
aureis repandis. Linn. Syst. nat. 2. 616. 75.

Curculio regalis Oliv. Inf. 83. tab. 1. fig. 8.

Habitat in Indiis.

235. *C. brevirostris* fuscus elytrorum futura abdo-*marginatus*  
minisque marginibus aureis.

Curculio marginatus. Oliv. Inf. 83. fig. 82.

Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.

Magnus. Caput nigrum, immaculatum rostro plano. Thorax fuscus pectore lineis duabus aureis. Elytra punctata futura basi aurea. Abdomen subtus nigrum lateribus aureis. Pedes nigri.

*19 punctatus* 236. *C. brevirostris* canescens thorace punctis nigris quatuor, coleoptris novemdecim.

Curculio 19 punctatus. Oliv. Inf. 83. fig. 25.

Habitat Cajennae Dom. Mauduit.

Statura *C. regalis*. Caput coeruleescens oculis antennisque nigris. Thorax cinerascens punctis quatuor nigris: lateralibus minoribus. Elytra cinerea punctis novem & communi baseos 1. 2. 2. 2. 2. tertio pari majori. Punctum commune puncto minutissimo cinereo notatum. Pedes coeruleescentes.

*16 punctatus* 237. *C. brevirostris* coeruleescens thorace punctis nigris quatuor, coleoptris sedecim.

Curculio 16 punctatus. Oliv. Inf. 83. fig. 17.

Linn. Syst. nat. 2. 618. 92. Mus. Lud. Ulr. 58.

Habitat in Brasilia.

Caput sulcatum. Thoracis latera aurea. Punctum posticum elytrorum geminatum.

*decorus.* 238. *C. brevirostris* supra fuscus thorace coleoptris-que vittis duabus viridi aureis.

Curculio decorus. Oliv. Inf. 83. fig. 152.

Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.

Rostrum fuscum, apice canaliculatum. Thorax rotundatus, fuscus lineis duabus viridi aureis, nitidis. Elytra punctata, striata, fusca vitta in medio viridi aurea. Corpus subtus aureum abdominis medio fusco. Pedes fusci femoribus clavatis, muticis.

239. *C. brevirostris viridi squamosus elytris punctatis nitidulus.*

*Curculio nitidulus.* Oliv. Inf. 83. fig. 38.

Habitat Cajennae.

Statura & magnitudo *C. argentati pulcherri-*  
*mus.* Rostrum sulcatum, cinereum. Thorax  
& elytra punctata, holosericea, viridi ni-  
tentia.

240. *C. brevirostris elytris spinosis albis: macula candidus.*  
*lateralis fusca.*

Habitat Cajennae Dom. Mallet.

Caput aureo nitens. Thorax dorso fusco late-  
ribus albis. Elytra spinis paucis, sparsis, eleva-  
tis, alba postice macula magna, laterali, fusca.  
Pedes fusci tibiis rufis.

241. *C. brevirostris niveus thoracis dorso rostroque niveus.*  
*fuscis, elytris spinosis acuminatisque.*

*Curculio niveus.* Oliv. Inf. 83. fig. 173.

Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.

Rostrum bifidum, ciliatum, supra fuscum. Tho-  
rax sublaevis, niveus linea dorsali, lata, fusca.  
Scutellum & sutura elytrorum basifusca. Ely-  
tra nivea striis elevatis, subdentatis, quarum  
exterior basi, interior apice spinam format.  
Elytra apice valde acuminata, distantia. Cor-  
pus niveum.

242. *C. brevirostris albus auro nitidulus elytris lacteus.*  
*fulcatis acuminatis.*

*Curculio lacteus.* Oliv. Inf. 83. fig. 172.

Habitat in Jamaica Mus. Dr. Hunter.

Medius. Caput album rostro emarginato. Tho-  
rax albus, auro splendens lineaque laterali, au-  
rea. Elytra sulcata sulcis punctatis, alba, postice  
acuminata, Pedes albi tibiis coerulescen-  
tibus.

- pulverulen-* 243. *C. brevirostris cinereus* capite plano canaliculato.  
*tus.* Habitat Tranquebariae Dom. de Sehestedt.  
 Statura & magnitudo omnino *C. squamosi*.  
 Caput cum rostro brevissimo planum, canaliculatum, cinereum. Thorax cinerascens macula dorsali, impressa. Elytra punctato striata, cinerascencia, immaculata.
- squamosus.* 244. *C. brevirostris viridi squamosus* rostro thoraceque canaliculatis.  
 Habitat in China, India orientali M. de Sehestedt.  
 Medius. Rostrum planum, depressum linea media, impressa. Thorax viridi squamosus linea media, impressa. Elytra villosa viridique squamosa, punctato striata.  
 Aetate squamae pereunt & totus glaber & niger evadit.
- cretaceus.* 245. *C. brevirostris albus* elytris fulcatis unispinosis acuminatisque.  
 Habitat in Insula Guadeloupe Dom. de Badier.  
 Nimis affinis *C. lacteo*. Rostrum breve, apice bifidum. Thorax niveus, immaculatus punctis tribus dorsalibus, impressis. Elytra nivea, immaculata, fulcata, quorum stria interior ante apicem spinam erectam validam format, apice acuminata. Corpus niveum.
- cinerascens.* 246. *C. brevirostris cinereus* elytris puncto baseos, duobusque apicis albis.  
 Habitat Cajennae Mus. Dom. Gigot d'Orcy.  
 Statura praecedentium. Corpus totum cinereum, tomentosum. Punctum album utrinque ad basin elytrorum & dua versus apicem.
- smaragdulus.* 247. *C. brevirostris virescens* elytris punctatis: spina antica posticaque erecta valida.  
 Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Paullo minor *C. candido*. Rostrum emarginatum, virescens antennis cinerascens. Thorax cylindricus, virescens linea transversa, subimpessa. Elytra punctata, viridia spina baseos versus marginem anteriorem & alia majori pone medium versus futuram. Praeterea spinae aliquot obsoletiores, quae cum posteriore striam formant. Corpus virescens.

248. *C. brevirostris* cinereo fuscoque varius coleop- *oëtotubercu-*  
tris punctatis postice gibbis: tuberculis octo. *latus.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Rostrum submarginatum. Thorax punctatus, cinereus lineis tribus fuscis, lateralibus obsoletioribus. Elytra punctata, cinereo fuscoque varia, postice gibba tuberculis quatuor approximatis, obtusis. Corpus cinereum ano nigro.

249. *C. brevirostris* capite thoraceque obscure ferru- *servus.*  
gineis, elytris fuscis: punctis maculisque  
albis.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Antennae fuscae: articulo primo ferrugineo.

Caput ferrugineum puncto inter oculos atro.

Rostrum apice retusum, atrum. Thorax fer-

rugineus, immaculatus. Elytra punctato stri-

ata, fusca, apice ferruginea punctis maculis-

que albis.

250. *C. brevirostris* cinereus thorace elytrisque *modestus.*  
fusco maculatis.

*Curculio modestus*. Oliv. Inf. 83. fig. 178.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Medius, cinereus. Thorax latior quam in reli-

quis, planus punctis dorsalibus, fuscis. Ely-

tra striata, fusco maculata.

- flavescens.* 251. *C. brevirostris* obscurus thoracis elytrorumque acuminatorum lateribus flavis.  
Habitat in America meridionali Dom. Schreber.  
Paullo major *C. viridi*. Caput obscurum. Thorax & elytra ferrugineo fusca lateribus laete flavis. Elytra valde acuminata. Corpus flavescens. Pedes virides.
- pollinosus.* 252. *C. brevirostris* squamoso flavescens elytris acuminatis.  
Habitat in Austria Dom. Schneider.  
Differt a *C. viridi* elytris omnino acuminatis. Corpus totum flavo squamosum dorso obscuriore.
- lateralis.* 253. *C. longirostris* viridi squamosus thoracis elytrorumque lateribus flavis.  
Habitat in India orientali Dom. Lund.  
Statura omnino praecedentis. Antennae fuscae. Caput, thorax, elytra squamoso virescentia lateribus late flavis. Elytra obtusa, nullo modo acuminata.
- viridis.* 254. *C. brevirostris* virescens thoracis elytrorumque lateribus flavis. Linn. Syst. nat. 2. 616. 76.  
Paykull. Monogr. 107. 103. Bonsd. Curc. Suec. 22. 6.  
*Curculio viridis.* Oliv. Inf. 83. fig. 18.  
Degeer Inf. 5. 256. 45.  
Sulz. Inf. tab. 3. fig. 24.  
Schaeff. Icon. tab. 53. fig. 6.  
Habitat in Europae Pomona.
- gibber.* 255. *C. brevirostris* virescenti albus elytris basi unidentatis postice gibbosis.  
*Curculio gibber.* Oliv. Inf. 83. fig. 189.  
*Curculio gibber.* Pall. Icon. tab. B. fig. 14.



Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.

Medius. Rostrum canaliculatum, apice bifidum, albidum. Antennae albae clava nigra. Thorax virescenti albus, immaculatus. Elytra substriata basi spina depressa, obtusa & postice gibbere communi, elevato.

256. *C. brevirostris fulvus* capite basi pedibusque *fulvus*. fuscis, rostro emarginato.

Habitat in Saxonia Dom. Hybner.

Parvus. Caput fulvum, basi fuscum. Rostrum apice emarginatum. Thorax gibbus, laevis, fulvus. Elytra vix striata, obscuriora. Pedes fusci.

257. *C. brevirostris fuscus thoracis elytrorumque palliatus*. margine cinereo.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Paullo minor *C. viridis*. Corpus supra fuscum, subtus cinereum, quo colore & thoracis & elytrorum margo inficitur.

258. *C. brevirostris corpore ferrugineo auro maculato*. *aurifer*.

Curculio aurifer. Oliv. Inf. 83. fig. 124.

Brown. Jamaic. 429. tab. 43. fig. 3.

Drury Inf. 1. tab. 32. fig. 1.

Habitat in Americae meridionalis Infulis.

Rostrum planum, ferrugineum punctis duobus apicis aureis. Elytra striato punctata, postice acuminata, ferruginea punctis lineolisque plurimis, vagis, aureis. Pedes antici elongati.

259. *C. brevirostris albus elytris vitta abbreviata dentata pedibusque cyaneis*. *cyanipes*.

Curculio cyanipes. Oliv. Inf. 83. fig. 190.

Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.

Antennae fuscae, cyaneo nitidae. Rostrum album, emarginatum. Thorax albus. Elytra substriata vitta a basi ad medium ducta, dentata, cyanea, nitida, apice obtusa. Pedes cyaneo nitidi.

*repandus.* 260. *C. brevis* thorace fusco albo lineato, elytris cinereis fusco fasciatis: margine corporeque viridibus nitidis.

Habitat in Italia Dom. de Schlanbusch.

Statura omnino & magnitudo *C. Tamarisci*. Caput griseum. Thorax supra fuscus linea laterali dorsali que cinereis. Elytra cinerea fasciis obliquis, dentatis, repandis. Margo viridi nitens. Pedes cinerei.

*Tamarisci.* 261. *C. brevis* viridi nitens elytris viridi ferrugineo nigro cinereoque variis.

*Curculio Tamarisci.* Oliv. Inf. 83. fig. 71.

Habitat in Africae Tamarisco Dom. Prof. Vahl.

*C. splendidulo* duplo fere major. Caput, thorax, corpus viridia, nitida. Elytra variegata, distincta in primis maculis duabus, marginalibus, cinereis.

*splendidulus.* 262. *C. brevis* viridi nitens coleoptorum disco cinereo nigro fasciato.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Statura omnino *C. argentati* at minor & femora inermia. Caput cinereum rostro apice subtestaceo. Thorax viridi nitens dorso cinerascens lineis duabus atris. Coleoptra limbo viridi nitente: dorso cinereo, fascia media angulata lituraque postica nigris. Corpus viridi nitens.

*curvipes.* 263. *C. brevis* argenteo squamosus, tibiis posticis arcuatis intus dentatis ciliatis.

*Curculio curvipes.* Oliv. Inf. 83. fig. 84.

Habitat in India orientali Dom. Lund.

Caput nigrum. Thorax & elytra squamis argenteis tecta. Elytra punctata. Pedes simplices tibiis posticis arcuatis intus dente valido ciliisque densis armatis.

264. *C. brevirostris* thorace elytrisque fusco cinereoque variis: punctis elevatis atris numerosis. *morbillofus*

Habitat in Gallia, Barbaria.

Major *C. nebuloso*. Antennae breves, cinereae. Caput nigricans rostro bifurcato. Caput & thorax fusco cinereoque varia, obscura punctisque numerosissimis, elevatis, atris, glabris adspersa. Abdomen itidem punctis atris. Pedes grisei.

265. *C. brevirostris canus* elytris fasciis obliquis *nebulosus*. nigris. Linn. Syst, nat. 2. 617. 84. Fn. Sv. 635. Paykull. Monogr. 104. 101. Bonsd. Curc. Suec. 20. 3.

Curculio albo nigroque varius. Geoff. Inf. 1. 278. 1. tab. 4. fig. 8.

Degeer Inf. 5. 241. 27.

Schaeff. Icon. tab. 25. fig. 3.

Frish. Inf. 11. 32. tab. 23. fig. 5.

Habitat in Europae plantis.

266. *C. brevirostris oblongus nigricans* elytris fasciis abbreviatis punctisque albis. *roridus*.

Curculio roridus. Pall. Icon. tab. A.

Habitat in Austria Dom. Schneider.

Rostrum breve, crassum, bifurcatum puncto utrinque ad oculos albido. Thorax scaber, niger utrinque cruce punctoque antico albis. Elytra scabra fasciis tribus abbreviatis punctisque indistinctis apicis albis. Corpus nigrum abdomine pedibusque cinereis.

- marmoratus* 267. *C. brevirostris* thorace nigro scabro albo lineato, elytris albis: maculis nigris sparsis subquadratis.  
Habitat in Germania.  
Statura & magnitudo *C. nebulosi*. Antennae cinerae. Caput nigrum fulcis duabus ferrugineo villosis. Thorax scaber, niger, albo lineatus. Elytra albida maculis plurimis, sparsis, nigris, subquadratis. Corpus & pedes cinerea.
- fulcirostris.* 268. *C. brevirostris* oblongus cinereus subnebulosus rostro trifurcato. Linn. Syst. nat. 2. 617. 85. Paykull. Monogr. 103. 100. Bond. Curcul. Suec. 21. 4. Degeer Inf. 5. 240. 26. *Curculio fulcirostris*. Oliv. Inf. 83. fig. 24. Schaeff. Icon. tab. 25. fig. III.  
Habitat in Europae plantis.  
Statura & magnitudo omnino *C. nebulosi* at rostrum trifurcatum.
- porculus.* 269. *C. brevirostris* nigricans cinereo variis capite retuso rostroque carinato.  
*Curculio porculus*. Act. Suec. 6. tab. 2. fig. 20.  
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.  
Magnus. Rostrum crassum in medio linea elevata carinatum, vel potius bifurcatum. Caput ante basin rostri valde retusum. Antennae cinerae. Thorax niger, subvariolosus linea media elevata, abbreviata, glabra, atra. Elytra substriata, obscuro cinereoque mixta, versus posteriora macula oblonga, atra. Corpus nigrum.
- emarginatus.* 270. *C. brevirostris* oblongus fuscus coleoptorum dorso cinereo: lineis duabus punctorum impressorum atrorum.  
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Rostrum crassiusculum, bifulcatum, fuscum.  
Antennae apice cinerae. Thorax fuscus linea laterali, albida. Elytra punctis elevatis, minutissimis substriata, fusca, interne cinerea stria punctorum nigrorum. Coleoptra apice emarginata.

271. *C. brevirostris* niger abdomine albo: punctis *perlatus*.  
elevatis glabris atris, rostro fulcato.

Habitat in China Dom. de Seheftedt.

Rostrum nigrum fulcis duobus exaratum. Thorax punctis elevatis scaber, niger linea laterali albida. Abdomen villosum, album punctis elevatis, glabris, atris.

272. *C. brevirostris* griseus elytris punctis duobus *distinctus*.  
distinctis albidis: anteriore didymo.

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Statura & magnitudo omnino *C. perlatus* at *distinctus* & alius. Rostrum cylindricum fulcis duobus, profundis, albo villosis. Thorax griseus linea dorsali obscuriore, laterali albida, interrupta. Elytra vix striata, grisea futura obscuriore. Pone medium puncta duo alba, anteriore duplicato, oblongo. Corpus nigrum pectore maculis, abdomen fasciis cinerascens.

273. *C. brevirostris* rostro carinato thoraceque inaequali *glaucus*.  
quali obscuris, elytris glaucis: puncto postico elevato.

Panz. Naturf. 24. 22. 30. tab. 1. fig. 30.

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

Rostrum fuscum, supra ferrugineum carina elevata, acuta. Antennae fuscae clava cinerea. Thorax inaequalis, nigro cinereoque varius. Elytra glauca puncto postico elevato, quasi fornicato, atro. Corpus cinereum.

- obliquus.* 274. *C. brevirostris cinereus* elytrorum dorso albo: strigis obliquis punctoque postico fornicato nigris.  
Habitat in Germania.  
Distinctus elytrorum dorso albo strigis duabus obliquis, nigris. Thorax albostrigatus.
- albidus.* 275. *C. brevirostris oblongus fuscus* elytris albidis: fascia media lituraque baseos apicisque fuscis. Payk. Monogr. 106. 102.  
*Curculio niveus.* Bonsd. Curc. Suec. 21. 5.  
*Curculio candidus.* Herbst Arch. 33. 75. tab. 24. fig. 31.  
Habitat in Germaniae plantis.  
Thorax antice utrinque litura albida, nigro punctata. Elytra litura baseos, fascia media, quae interdum abbreviata, lituraque apicis fuscis. Abdomen albidum lineis punctorum nigrorum.
- dispar.* 276. *C. brevirostris oblongus fuscus* villis cinereis maculatus.  
Habitat in India orientali Prof. Abildgaard.  
Statura & magnitudo omnino praecedentis totus fuscus, villis cinereis hinc inde maculatus. Aetate villi pereunt.
- Vetula.* 277. *C. brevirostris griseus* elytris rugosis nigris cinereo maculatis, rostro atro.  
Habitat Tranquebariae Dom. Lund.  
Affinis videtur praecedenti. Rostrum cylindricum, atrum. Thorax obscurus, griseus. Elytra rugosa, nigricantia, cinereo maculata. Corpus griseum.
- lusitanicus.* 278. *C. brevirostris oblongus supra fuscus* elytris macula baseos alba.  
*Curculio lusitanicus.* Oliv. Inf. 83. tab. 16. fig. 202.

Habitat in Lusitania Dom. Dr. Gray.

Corpus supra fuscum, subtus squamoso aureum.

Elytra macula oblonga baseos.

279. *C. brevirostris cinereus elytris lineis elevatis crenulatus.*  
tribus crenulatis atris.

*Curculio crenulatus.* Oliv. Inf. 83. fig. 729.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Antennae griseae clava fusca. Caput cinereum dorso fusco. Thoracis dorsum fuscum. Elytra lineis tribus elevatis, glabris, atris, utrinque punctis impressis, crenulatis. Pedes fusci.

280. *C. brevirostris niger elytris punctis nigris al-punctatulus*  
bisque alternis holosericeis striatis.

*Curculio punctatulus.* Oliv. Inf. 83. fig. 119.

Habitat Terra nova Americae Mus. D. Banks.

Caput nigrum, griseo subpubescens. Thorax concolor. Elytra nigra striis e punctis albis nigrisque alternis.

281. *C. brevirostris oblongus fuscus thoracis dorso incanus.*  
plano. Linn. Syst. nat. 2. 610. 81. Fn. Sv.  
631. Paykull. Monogr. 102. 99.

*Curculio cinereus, squamosus, alis carens,*  
elytris striatis. Geoff. Inf. 1. 282. 10.

Bonsdorf. Curc. Suec. 41. 36.

Degeer Inf. 5. 242. 28.

List. Scarab. Angl. 394. 30.

Habitat in Europae plantis.

282. *C. brevirostris ater thorace punctato, rostro articulatus.*  
basi articulado.

Habitat in Austria Schneider.

Medius. Caput globosum, atrum rostro brevissimo, apice emarginato, basi articulo inter oculos distincto. Thorax gibbus, punctatus. Elytra punctato striata. Abdomen cinereo pubescens. Pedes nigri.

- costatus.* 283. *C. brevirostris cinereus* thorace nigro: lineis quatuor cinereis.  
Habitat in Gallia australiori Mus. Dom. Banks.  
Magnitudo *C. incani*. Antennae basi ferrugineae. Rostrum nigrum dorso cinereo. Thorax niger linea dorsali elevata, atra. Elytra pedesque cinerea.
- melancholicus.* 284. *C. brevirostris fuscus* elytris tibiisque testaceis.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Paullo minor *C. incano*. Rostrum breve, cylindricum antennis ferrugineis clava obscuriore. Thorax niger linea laterali villosa, pallida, obsoleta. Elytra striata, obscure testacea, immaculata. Corpus nigrum tibiis testaceis.
- interruptus.* 285. *C. brevirostris obscurus* coleoptorum fascia interrupta alba.  
*Curculio interruptus*. Oliv. Inf. 83. fig. 122.  
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
Rusticus. Orbita oculorum alba. Thorax fuscus scutello albo. Elytra striata, albo irrorata at pone medium fascia albida, obliqua, futura interrupta. Pedes cinerei.
- scutellaris.* 286. *C. brevirostris ater* elytris crenato striatis, pedibus anticis elongatis.  
*Curculio scutellaris*. Oliv. Inf. 83. fig. 142.  
Habitat in Terra Diemenii Mus. Dom. Banks.  
Antennae nigrae. Rostrum sulcatum. Thorax scaber, ater. Scutellum parvum, elevatum. Elytra crenato striata, obtusa, ante apicem unidentata, atra, immaculata. Pedes nigri anticis elongatis.
- longimanus* 287. *C. brevirostris fuscus* thoracis margine punctisque duobus ferrugineis, pedibus anticis elongatis.  
*Curculio longimanus*. Oliv. Inf. 83. fig. 114.



Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.

Rostrum fuscum dorso plano. Thorax globosus lateribus margineque antico ferrugineis. Dorsum fuscum punctis duobus ferrugineis. Elytra striata, fusca, viridi tincta. Abdomen subtus virescens. Pedes antici nigri, longiores femoribus incrassatis, tibiisque ferratis, quatuor postici ferruginei tibiis fuscis.

Variat thorace elytrisque ferrugineis: linea nigra. Pedes nigri.

288. *C. brevirostris cinereus fusco irroratus thorace acute spinoso. spinifex.*

Habitat — — Mus. Dr. Schulze.

Gibbus. Rostrum planum. Thorax utrinque acute spinosus, cinereus atomis fuscis. Elytra striata, cinerea, fusco irrorata. Abdomen nigricans striis tribus et punctis albidis.

289. *C. brevirostris fusco aureus pedibus ferrugineis. micans.*

*Curculio Pyri.* Paykull. Monogr. 85. 82. Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 11.

Habitat in Daniae hortis Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura omnino *C. Pyr.* at femora omnino mutica, forte sexus varietas.

290. *C. brevirostris fuscus thorace trilineato, elytris pallido striatis nigroque punctatis. murinus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo *C. Polygoni.* Rostrum cylindricum, fuscum puncto albido inter oculos. Thorax fuscus lineis tribus dorsalibus, albis. Elytra striis alternis obscuris pallidisque punctis nigris. Sutura obscura ante apicem macula pallida in singulo elytro punctis duobus nigris. Pedes obscuri.

- Polygoni.* 291. *C. brevirostris* thorace lineato, elytris cinereis: lineolis fuscis futuraque nigro punctata. Paykull. Monogr. 42. 39.  $\beta$ .  
Linn. Syst. nat. 2. 609. 26. Fn. Sv. 597.  
Curculio Polygoni. Oliv. Inf. 83. fig. 41.  
Habitat in Europae Polygono.  
Rostrum griseum linea longitudinali, alba. Thorax griseus lineis tribus albis. Elytra cinerea lineola baseos duabusque aliis in medio. Sutura fusco punctata. Pedes grisei.
- griseus.* 292. *C. brevirostris* supra griseo fuscus subtus cinereus rostro canaliculato.  
Habitat in Anglia, Italia.  
*C. lineato* longior. Rostrum sulco profundiori exaratum.
- 3 *guttatus.* 293. *C. brevirostris* nigricans elytris griseis: maculis duabus albis; posteriori majori communi.  
Petiv. Gazoph. tab. 50. fig. 8.  
Schaeff. Icon. tab. 43. fig. 9.  
Sulz. Inf. tab. 4. fig. 11.  
Habitat in Anglia captus die VI. Maj. in fabuletis Richmondensibus.  
Rostrum canaliculatum & thorax fusca. Elytra subtriata, grisea puncto parvo albo in medio & macula majori communi versus apicem.
- Arundinis.* 294. *C. brevirostris* lutescens, thorace lineis duabus dorsalibus fuscis. Paykull. Monogr. 47. 44.  
Curculio luteus. Knoch. Beytr. 1.  
Habitat in Germaniae, Sueciae Arundine Dom. Prof. Helwig.  
Statura media *C. triguttati*. Rostrum cylindricum, incurvum, nigrum dorso flavescente. Thorax flavescens dorso lineis duabus dorsa-

libus, latis, fuscis. Elytra substriata, lutescentia. Corpus lutescens pedibus fuscis.

295. *C. brevirostris* supra fusco cinereus subtus niger rostro subfulcato. *moerens*.

Habitat Halae Dom. Hybner.

Statura & magnitudo *C. grisei* supra totus fusco cinereus, subtus niger. Elytra substriata.

296. *C. brevirostris* griseus capite thoraceque nigris: *gressorius*.  
linea dorsali alba.

Habitat in Italia Dom. de Schlanbusch.

Medius. Caput nigrum, canaliculatum canali albido, subtus cinereum. Thorax supra ater linea dorsali alba, subtus cinereus. Elytra fusca. Abdomen cinereum. Pedes obscuri, antici elongati.

297. *C. brevirostris* cinereus thorace trilineato, *geminatus*.  
elytris striis numerosis fuscis per paria approximatis.

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

Medius, fere globosus. Antennarum clava ferruginea. Rostrum cinereum. Thorax cinereus lineis tribus latis, fuscis. Elytra globosa, cinera striis longitudinalibus fuscis, per, paria approximatis. Pedes cinerei.

298. *C. brevirostris* niger elytris striatis, *gramineus*.  
pedibusque ferrugineis.

Habitat in Germaniae Graminosis D. Smidt.

Statura ovata praecedentis. Antennae ferruginae clava interdum apice cinerascens. Thorax canaliculatus, ater utrinque tuberculo parvo, elevato. Elytra crenato striata, abdomine paullo breviora. Pedes omnes rufi. Corpus subtus cinereo villosum.

299. *C. brevirostris* flavescens villosus rostro apice *diadema*.  
retuso atro.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

C. Coryli paullo major. Antennae cinerae.  
Rostrum obscurum, apice retusum, atrum.  
Thorax & elytra atomis vel villis flavescen-  
tibus tecta, immaculata. Pedes cinerei.

*Meles.*

300. C. breviostris griseus thoracis dorso fusco:  
linea albida, elytris nigro punctatis: futura  
ante apicem albida.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Paullo minor C. Coryli. Caput griseum rostro  
cylindrico, nigro. Thorax supra griseus dorso  
lato, fusco linea media grisea. Elytra striata,  
mox grisea, mox magis ferruginea, nigro  
punctata futura ante apicem linea distincta, al-  
bida. Pedes concolores.

*Coryli.*

301. C. breviostris cinereo fuscoque varius elytro-  
rum futura dimiata atra.

Habitat in Angliae Corylo Capt d. XX Maj.

Rostrum apice atrum. Thorax elytraque glabra,  
cinereo fuscoque varia. Dimidia futurae pars,  
basi proxima atra, glabra.

*lineatus.*

302. C. breviostris fuscus thorace striis tribus pal-  
lidioribus. Linn. Syst. nat. 2. 616. 80. Fn.  
Sv. 630. Paykull. Monogr. 112. 108. Bonsd.  
Curc. Sv. 30. 16.

Geoff. Inf. 1. 283.

Degeer Inf. 5. 247. 35.

Schaeff. Icon. tab. 103. fig. 8.

Habitat in Europae plantis.

*lunatus.*

303. C. breviostris coleoptris elevato striatis: fas-  
cia semicirculari maculaque postica albis: lu-  
nula nigra.

Habitat in Anglia capt. die VI Maj in arenosis  
Richmondensibus.

Rostrum cinereum puncto frontis impresso.

Elytra lineis tribus aut quatuor elevatis, acutis, quae tamen elytri apicem haud attingunt cinerea, fascia alba ab angulo humerali ad medium futurae ducta. Postice macula magna, communis, alba, in cuius medio lunula communis, nigra. Pedes fusco fasciati.

304. *C. brevirostris* fuscus thorace lineis elytrisque *caninus*.  
brunneis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & summa affinitas *C. lineati*. Antennae nigrae articulo primo rufo. Rostrum canaliculatum oculorum orbita pallida. Thorax rotundatus, fuscus lineis tribus brunneis. Elytra substriata, brunnea, fere immaculata. Corpus & pedes fusca.

305. *C. brevirostris* cinereus: dorso fusco. *cineraescens*.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura & magnitudo *C. lineati*. Antennae testaceae. Caput & thorax cinerea dorso fusco. Coleoptra substriata, cinerea dorso itidem fusco, parum cinereo lineato. Pedes pallide testacei.

306. *C. brevirostris* tomentoso cineraescens pedibus *fulvipes*.  
testaceis. Paykull. Monogr. 114. 109.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Rostrum planum. Corpus pubescens, viride. Abdomen argento pubescens. Antennae fuscae. Pedes testacei.

307. *C. brevirostris* testaceus capite elytrisque striatis cinereo fuscis. *ruficollis*.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Parvus. Caput fuscum antennis rufis clava fusca. Thorax laevis, testaceus. Elytra striata, cinereo fusca. Corpus testaceum.

- fulvicornis.* 308. *C. brevirostris brunneus elytris fasciis undatis cinereis.*  
*Curculio ruficornis.* Paykull, Monogr. 109. 105.  
 Bonsd. Curcul. Suec. 27. 13.  
 Habitat in Europae arboribus.  
 Affinis sequenti.
- pilosus.* 309. *C. brevirostris cinereus pilosus antennis nigris.*  
 Habitat in Germania Dom. Schneider.  
 Paulo major sequentibus. Corpus totum cinereum, obscurum pilis erectis, numerosis tectum. Antennae nigrae. Thorax sublineatus.
- undatus.* 310. *C. brevirostris fuscus elytris apice pallidis: striga undata fusca.* Paykull, Monogr. 108. 104.  
*Curculio tereticollis.* Bonsd. Curc. Suec. 28. 14. Degeer Inf. 5. 246. 33.  
 Habitat in Europae Corylo Dom. de Hattorff.  
 Statura parva *C. lunati.*
- hispidulus.* 311. *C. brevirostris fuscus thorace cinereo lineato, elytris hispidis punctis obscurioribus striatis.*  
 Paykull, Monogr. 110. 106.  
 Habitat in Plantis aquaticis Kiliae Dom. Lund.  
 Thorax punctatus, fuscus lineis tribus longitudinalibus, cinereis: media tenuiore. Punctum utrinque laterale, cinereum. Elytra fusca pilis albis, erectis hispida punctisque obscurioribus striata, interjectis pilis albis. Pedes nigricantes.
- hirsutulus.* 312. *C. brevirostris cinereus hispidus elytris striatis, antennis pedibusque flavescens.*  
*Curculio echinatus* Bonsd. Curc. Suec. 33. 21.  
 Paykull, Monogr. 92. 89.  
 Habitat in Germania Dom. Schmidt.  
 Statura & magnitudo omnino *C. scabriculi.*  
 Rostrum breve, obtusum, fuscum antennis

flavescentibus. Corpus totum cinereum pilis densis, erectis, griseis. Pedes omnes flavescentes. Differt a *C. scabriculo* rostro thoraceque haud canaliculatis.

313. *C. breviostris* cinereus capite thoraceque canaliculatis, elytris hispidis. Linn. Mant. 351. Paykull. Monogr. 91. 88. *Curculio scabriculus*. Bonzd. Curc. Suec. 32. 20. Habitat in Sueciae arenosis. Magnitudo *C. cervini* totus cinereus. Caput & rostrum canaliculatum. Thorax punctis elevatis scaber. Elytra striata, hispida.
314. *C. breviostris* ater elytris vitta marginali scutelloque inauratis. *limbatus*. *Curculio lateralis*. Paykull. Monogr. 95. 92. Habitat in Europa. Statura & magnitudo *C. cervini*. Caput nigrum, immaculatum oculis prominulis. Thorax rotundatus, niger. Elytra substriata, punctata, nigra vitta fere marginali, inaurata. Scutellum inauratum.
315. *C. breviostris* viridis antennis tibiisque testaceis. *parvulus*. Habitat in Italia Dr. Allioni. Parvus. Antennae pallide testaceae. Caput, thorax, elytra viridi squamosa. Femora fusca. Tibiae testaceae.
316. *C. breviostris* thorace viridi squamoso, elytris striatis nigris, *viridicollis*. Habitat in Germaniae Quercu D. Prof. Helwig. Statura omnino *C. argentati*. Antennae ferrugineae. Caput & thorax viridi squamosa. Elytra punctato striata, atra. Pedes inermes, nigricantes, interdum testacei.

- ceruinus.* 317. *C. bevirostris* griseus elytris puncto obsolete baseos albo, antennis basi rufescentibus. Linn. Syst. nat. 2. 615. 70. Fn. Sv. 627. Degeer Inf. 5. 220. 13. Habitat in Europae plantis.
- striatus.* 318. *C. bevirostris* fuscus elytris striis cinereis nigro punctatis. Habitat in Barbaria Dom. Prof. Vahl. Parvus. Caput fuscum. Thorax fuscus linea dorsali cinerea. Elytra fusca striis tribus longitudinalibus futuraque cinereis, holosericeis, nigro punctatis.
- lacerta.* 319. *C. bevirostris* griseus elytris striatis, antennis apice nigris. Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks. Triplo major *C. cervino*. Rostrum apice emarginatum. Antennae griseae clava apice nigra. Thorax rotundatus, griseus lateribus obliquis. Elytra striata striis crenatis, postice coeuntibus.
- velox.* 320. *C. bevirostris* pilosus niger elytris margine puncto baseos fascia interrupta punctoque apicis albis. Habitat Cajennae Dom. von Rohr. Caput carinatum, atrum. Thorax ater linea laterali, alba. Elytra pilosa, striata, atra margine exteriori, puncto magno baseos, fascia in medio interrupta punctoque apicis margine annexo albis. Pedes nigri.
- seminulum.* 321. *C. bevirostris* niger immaculatus elytris ovatis punctato striatis. Habitat in Hungaria Dom. Hybner. Corpus parvum, totum ovatum, nigrum, immaculatum. Elytra valde ovata, punctato striata. Pedes nigri.



322. *C. brevirostris ater* antennis rufis, thorace *ruficornis*.  
 utrinque bituberculato. Linn. Syst. nat. 2.  
 616. 78. Fn. Sv. 636.  
 Habitat in Europae plantis.  
 Thoracis tubercula utrinque duo. Elytra striata.
323. *C. brevirostris cylindricus niger* elytris striatis, antennis pedibusque rufis. Linn. Syst. nat. 2. 617. 82. Fn. Sv. 635. Paykull. Monogr. 116. 110. *cloropus*.  
 Curculio brevirostris oblongus ater antennis rufis. Linn. Syst. nat. 2. 617. 86. Fn. Sv. 637. mera hujus varietas.  
 Curculio Piniperda Herbst Arch.  
 Habitat in Europae Ligno quercino.  
 Parvus, totus cylindricus.
324. *C. brevirostris cylindricus ater* pedibus rufis, *canaliculatus*.  
 thorace canaliculato.  
 Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Smidt.  
 Parvus, cylindricus, totus ater, nitens pedibus folis obscure rufis. Thorax imprimis basi late canaliculatus. Elytra striato punctata.
325. *C. brevirostris niger obscurus* elytris punctis plurimis griseo albis. *multipunctatus*.  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
 Statura & magnitudo omnino *C. nigritae* at femora mutica. Rostrum apice emarginatum lineaque dorsali parum elevata. Antennae nigrae. Thorax gibbus, obscurus, immaculatus. Elytra substriata, fusca punctis numerosissimis, griseis. Pedes nigri.
326. *C. brevirostris niger* elytris fulcatis cinereis. *tristis*.  
 Habitat in Suecia, Anglia.  
 Medius. Caput, thorax, abdomen & pedes obscure nigra. Elytra fulcata, cinerea, immaculata.

- raucus.* 327. *C. brevirostris niger elytris striatis fuscis cinereo maculatis.* Paykull. Monogr. 97. 94.  
*Curculio tristis.* Bonnd. Curc. Suec. 36. 27.  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
 Magnitudo & statura omnino praecedentis & forte mera ejus varietas. Antennae piceae. Caput glabrum, nigrum. Thorax scaber, niger, immaculatus. Elytra striata, fusca punctis plurimis cinerascentibus, sparsis. Corpus nigrum.
- adspersus.* 328. *C. brevirostris ater elytris postice albo maculatis.*  
*Curculio adspersus.* Oliv. Inf. 83. fig. 156.  
 Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
 Duplo minor *C. tristi*, ovatus. Thorax subglobosus, ater macula utrinque ad basin obsoleta, alba. Elytra crenato striata, atra, postice in primis albo maculata. Pedes elongati.
- punctatus.* 329. *C. brevirostris fuscus elytris punctis elevatis holosericeis.* Paykull. Monogr. 111. 107.  
 Habitat in Suecia.  
 Major, ovatus. Thorax gibbus, glaber. Elytra striato punctata & praeterea punctis elevatis, holosericeis, atris albisque, alternis adspersa.
- obscurus.* 330. *C. brevirostris ovatus ferrugineo fuscus.* Paykull. Monogr. 98. 95.  
*Curculio murinus* Bonnd. Curc. Suec. 37. 80.  
 Habitat in Suecia.  
 Totus obscure ferrugineus. Elytra lineis elevatis, obsoletis.
- maxillofus.* 331. *C. brevirostris ovatus niger mandibulis exsertis arcuatis.*  
 Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Statura & magnitudo omnino *C. nigri*. Rostrum singulare, brevissimum mandibulis exsertis, arcuatis, Thorax gibbus, laevis, niger, nitidulus. Elytra laevia, nigra punctis laevioribus striata. Pedes nigri.

332. *C. brevirostris ovatus scaber niger pedibus rufis*. Paykull. Monogr. 101. 198. *niger.*

*Curculio clavipes* Bond. Curc. Suec. 40. 35. Habitat in Germania.

Corpus totum obscure nigrum punctis parvis, elevatis scabrum. Antennae nigrae. Pedes rufi genibus plantisque nigris.

333. *C. brevirostris ater nitidus rostro emarginato*. *laevigatus.* Habitat Kiliae sub lapidibus.

Statura praecedentis. Antennae nigrae. Rostrum apice emarginatum. Thorax & elytra magis globosa, atra, nitida, laevia, immaculata. Pedes atrii.

334. *C. brevirostris niger elytris punctato striatis, antennis tibiisque rufis*. *rotundatus.*

Habitat in Germania Dom. Leuwenfkiold.

Parvus. Antennae ferrugineae clava fusca. Rostrum brevissimum, obtusiusculum. Thorax cylindricus, niger, immaculatus. Elytra punctato striata, nigricantia, paullo viridi nitentia. Pedes rufi femoribus nigris.

335. *C. brevirostris niger thorace carinato varioloso, elytris striatis*. *variolosus.*

Habitat in Saxonia.

Statura *C. punctati* totus niger. Thorax punctis majoribus, passim confluentibus excavatus. Elytra connata, postice acuminata.

336. *C. brevirostris thorace elytrisque variolosis nigris albo punctatis*. *sticticus.*

Habitat ad Cap. Bon. spei.

Parvus. Caput nigrum, immaculatum. Thorax variolosus, ater, albo punctatus. Elytra variolosa, atra, albopunctata & versus apicem fascia alba. Pedes & corpus alba.

*valgus.* 337. *C. brevirostris* ater nitens elytris punctato striatis, femoribus annulo cinereo.

Habitat in America.

Medius, totus ater, nitens. Femora apice annulo obsolete cinereo.

Varietas viridi squamosa in Mus. Dom. de Sehestedt vix distincta.

*succinctus.* 338. *C. brevirostris* ater elytris margine lineolisque duabus albis.

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

Corpus magnum, oblongum. Caput fulcatum, atrum. Thorax punctatus, ater linea laterali, alba. Elytra postice gibba, punctata, atra margine lineolisque duabus albis, altera a basi ad medium, altera a medio marginis versus apicem ducta, reflexa. Pedes atri.

*Cameleon.* 339. *C. brevirostris* aeneus elytris futura vittaque abbreviatis viridi aureis.

Curculio Cameleon. Oliv. Inf. 83. fig. 166.

Drury Inf. 2. tab. 33. fig. 4. 5.

Habitat in Jamaica Mus. Dr. Hunter.

Major *C. vittato* at ejusdem staturae.

*vittatus.* 340. *C. brevirostris* ater elytris striis albis rubrisque abbreviatis. Linn. Syst. nat. 2. 610. 33.

Curculio vittatus. Oliv. Inf. 83. fig. 192.

Sloan. Jamaic. 2. 210.

Habitat in Americae Insulis. Destruit larva radices Citri medicae Dr. Schwarz.

Rostrum supra planum, atrum. Thorax planus, laevis. Elytra striata, punctata, atra stria alba ad futuram & latiori rufa impressa in medio,

quae ambae abbreviatae ultra medium haud extenduntur. Stria multa brevior, rubra, nigro subpunctata ad marginem exteriorem. Apex elytrorum parum cinerascit. Subtus ater pectore albo maculato.

341. *C. brevirostris elytris flavis: lineis glaberrimis Spengleri.*  
abbreviatis atris. Linn. Syst. nat. 2. 609. 32.

Curculio Spengleri. Oliv. Inf. 83. fig. 82.

Act. Berolinens. 4. tab. 7. fig. 7.

Habitat in Americae Infulis.

Variat elytris cinereis lineis atris, vix tamen distinctus.

342. *C. brevirostris niger elytris punctato striatis: bivittatus.*  
vitta marginali dorsaliqve interrupta flavis.

Curculio bivittatus. Oliv. Inf. 83. fig. 23.

Habitat in St. Thomas Americae Dr. Pflug.

Corpus atrum, immaculatum. Elytra punctato striata vittis duabus, haud punctatis, villosis, postice coeuntibus, flavis, altera marginali, altera dorsali, in medio interrupta. Lineola alba inter pedes secundi & tertii paris.

Alium nullo modo distinctum vidimus vittis duabus haud interruptis, dorsali virescente, basi tantum flava.

343. *C. brevirostris griseus thorace elytrisqve cinereo atroqve maculatis. lividus.*

Curculio lividus. Oliv. Inf. 83. fig. 59.

Curculio lividus Brown. Illustr. tab. 49. fig. 8.

Curculio histrionicus Sparmann. Act. Holm. 1785. tab. 2. fig. 17.

Habitat in America meridionali.

Magnus. Rostrum ferrugineo griseum. Thorax griseus lineis tribus cinereis maculisqve elevatis, atris. Elytra grisea maculis cinereis elevatisqve atris numerosis.

- pulcher.* 344. *C. brevirostris* coleoptris atris: striis sex dorsalibus approximatis abbreviatis albis.  
 Curculio pulcher. Oliv. Inf. 83. fig. 130.  
 Curculio pulcher Brown Illustr. tab. 49. fig. 6.  
 Habitat in Jamaica Mus. Dom. Banks.  
 Caput & thorax punctata, atra, nitida. Elytra punctata, atra striis tribus approximatis, abbreviatis, albis & parva marginali, rubra. Apex fere obtusus parum cinerascit. Pedes atrii.
- festivus.* 345. *C. brevirostris* elytris flavescens: striis abbreviatis nigris marginalique sanguinea.  
 Habitat in Americae meridionalis Insulis D. Ifert.  
 Statura & magnitudo *C. Spengleri*. Rostrum breve, bifurcatum, nigrum. Antennae nigrae. Thorax niger lateralibus punctisque numerosis dorsalibus, impressis, flavis. Elytra flava vitta lata, marginali, sanguinea, longiori, margine tamen ipso tenuissime nigro. Praeterea lineae quatuor dorsales, abbreviatae, nigrae. Corpus nigrum abdominis basi parum pallida.
- hispanicus.* 346. *C. brevirostris* griseus thorace lineis lateralibus fulvis, elytris albis: maculis atris fulvisque.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lee.  
 Caput griseum. Thorax griseus linea laterali, lata, fulva margineque albido. Elytra alba maculis plurimis, elevatis, nigris duabusque oblongis, fulvis. Abdomen albidum utrinque linea longitudinali punctorum nigrorum. Pedes nigri.
- Rohrii.* 347. *C. brevirostris* elytris acuminatis griseis: margine baseos flavescens.  
 Habitat in Americae Insulis Dom. von Rohr.

Rostrum bifurcatum, nigrum. Thorax fuscus  
atomis albis margineque flavescente. Elytra  
apice acuminata, grisea. Pedes nigri.

348. *C. brevirostris niger thorace elytrisque punctis impressus.*  
impressis albis.

*Curculio impressus.* Oliv. Inf. 83. fig. 126.

Habitat in Jamaica Mus. Dom. Banks.

Rostrum atrum utrinque linea alba. Thorax  
ater punctis utrinque duobus lateralibus,  
duobusque majoribus, dorsalibus baseos im-  
pressis, albis. Elytra punctato striata, atra li-  
neis duabus punctorum alborum impressis.  
Pedes nigri.

349. *C. brevirostris niger thorace angulato, elytris albipes.*  
tuberculatis basi apiceque albidis.

*Curculio albipes.* Oliv. Inf. 83. tab. 9. fig.

Habitat in Madagascar Mus. Reg. Galliae.

Magnitudo praecedentis. Rostrum crassum, ni-  
grum orbita oculorum cinerea. Thorax utrin-  
que angulo obtuso niger, postice cinerascens.  
Pedes albi femoribus basi tarsisque nigris.

350. *C. brevirostris niger thorace rufo maculato, rivulosus.*  
elytris lineis tribus impressis cinereis.

*Curculio rivulosus.* Oliv. Inf. 83. tab. 11.  
fig. 133.

Habitat in India orientali.

Rostrum breve, crassum, fulcatum. Thorax ca-  
naliculatus, rufo maculatus. Elytra crenato  
striata striis tribus impressis, cinereis, qua-  
rum intermedia duplici annulo notatur.

351. *C. brevirostris fusco cinereoque varius rostro depressiro-*  
depresso plano apice atro. *stris.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Rostrum breve, depressum, planum, basi cine-  
reum, apice atrum. Thorax & elytra fusco

cinereoque varia. Elytra striata, tuberculata basi ad futuram parum retusa, albida scutello nigro. Pedes variegati femoribus anticis elongatis, incurvis.

*marginellus* 352. *C. brevirostris* niger thoracis elytrorumque margine albo.

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Banks.

Paullo minor *C. verrucosus*. Caput nigrum rostro fulcato. Thorax punctis elevatis, majoribus scaber, niger margine laterali albo. Elytra connata, scabra, nigra margine postice duplicato, albo. Pedes nigri.

*verrucosus*. 353. *C. brevirostris* aeneo niger elevato punctatus elytris postice verrucosis. Linn. Syst. nat. 2. 618. 90. Mus. Lud. Ulr. 60.

Curculio verrucosus. Oliv. Inf. 83. fig. 125.

Drury Inf. 1. tab. 32. fig. 5.

Habitat ad Cap. Bon. spei.

Totus aeneus, minime splendens. Elytra striis tribus elevatis punctis elevatoribus adspersis. Inter strias striae duae punctorum impressorum. Postice in singulo elytro verruca elevata, obtusa.

*capensis*. 354. *C. brevirostris* ater thorace elevato punctato, elytris striato crenatis. Linn. Syst. nat. 2. 618. 82. Mus. Lud. Ulr. 59.

Curculio capensis. Oliv. Inf. 83. fig. 52.

Habitat ad Cap. Bon. spei.

Rostrum fulcatum.

*6vittatus*. 355. *C. brevirostris* niger thorace scabro albo lineato, elytris acuminatis.

Curculio 6 vittatus. Oliv. Inf. 83. tab. 12. fig. 149.

Habitat — — Mus. Dr. Hunter.



Magnitudo & statura omnino *C. verrucosi*.  
 Rostrum obtusum. Thorax scaber, albo lineatus. Elytra crenato striata, acuminata vittis tribus latis, apice coeuntibus, albis. Pedes nigri.

356. *C. brevirostris niger* fronte bidentata, elytris *vitulus*.  
 unispinosis.

Habitat in Terra del Fuego Mus. Dom. Banks.  
 Caput nigrum rostro canaliculato. Inter oculos dentes duo elevati, acuti. Thorax rugosus, ater antice punctis duobus elevatis. Elytra carinata, rugosa, atra, postice spina elevata, acuta. Pedes nigri.

357. *C. brevirostris griseus* thorace inaequali antice *inaequalis*.  
 prominulo, elytris fulcatis postice bidentatis, rostro trifurcato.

Curculio inaequalis. Oliv. Inf. 83. fig. 164.  
 Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.  
 Rostrum fulcis tribus latioribus exaratum. Thorax inaequalis, canaliculatus, antice mucrone parvo, obtuso, prominente. Elytra fulcis subdentatis dentibusque duobus posticis, majoribus, distinctis.

358. *C. brevirostris cylindricus fuscus* elytris apice *acuminatus*  
 acuminatis.

Curculio acuminatus. Oliv. Inf. 83. fig. 139.  
 Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.  
 Statura longa, angusta. Antennae fuscae. Caput & thorax elytris angustiora, longiora, cylindrica, glabra, fusca. Elytra striata, fusca terminantur postice in spinam porrectam, acutam. Pedes ferruginei.

359. *C. brevirostris fuscus* elytris acuminatis crenato striatis, rostro fulcato. *capistratus*.

Habitat ad Cap. Bon. spei Prof. Leske.

Magnus. Rostrum fulcis plurimis exaratum, nigrum. Antennae piceae. Thorax punctis elevatis scaber. Elytra acuminata striis plurimis, elevatis, valde crenatis exarata. Corpus & pedes nigra.

*emeritus.* 360. *C. brevirostris* niger thorace elytrisque spinosis, fronte excavata. Linn. Syst. nat. 2. 617. 87. Mus. Lud. Ulr. 35.

Habitat in Indiis.

Forte ad *Brachyceros emendandus*, mihi haud rite notus.

*tuberculatus* 361. *C. brevirostris* ater thorace punctato, elytris striatis tuberculatisque.

Habitat in India orientali Dom. Prof. Abildgard.

Antennae fractae, nigrae. Rostrum cylindricum, scabrum, atrum. Thorax punctis plurimis impressis, ater, immaculatus. Elytra striata tuberculis elevatis sparsis 3. 3. 2. oblique positis, atra maculis duabus marginalibus, cinereis. Pedes scabri, atri.

*crispatus.* 362. *C. brevirostris* thorace mutico scabro, elytris lineis tribus elevatis dentatis.

*Curculio crispatus.* Oliv. Inf. 83. fig. 160.

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

Rostrum sulcatum. Thorax carinatus punctis magnis, elevatis scaber, ater. Elytra striis tribus elevatis, dentatis & inter has lineolae punctorum elevatorum, nigrorum.

*cultratus.* 363. *C. brevirostris* cinereus thorace tuberculis duobus compressis, elytris tuberculatis postice cinereis.

*Curculio cultratus.* Oliv. Inf. 83. fig. 157.

Habitat in noya Hollandia Mus. Dom. Banks.

Caput cinereum rostro atro. Antennae fuscae. Thorax scaber, niger margine antico cinerascens. Antice tubercula duo approximata, elevata, compressa. Elytra crenato striata tuberculis sex vel septem elevatis, sparsis nigra, postice cinerea tuberculo nigro. Pedes grisei.

364. *C. brevirostris cinereus* thorace scabro antice *tribulus*.  
impresso, elytris spinosis.

Curculio *tribulus*. Oliv. Inf. 83. fig. 161.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Caput fusco cinereum. Thorax scaber, obscure cinereus antice puncto majusculo, impresso. Elytra connata spinis plurimis, erectis, acutis: posticis duabus ad futuram majoribus.

365. *C. brevirostris cinereus* thorace scabro, elytris *4 dens*.  
spinosis: spinis quatuor posticis longioribus.

Curculio *4 dens*. Oliv. Inf. 83. fig. 187.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Antennae cinereae articulo ultimo fusco. Rostrium cinereum dorso canaliculato. Thorax punctis elevatis, obtusissimis scaber. Elytra spinosa: spinis quatuor posticis longioribus. Pedes cinerei.

366. *C. brevirostris albidus* elytris quadrispinosis, rostro fusco. *4 spinosus*.

Habitat ad Cap. Bon. spei.

Rostrium canaliculatum, fuscum. Thorax rotundatus, albidus, immaculatus dorso plano. Elytra albida spinis quatuor erectis, validis: solitaria versus apicem. Pedes albi.

367. *C. brevirostris albicans* thorace canaliculato, coleoptris spinosis: lineolibus baseos rubris. *clavus*.

Curculio *Clavus*. Oliv. Inf. 83. fig. 168.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Caput cinereum rostri dorso canaliculato, rufescente. Elytra albida spinis plurimis nigris, duabus lateralibus baseos & duabus dorsalibus apicis longioribus. Lineola brevis, lateralis, rubra & adhuc minor, communis in futura. Pedes albi.

*nodulosus.* 368. *C. brevirostris* thorace lineis sex nodulosis, elytris spinosis.

*Curculio nodulosus.* Oliv. Inf. 83. fig. 188.

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

Rostri dorsum canaliculatum canali apice dilatato. Thorax griseus lineis sex e nodulis elevatis, atris, nitidis consistentibus. Elytra grisea spinis plurimis, atris. Pedes cinerei.

*rubifer.* 369. *C. brevirostris* cinereus thorace scabro, elytris spinis elevatis sanguineis.

*Curculio rubifer.* Oliv. Inf. 83. fig. 159.

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

Statura & summa affinitas sequentis at thorax magis canaliculatus & elytrorum spinæ sanguineae, nitidae.

*globifer.* 370. *C. brevirostris* thorace scabro, elytris spinosis postice acuminatis.

*Curculio globifer.* Oliv. Inf. 83. fig. 135.

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

Rostrum laeve, apice incrassatum. Thorax rotundatus punctis plurimis, elevatis, obtusis, atris. Elytra nigra spinis plurimis erectis, postice acuminata. Pedes nigri.

Variat rarius thorace utrinque unispinoso.

*pillularius.* 371. *C. brevirostris* thorace utrinque spinoso noduloso, elytris tuberculato striatis apice acuminatis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Spengler.

Rostrum planum. Thorax utrinque spinosus, niger, globulis plurimis elevatis, glabris. Elytra nigra globulis itidem plurimis, elevatis, vix spinosis, apice acuminata. Pedes nigri.

372. *C. brevirostris obscurus* thorace scabro, elytris *glandifer*. lineis tribus elevatis spinosis.

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

*C. rubifer* duplo minor. Rostrum dorsum canaliculatum. Thorax punctis plurimis, elevatis, atris, nitidis. Elytra striis tribus elevatis, acutis, subspinosis. Pedes obscuri.

\*\*\*\*\* *Brevirostres femoribus dentatis*.

373. *C. brevirostris femoribus dentatis*, corpore *vispectabilis*. ridi variegato.

*Curculio spectabilis*. Oliv. Inf. 83. fig. 180.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Rostrum nigro viridique varium. Antennarum clava ferruginea. Thorax elytraque reticulata, nigro viridique varia.

374. *C. brevirostris femoribus anticis dentatis gibbus nigricans* thorace lineis, elytris strigis *pinguis*. duabus lineaque apicis flavescens.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Rostrum cylindricum, nigrum. Thorax niger, viridi nitens lineis utrinque duabus apicem haud attingentibus, flavis. Elytra concolora, punctato striata strigis duabus obliquis lineoque apicis flavis. Vitta praeterea flava a striga anteriore ad apicem ducta, fere marginalis. Ad apicem elytrorum spina brevis, obtusa. Pedes nigri femoribus anticis dentatis.

375. *C. brevirostris femoribus dentatis cinereus tridens*. elytris dentibus tribus apiceque emarginatis.

*Curculio tridens*. Oliv. Inf. 83. fig. 154.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Caput cinereum rostro oculisque atris. Thorax rotundatus, inaequalis, cinereus. Elytra cinerea dentibus tribus dorsalibus, longitudinaliter positis, elevatis, crassis, obtusis. Elytra apice valde emarginata. Pedes cinerei femoribus spina parva armatis.

*fuscocomaculatus.* 376. *C. brevirostris* femoribus subdentatis ater thorace elytrisque laevibus fusco maculatis.

Habitat in Germania boreali.

Corpus magnum, laeve, glabrum, atrum thorace maculis lateralibus, elytris numerosis fuscis. Pedes nigri.

*Ligustici.* 377. *C. brevirostris* femoribus dentatis, corpore obscuro. Linn. Syst. nat. 2. 615. 68. Fn. Sv. 621. Paykull. Monogr. 80. 77.

Curculio Ligustici. Oliv. Inf. 83. fig. 77.

Degeer Inf. 5. 218. 10.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 12.

Habitat in Ligustico Levistico Europae.

Major obscurus. Thorax scaber, cinereus.

*Zebra.* 378. *C. brevirostris* femoribus dentatis niger elytris albo variis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Paullo minor *C. nigrita*. Antennae piceae.

Rostrum apice retusum. Thorax scaber linea media, elevata, glabra niger lateribus albo subvariegatis. Elytra vix striata, nigra, albo valde variegata futura tamen tota nigra. Pedes nigri femoribus acute dentatis.

*2 notatus.* 379. *C. brevirostris* femoribus dentatis obscurus elytris puncto postico cinereo.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo omnino *C. Ligustici* at distinctus puncto parvo, distincto versus api-

cem elytrorum. Corpus obscure cinereo undatum. Aetate obscurior evadit puncto elytrorum tamen semper albido.

380. *C. brevirostris femoribus dentatis griseus elytris punctis obscurioribus numerosis subquadratis. Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 11. Payk. Monogr. 79. 76. nubilus.*  
 Curculio tessellatus. Bonsd. Diff. 38. 31.  
 Habitat Hamburgi Dr. Schulz.  
 Antennae nigrae clava acuminata. Caput & thorax grisea, immaculata. Elytra punctis striata punctisque plurimis vagis distinctis obscurioribus. Femora postica annulo albo, obsoleto.
381. *C. brevirostris femoribus dentatis niger obscurus thorace scabro, elytris crenato striatis. nigrita.*  
 Habitat in Italia.  
 Statura & magnitudo *C. fulcati*, at elytra immaculata.
382. *C. brevirostris femoribus dentatis ater elytris striatis ferrugineo maculatis. Paykull. Monogr. 81. 78. Bonsd. Curc. 40. 34. fulcatus.*  
 Habitat in Saxonia.  
 Major, totus ater. Elytra crenato striata, testaceo maculata.
383. *C. brevirostris femoribus acute dentatis, antennis pedibusque rufis. calcaratus.*  
 Habitat in Austria Schneider.  
 Corpus magnum, oblongum, nigrum, obscurum elytris simpliciter striatis. Antennae rufae clava obscuriore. Pedes omnes rufi femoribus acute dentatis.
384. *C. brevirostris femoribus dentatis, elytris punctis viridibus. gemmatus.*  
 Curculio gemmatus. Oliv. Inf. 83. fig. 74.

Naturf. 6. tab. 4.

Habitat in Europae plantis.

Punctis viridibus laetis distinctus.

- picipes.* 385. *C. brevirostris* femoribus dentatis griseus elytris nebulosis: punctis subocellatis striatis. Paykull. Monogr. 100. Geoff. Inf. 1. 281. 9. *Curculio notatus.* Bonsd. Curc. Suec. 39. 33. Habitat Kiloniae Dom. Lund. Elytra punctis elevatis, albis, annulo impresso cinctis striata.
- Morio.* 386. *C. brevirostris* femoribus dentatis ater nitens elytris glabris, rostro bifurcato. Paykull. Monogr. 99. 96. *Curculio Morio.* Oliv. Inf. 83. fig. 26. Habitat in Germania Dom. de Hattorf. Magnus, totus ater, glaber, nitidus. Thorax immaculatus.
- 2 sulcatus.* 387. *C. brevirostris* femoribus dentatis niger thorace elytrisque scabris, rostro bifurcato. Habitat in Italia Dr. Allioni. Rostrum breve fulcis duobus dorsalibus, impressum. Thorax supra niger lateribus subcinerascentibus. Elytra scabra, nigra, margine antico & laterali in junioribus cinerascentia.
- collaris.* 388. *C. brevirostris* femoribus dentatis, thorace cinereo scabro, elytris nigris, rostro carinato. Habitat Kiliae. Statura & magnitudo praecedentis. Rostrum breve linea media elevata, nigra. Thorax cinereus, punctis nigris scaber. Elytra scabra, nigra. Pedes nigri.
- Iris.* 389. *C. brevirostris* femoribus dentatis cinereus elytris tessellatis. Habitat Kiliae.



Affinis *C. Pyri* at totus cinereus elytris folis fusco tessellatis. Scutellum album. Pedes cinerei.

Variat duplo minor & ambae varietates femoribus dentatis & muticis.

390. *C. brevirostris femoribus dentatis viridiaeneus Pyri.*  
pedibus rufis. Linn. Syst. nat. 2. 615. 72.

Fu. Sv. 623. Geoff. Inf. 1. 282.

*Curculio Pyri.* Oliv. Inf. 83. fig. 30.

*Curculio aeruginosus.* Paykull. Monogr. 88.

85. Bonsd. Curcul. Suec.

Degeer Inf. 5. 246. 34.

Sulz. Inf. tab. 3. fig. 23.

Habitat in Pyro communi frequens.

391. *C. brevirostris femoribus dentatis niger coeruleo squamosus antennis pedibusque nigris. Alneti.*

Habitat in Germaniae Alno Dom. Smidt.

Statura & magnitudo praecedentis at paullo oblongior, totus squamis coerulefcentibus tectus.

392. *C. brevirostris femoribus dentatis cinereo sub-vespertinus.*  
villosus, scutello albo.

*Curculio ceruinus.* Paykull. Monogr. 87. 84.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Corpus totum cinereo villosum scutello solo niveo. Antennae pedesque fusco cinerae, interdum rufae. Color supra saepe variat striatus.

393. *C. brevirostris femoribus dentatis subpubescens Mali.*  
fuscus antennis pedibusque testaceis. Pay-

kull. Monogr. 86. 83.

*Curculio Padi.* Bonsd. Curc. Sueciae 26. 11.

Habitat Lipsiae Dom. Prof. Leske.

Statura & summa affinitas *C. Pyri*, at duplo fere minor. Corpus totum obscurum, fuscum antennis pedibusque testaceis.

*pallidus.* 394. *C. brevirostris* femoribus dentatis squamoso pallidus antennis tibiisque rufis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Forte mera varietas *C. Mali* at totus squamoso pallidus. Elytra striata. Antennae rufae. Pedes rufi femoribus nigris.

*arboreti.* 395. *C. brevirostris* femoribus anticis dentatis viridi cinereus elytris punctato striatis.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Antennae cinerae clava fusca. Corpus totum cinereum, viridi paullo nitens. Elytra punctis majoribus striata. Femora antica dentata, reliqua mutica.

*dentifer.* 396. *C. brevirostris* femoribus dentatis cinereis, rostro antice canaliculato, femoribus posticis tridentatis.

Habitat in India orientali Dom. Prof. Abildgaard.

Statura & magnitudo omnino *C. viridani*. Corpus totum fusco cinereum, vix maculatum. Rostrum antice valde canaliculatum & fere bifidum, hirtum. Elytra substriata. Femora omnia acute dentata denteque femorum posteriorum postice bidentato.

*curvicornis.* 397. *C. brevirostris* femoribus dentatis griseus: lateribus albis, femoribus intermediis bidentatis.

Habitat in India orientali Prof. Abildgaard.

Statura praecedentis. Rostrum canaliculatum, griseum. Antennarum primus articulus longissimus, incurvus. Thorax griseus linea dorsali lateribusque albis. Pedes grisei femo-

ribus dentatis: intermediis denticulis duobus, anteriori minori.

398. *C. brevirostris femoribus dentatis, corpore viridi argentato.* Linn. Syst. nat. 2. 615. 73.

Paykull. Monogr. 89. 86.

*Curculio squamosus viridi auratus.* Geoff. Inf.

1. 293. 38.

*Curculio argentatus.* Oliv. Inf. 83. fig. 96.

*Curculio Urticae.* Degeer Inf. 5. 219. 12.

Sulz. Inf. tab. 4. fig. 9.

Habitat in Europae Betula, Urtica.

399. *C. brevirostris femoribus dentatis viridis ore viridanus.* antennisque nigris, oculis atris.

Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.

Statura & summa affinitas *C. argentati*. Corpus totum in junioribus laete viride, in adultioribus magis obscurum. Os sive apex rostri antennaeque nigra. Oculi magni, atris.

400. *C. brevirostris femoribus dentatis, antennis oblongus.*

elytris pedibusque ferrugineis. Linn. Syst.

nat. 2. 615. 21. Fn. Sv. 625. Paykull. Mo-

nogr. 90. 87.

*Curculio oblongus niger*, elytris pedibusque testaceis. Geoff. Inf. 1. 294. 39.

*Curculio oblongus.* Oliv. Inf. 83. fig. 30.

Bonsd. Curcul. Suec. 25. 9.

Habitat in Europae plantis.

401. *C. brevirostris femoribus dentatis griseus ely-muricatus.* tris striis elevatis hispidis, antennis rufis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Rostrum brevissimum, cinereum ore nigro.

Antennae rufae clava cinerea. Thorax gri-

feus, immaculatus. Elytra grisea lineis plu-

rimis, elevatis, hispidis. Pedes nigri tibiis

piceis.

- ovatus.* 402. *C. brevirostris femoribus dentatis niger thorace scabro.* Linn. Syst. nat. 2. 615. 69. Fn. Sv. 626. Paykull. Monogr. 82. 79. Bonsd. Cnrc. 35. 25.  
*Curculio Rosae.* Degeer Inf. 5. 219. II.  
 Habitat in Europae Rosis.
- albolineatus* 403. *C. brevirostris femoribus dentatis cinereus thorace elytrisque albolineatis, rostro subtus atro.*  
 Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
 Statura & magnitudo *C. ovati.* Antennae fuscae. Rostrum atrum dorso carinato, cinereo. Thorax cinereus lineis quatuor albis. Elytra striata, cinerea, vittis duabus latis, albis. Corpus cinereum. Femora acute dentata.
- Picus.* 404. *C. brevirostris femoribus dentatis niger elytris albo maculatis.*  
 Habitat in Germaniae Betula Dom. Smidt.  
 Parvus. Antennae testaceae clava fusca. Thorax rotundatus, niger linea laterali, alba. Elytra crenato striata puncto uno alterove bascos, tribus in medio, transversim positis aliquotque apicis albis. Pedes nigri.
- attelaboides* 405. *C. brevirostris femoribus dentatis, rostro elytrisque unituberculatis.*  
*Curculio attelaboides.* Oliv. Inf. 83. fig. 174.  
 Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.  
 Rostrum griseum tuberculo magno, elevato, carinato. Frons canaliculatus, spina brevissima utrinque armatus. Thorax scaber, griseo fuscoque varius, antice attenuatus. Elytra scabra, fusco griseoque varia, in medio ad suturam tuberculo magno, elevato, carinata. Pedes variegati femoribus clavatis, dentatis.

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

*Antennae* moniliformes ultra rostri medium insertae.

\* *Femoribus simplicibus.*

1. *B. cylindricus* rostro longissimo subtus barbato, *barbicornis*. elytris elongato clavatis.

*Brentus barbicornis*. Oliv. Inf. 84. tab. 1. fig. 5. tab. 2. fig. 5.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

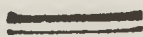
Rostrum corpore longius, cylindricum, apice vix incrassatum, fuscum, subtus pilis densis barbatum. Antennae rostro breviores versus apicem rostri insertae. Oculi globosi, atrii. Thorax cylindricus, canaliculatus, niger pilis griseis. Elytra abdomine longiora, ante apicem compressa, ideoque clavata, fornicata, punctato striata, nigra maculis quatuor rufis, obsoletis. Pedes nigri pilis griseis.

2. *B. cylindricus* rostro apice glabro atro, elytris *assimilis*. ferrugineo subfasciatis.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

---

Brenti corpus elongatum, cylindricum, immarginatum, tardum, capite ovato, porrecto in rostrum longissimum, cylindricum, oculis globosis, prominulis, lateralibus, ad basin capitis insertis, antennis plerumque rostro brevioribus, ante apicem rostri insertis, thorace subcylindrico, antice parum attenuato: dorso canaliculato, scutello nullo, elytris rigidis, fornicatis, margine deflexo, abdomine longioribus, pedibus longiusculis, brevibus, tarsis quadriarticulatis, colore nigro, obscuro, flavo maculato.



Affinis certe praecedenti at duplo minor. Rostrum corpore brevius, ad medium pilis griseis hirtum, apice glabrum, atrum, nitidum, subtus laeve. Antennae piceae, apice fuscae articulis undecim pilosis. Thorax cylindricus, canaliculatus, ater, pilis griseis adsperfus. Elytra vix abdomine longiora, acuta, punctato striata, nigra maculis quatuor rufis.

*monilis.*

3. *B. cylindricus* ater elytris acuminatis unistriatis. Habitat in nova Hollandia.

Praecedentibus minor. Antennae moniliformes longitudine thoracis. Rostrum inter oculos canaliculatum. Thorax canaliculatus, ater. Elytra acuminata, ad futuram unistriata, atra, immaculata. Pedes nigri femoribus clavatis, at inermibus.

*brunneus.*

4. *B. oblongus* brunneus elytris integris immaculatis.

*Brentus brunneus.* Oliv. Inf. 84. tab. 1. fig. 3.

Habitat in Senegalia Mus. Dom. Olivier.

Corpus reliquis minus & magis ovatum, totum brunneum. Antennae moniliformes. Rostrum breve, cylindricum.

\*\* *Femoribus dentatis.*

- anchorago.* 5. *B. linearis* femoribus dentatis, elytris flavo striatis, rostro antennis longiore.

*Curculio Anchorago.* Linn. Syst. nat. 2. 613. 56.

Mus. Lud. Ulr. 52.

*Curculio longicollis.* Degeer Inf. 5. 273. 8. tab. 25. fig. 28.

Sulz. Hist. Inf. tab. 4. fig. 6.

*Brentus anchorago.* Oliv. Inf. 84. tab. 1. fig. 2.

Voet. Coleopt. 2. tab. 34. fig. I. H.

Gronoph. Zoophyl. 583. tab. 15. fig. 4.

Habitat in India orientali.

6. *B. linearis* femoribus dentatis, elytris flavo striatis *volvulus*.  
truncatis, rostro antennis brevior.

*Brentus linearis*. Oliv. Inf. 84. tab. 1. fig. 4.

Habitat in Infula Guadaloupe Dom. de Badier.

*B. anchorago minor*. Antennae moniliformes articulis valde prominulis, rostro fere duplo longiores. Thorax elongatus, cylindricus, antice parum angustatus dorso valde canaliculato. Elytra striata lineolis tribus abbreviatis, flavis: intermedia duplicata. Ad marginem exteriorem praeterea duae minores. Apex haud elongatus, at truncatus. Pedes atrii femoribus dentatis.

7. *B. femoribus omnibus tibiisque anticis dentatis, nasutus*.  
thorace elongato aeneo, elytris acuminatis.

*Brentus nasutus*. Oliv. Inf. 84. tab. 2. fig. 7.

Habitat in Jamaica Infula.

Paullo major *B. anchorago*. Antennae filiformes articulis cylindricis longitudine capitis. Caput viridi aeneum rostro longissimo, apice depresso, crassiori. Thorax elongatus, canaliculatus, viridi aeneus. Elytra plana, punctato striata, nigra lineis, variis, abbreviatis, ferrugineis, apice valde acuminata. Pedes nigri femoribus omnibus tibiisque anticis dentatis.

8. *B. femoribus dentatis linearis niger elytris rubro dispar*.  
striatis.

*Brentus dispar*. Oliv. Inf. 84. tab. 1. fig. 1.

*Curculio dispar*. Linn. Syst. nat. 2. 613. 55.  
Muf. Lud. Ulr. 50.

*Curculio minutus*. Drury Inf. 1. tab. 42. fig. 3. 7.

*Curculio anomiloceps*. Pall. Inf. tab. B. fig. 4.

Habitat in America Dom. Drury.

Thorax ovatus, ater, nitidus macula utrinque obscure rufa, obsoleta. Elytra valde striata, nigra maculis quatuor obsoletis.

*cylindri-* 9. B. femoribus dentatis, thorace rotundato nigro  
*cornis.* aeneo, elytris ferrugineis flavo substriatis.

Habitat in nova Zelandia.

Rostrum obscure ferrugineum. Antennae thorace duplo longiores, obscure ferrugineae articulis cylindricis. Thorax rotundatus, nigro aeneus, nitidissimus, nullo modo canaliculatus. Elytra obtusa, striata, ferrugineo lineolis numerosis, flavis, quae ad basin & apicem fere fasciam constituunt.

*bifrons.* 10. B. femoribus dentatis niger elytris striatis : maculis glabris flavis.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Sexus alter rostro cylindrico, atro antennisque brevibus, moniliformibus. Thorax purpurascens lineis tribus atris. Sexus alter rostro porrecto, cylindrico, apice incrassato maxillis prominulis, incurvis. Thorax canaliculatus, niger. Elytra striata, nigricantia maculis aliquot glabris, flavis, postice truncata, acuminata.



104. COLYDIUM. *Palpi* quatuor clavati:  
articulo ultimo ma-  
jori.

*Labium* membrana-  
ceum, emarginatum.

*Antennae* perfoliatae.

1. *C. ferrugineum* thorace fulcato.

*fulcatum.*

Habitat in Germania sub arborum corticibus.

Os maxillis palpisque. *Palpi* quatuor breves, cla-  
vati. Anteriores vix maxillae longiores, qua-  
driarticulati: articulo ultimo ovato, majori,  
crassiori adhaerentes maxillae dorso. Postero-  
res vix labio longiores, triarticulati: articulo  
ultimo, ovato, majori adnati labii medio. Man-  
dibula cornea, crassa, incurva, acuta, edentula.  
Maxilla membranacea, bifida: laciniis rotun-  
datis. *Labium* porrectum, membranaceum, cor-  
dato emarginatum.

Thorax fulcis duobus exaratus. *Elytra* laevia.

2. *C. atrum* pedibus ferrugineis.

*elongatum.*

*Boftrichus elongatus*. Mant. Inf. 1. 36. 3.

*Ips linearis*. Oliv. Inf. 2. 18. 53. tab. 2. fig. 17.

---

*Colydii* corpus parvum, cylindricum, elongatum,  
glabrum, immarginatum, tardum, capite ovato, pla-  
no, latitudine thoracis, inferto, oculis globosis, late-  
ralibus, vix prominulis, antennis brevibus distan-  
tibus, sub oculis insertis, thorace elongato, plano,  
dorso canaliculato, scutello triangulari, *elytris* rigidis  
fornicatis, planis, longitudine *elytrorum*, pedibus  
brevibus, validis, compressis, *tarsis* quadriarticulatis,  
colore vario.

Ips linearis. Ross. Fn. Etr. 50. 123. tab. 2.  
fig. 45.

Habitat in Europae ligno antiquo Dom. de Paykull.

Corpus medium, filiforme. Antennae breves, perfoliatae. Thorax glaber, ater, nitidus lineis tribus impressis: intermedia altiori. Elytra crenato striata. Pedes ferruginei.

*filiformis.* 3. *C. atrum* elytris fulcatis: basi pedibusque ferrugineis.

Habitat Halae Saxonum in truncis Querci Dom. Hybner.

Summa affinitas praecedentis & forte mera ejus varietas. Differt imprimis elytris basi ferrugineis.

*frumentarium.* 4. *C. testaceum* thorace crenato: dorso carinato.  
*Anobium frumentarium*, Mant. Inf. 1. 39. 5.

Ips frumentaria fusca thorace crenato: dorso tricarinato, Oliv. Inf. 2. 18. 10. 14. tab. 2.  
fig. 13.

*Dermeestes furinamensis* testaceus elytris striatis, thorace striis tribus elevatis marginibusque denticulato. Linn. Syst. nat. 2. 562. 29.

*Tenebrio furinamensis* alatus elongatus testaceo fuscus, elytris striatis, thorace striis tribus elevatis marginibusque denticulato. Degeer Inf. 5. 54. 5. tab. 13. fig. 12.

Habitat in Americae meridionalis farina diutius conservata Mus. Dom. Banks.

Elytra striata.

Variat corpore fusco.

105. MYCETOPHAGUS. *Palpi* quatuor  
inaequales.

*Maxilla* mem-  
branacea, uni-  
dentata.

*Labium* rotun-  
datum, inte-  
grum.

*Antennae* ex-  
trorsum cras-  
siores.

1. *M. rufus* thorace elytrisque nigris his maculis 4 *maculatus*  
duabus rufis.

*Ips* 4 *maculata*, Mant. Inf. 45. 8.

*Dermestes niger* coleoptris punctis rubris quater-  
nis, elytris striatis, Geoff. Inf. 1. 106. 16.

*Silphoides Boleti*. Herbst Arch. tab. 61. fig. X.

Habitat in Germaniae Boletis.

*Antennae* ferrugineae, ante apicem fuscae. Ely-  
tra striata, nigra macula bascos aliaque ante api-  
cem rufis. Corpus rufum.

2. *M. niger* subtus antennis pedibusque ferrugineis. *bicolor*.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dr.  
Pflug.

---

*Mycetophagi* corpus oblongum, glabrum, immar-  
ginatum, agile, capite parvo, rotundato, inferto,  
oculis globosis, prominulis, lateralibus, antennis  
brevibus, distantibus, sub oculis infertis, thorace trans-  
verso, ovato, marginibus rotundatis, scutello rotun-  
dato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis,  
pedibus brevibus, cursoriis, compressis, tarsis quin-  
quearticulatis, colore plerumque nigro, rufo vario.

Media, oblonga, supra tota glabra, nigra, subtus ferruginea.

*dermestoides* 3. *M. fuscus* abdomine pedibusque testaceis.

Habitat in Germaniae Boletis Dom. Smidt.

Statura & summa affinitas *Dermestes bicoloris*, at omnino hujus generis. Thorax & elytra vix striata, fusca, immaculata. Abdomen & pedes testacea.

*atomarius*. 4. *M. niger* elytris punctis fasciaque postica fulvis.

Ips atomaria. Mant. Inf. 1. 46. 9.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Elytra striata, nigra macula majori ad basin, punctis quinque in medio, fascia postica undata punctoque apicis fulvis. Pedes nigri.

*multipunctatus*. 5. *M. rufus* elytris substriatis: punctis rufis numerosis.

Habitat in Sueciae Boletis Dom. de Paykull.

Medius. Antennae & pedes picei. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra substriata punctis plurimis, distinctis, rufis.

Puncta elytrorum baseos interdum connata in maculam majorem, lunatam.

*pivicornis*. 6. *M. ater* elytris striatis, antennis pedibusque piceis. Habitat in Americae meridionalis Infulis Dom. Smidt.

Medius. Antennae piceae. Caput & thorax laevia, atra, immaculata. Elytra striata. Corpus atrum pedibus obscure piceis.

*sanguinicollis*. 7. *M. ater* thorace elytrorumque maculis duabus pedibusque rufis.

Ips sanguinicollis. Mant. Inf. 146. 10.

Silpha glabra. Act. Hall. 1. 255.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Media. Caput atrum antennis apice cinerascens. Thorax glaber, rufus, nitidus, immacula-

- tus. Elytra glabra, laevia, nigra maculis duabus rufis. Corpus nigrum. Pedes rufi.
8. *M. niger* thorace rufo, elytris striatis: margine *fulvicollis*, maculisque duabus flavis.  
Habitat in Germania Mus. Dom. Lund.  
Statura *M. multipunctati*. Pedes rufi.
9. *M. piceus* elytris striatis nigris: basi fasciaque *piceus*. postica ferrugineis.  
Ips *picea*. Mant. Inf. 1. 46. 11.  
Habitat in Germania Dom. de Hattorf.  
Minor *M. maculata*. Caput nigricans ore antennisque piceis. Thorax utrinque puncto baseos impresso. Caput & pedes picei.
10. *M. piceus* elytris subpunctatis nigris basi ferrugineis. *punctatus*.  
Habitat in Germaniae fungis Dom. Helwig.  
Statura omnino *M. picei* at paullo minor. Thorax obscure piceus.
11. *M. flavus* antennis nigris. *nigricornis*.  
Ips *nigricornis*. Mant. Inf. 1. 46. 12.  
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
Antennae extrorsum crassiores, nigrae. Corpus flavescens, immaculatum.
12. *M. ater* elytris striatis antennis pedibusque castaneis. *castaneus*.  
Habitat in Germania Dom. Helwig.  
Parvus. Antennae castaneae. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra striata, castanea. Corpus atrum pedibus castaneis.
13. *M. aeneus* pedibus ferrugineis. *metallicus*.  
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
Antennae nigrae, basi rufescentes. Corpus obscure aeneum elytris substriatis. Pedes rufescentes.
14. *M. testaceus* immaculatus. *testaceus*.  
Habitat in Germaniae Boletis Dom. Helwig.

Parvus, laevis, nitidus.

*bifasciatus*. 15. M. niger elytris fasciis duabus punctoque apicis ferrugineis.

Ips bifasciata. Mant. Inf. 1. 47. 17.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Minutus. Corpus totum nigrum. Elytra concolora fasciis duabus punctoque apicis rufis.

Pedes nigri.

106. HYPOPHLAEUS. *Palpi* quatuor aequales, clavati.

*Labium* elongatum, membranaceum, integrum.

*Antennae* extrorsum crassiores, utrinque ferratae.

*castaneus*. 1. H. laevis nitidus castaneus antennis nigris.

Hispa picipes antennis fusiformibus atra elytris pedibusque piceis. Mant. Inf. 1. 47. 8.

Ips taxicornis fusco ferruginea, nitida, antennis perfoliatis. Oliv. Inf. 2. 18. 11. 15. tab. 1. fig. 2.

Ips taxicornis. Roff. Fn. Etr. 49. 122. tab. 4. fig. 2.

---

Hypophlæi corpus elongatum, cylindricum, glabrum, immarginatum, agile, capite ovato, transverso, inserto, oculis globosis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, distantibus, sub oculis insertis, thorace elongato, planiusculo, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, compressis, tarsis quinquearticulatis, colore vario.

Cemiterius. Herbst Arch. tab. 21. fig. 6.

Habitat sub Cortice Ulmi Dom. Helwig.

Os mandibulis palpisque. Palpi quatuor aequales, breves, clavati. Anteriores quadriarticulati: articulo ultimo ovato, crassiori adnati labii inferioris medio exteriori. Mandibula brevis, crassa, cornea, vix arcuata. Maxilla membranacea, medio unidentata, apice rotundata. Labium elongatum, filiforme, membranaceum, integrum.

2. H. laevis ater elytris antennis pedibusque testaceis. *linearis.*

Habitat sub Pini sylvestris cortice Germaniae Dom. Prof. Helwig.

Praecedente minor. Antennae testaceae. Caput & thorax laevia, atra, nitida, immaculata. Elytra laevia, nitida, testacea. Corpus nigrum pedibus brevibus, testaceis.

3. H. laevis ater elytris testaceis: fascia atra. *fasciatus.*  
Habitat sub cortice Quercus Germaniae Pr. Helwig.

Nimis praecedenti affinis. Differt tantum loco fasciaeque elytrorum lata, atra.

4. H. laevis ferrugineus elytris substriatis. *depressus.*  
Ips unicolor fusco ferruginea, thorace laevi, antennis brevibus perfoliatis. Oliv. Inf. 2. 18. 12. 16. tab. 2. fig. 8.

Melinus. Herbst Arch. tab. 21. fig. B.

Habitat sub cortice Quercus Germaniae D. Helwig.

Corpus parvum, depressum, totum ferrugineum.

5. H. oblongus rufus elytris testaceis apice atris. *bicolor.*  
Ips bicolor. Oliv. Inf. 2. 18. 12. 15. tab. 2. fig. 14.

Habitat in Gallia sub arborum corticibus.

Statura omnino praecedentium. Caput & thorax laevia, glabra, rufa, nitida. Elytra testacea, po-

stice ultra medium atra. Abdomen testaceum, apice atrum. Pedes testacei.

*bicornis.*

6. *H. oblongus rufus capite bicorni.*

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Parvus. Antennae omnino hujus generis. Caput cornubus duobus erectis, brevibus. Corpus ferrugineum, nitidum, immaculatum.

107. **LYCTUS.** *Palpi* quatuor brevissimi, filiformes.

*Maxilla* brevis, membranacea, bifida.

*Labium* integrum.

*Antennae* clava solida.

\* *Antennarum articulo unico crassiori.*

*politus.*

1. *L. niger* antennis pedibusque ferrugineis, thorace plano oblongo punctato.

*Scarites clavicornis piceus*, antennis clavatis.

Mant. Inf. 1. 207. 9.

*Ips picipes.* Oliv. Inf. 2. 13. 77. tab. 2. fig. 12.

*Tenebrio minutus alatus niger*, thorace marginato antennis clavatis, pedibus piceis. Linn.

Syft. nat. 2. 1675. 12.

Habitat in Boletis arboreis Europae.

Varietatem duplo majorem e Saxonia misit Dom.

Hybner.

---

*Lycti* corpus oblongum, depressiusculum, glabrum, immarginatum, tardum, capite magno, ovato, plano, inferto, oculis parvis, lateralibus, vix prominulis, antennis brevibus, distantibus, sub oculis infertis, thorace ovato, planiusculo, scutello minuto, elytris rigidis, fornicatis longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, compressis, tarsis quinquearticulatis, colore plerumque nigro.



Variat corpore toto ferrugineo.

2. *L. brunneus* pectore abdomineque nigricanti-*depressus*.  
 bus, thorace oblongo plano.

*Tenebrio brunnipes* ater glaber nitidus, elytris  
 striatis antennis pedibusque ferrugineis. Mant.  
 Inf. 1. 212. 20.

Habitat Dresdae Dr. Heise.

Parvus. Antennae clavatae, ferrugineae. Elytra  
 striata, nitida, immaculata.

3. *L. glaber* ater elytris puncto ferrugineo. *2 pustulatus*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Parvus. Caput & thorax laevia, depressa, atra,  
 immaculata. Elytra vix striata, atra puncto parvo,  
 rufo ante apicem. Corpus nigrum pedibus fer-  
 rugineis.

4. *L. niger* thorace ovato plano utrinque dentato. *dentatus*.

Habitat in America meridionali Mus. D. Lund.

Statura omnino praecedentium. Antennae cla-  
 vatae, brunneae. Caput & thorax ovata, plana,  
 nigra, nitida thoracis margine utrinque sex den-  
 tato. Elytra striata, picea. Pedes brunnei.

5. *L. ferrugineus* elytris laevibus testaceis. *brunneus*.

Habitat in Americae Infulis Dr. Pflug.

Praecedentibus minor & brevior. Antennae cla-  
 vatae, brunneae. Caput & thorax laevia, gla-  
 bra, brunnea, nitida. Elytra haud striata, testacea.

6. *L. oblongus* ferrugineus elytris punctato striatis. *terebrans*.

Ips terebrans fusco ferruginea, immaculata, ely-  
 tris striatis crenatis. Oliv. Inf. 2. 18. 5. 4. tab. 1.  
 fig. 7.

Habitat in Germania sub arborum corticibus Dom.  
 Prof. Helwig.

Antennae crassae, moniliformes articulo ultimo  
 crassiori. Thorax punctatus, planus margine pa-  
 rum reflexo.

*Juglandis.* 7. *L. obscurus* elytris striatis, antennis pedibusque testaceis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Antennae testaceae. Caput & thorax fusca, obscura, immaculata. Elytra crenato striata, fusca basi interdum tota, interdum puncto testacea.

*histeroides.* 8. *L. ater nitidus* antennis pedibusque piceis.

Habitat in Dania sub arborum corticibus Dom. Lund.

Corpus parvum, oblongum, depresso. Antennae piceae clava solida. Elytra striata, nigra. Corpus nigrum pedibus piceis.

\*\* *Antennarum articulis duobus crassioribus.*

*crenatus.* 9. *L. niger* thorace rugoso, elytris striato crenatis: maculis duabus rufis.

Ips crenata. Mant. Inf. 1. 46. 15.

Ips crenata. Oliv. Inf. 2. 18. 6. 6. tab. fig. 9.

Herbst Arch. 4. tab. 20. fig. 20.

Habitat in Europa sub arborum corticibus.

Variat rarius elytris totis rufis.

*navalis.* 10. *L. ferrugineo fuscus* oculis atris.

*Dermeestes navalis elongatus ferrugineo fuscus* oculis atris. Mant. Inf. 1. 35. 14.

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Parvus, totus ferrugineo fuscus elytris parum dilutioribus. Antennarum ultimi duo articuli crassiores.

*canaliculatus.* 11. *L. obscurus* thorace canaliculato, elytris striatis brunneis.

*Dermeestes oblongus fuscus*, elytris striatis.

Geoff. Inf. 1. 103. 9.

Ips oblonga. Oliv. Inf. 2. 18. 7. 8. tab. fig. 5.

Habitat sub arborum cortibus Dom. Lund.

Corpus medium, elongatum, cylindricum, mox testaceum, mox fuscum. Antennae articulis duobus crassioribus testaceae. Caput & thorax vix pubescentia, fusca thoracis medio impresso, canaliculato. Elytra striata, fusca.

12. *L. ater glaber nitidus* antennis pedibusque ferrugineis. *nitidus.*

Habitat in Germania Dom. Helwig.

Praecedente duplo major, cylindricus. Antennae ferrugineae. Caput, thorax, elytra atra, nitida, laevia, immaculata. Pedes breves, ferruginei.

13. *L. oblongus ferrugineus* elytris punctato striatis: futura nigra. *contractus.*

*Dermeles oblongus ferrugineus.* Geoff. Inf. 1. 103.

Ipsa contracta. Oliv. Inf. 2. 18. 6. 5. tab. 2. fig. 10.

Habitat in Galliae arboribus sub Cortice.

108. TRITOMA. *Palpi* anteriores securiformes.

*Labium* emarginatum.

*Antennae* clava perfoliata.

1. *T. atra* elytris macula laterali coccinea.

*2 pustulata.*

*Tritoma.* Geoff. Inf. 1. 335. 1. tab. 6. fig. 2.

Panz. Naturf. 24. 12. 17. tab. 1. fig. 17.

Habitat in Boletis arboreis Angliae capta d. 17

Aprilis ad Hamstead.

---

*Tritomae* corpus ovatum, gibbum, glabrum, immarginatum, agile, capite parvo, ovato, inserto, oculis globosis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, distantibus, sub oculis insertis, thorace gibbo, transverso, ovato, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, gibbis, longitudine abdominis, apice deflexis, pedibus brevibus, compressis, tarsis quinquearticulatis, colore nigro rufoque nitido.

Corpus totum atrum, glabrum, nitidum. Thorax postice acuminatus. Elytra striata basi laterali macula magna coccinea, in qua punctum parvum fuscum. Pedes nigri plantis pallidis.

*glabra.*

2. T. *glabra* atra antennis pedibusque piceis.

Habitat sub arborum corticibus Sueciae Dom. de Paykull.

Caput & thorax *glabra*, atra, nitida. Elytra striata, nitida, atra.

*marginata.*

3. T. atra abdominis margine sanguineo.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Smidt.

Paullo minor T. 2. pustulata. Antennae piceae.

Thorax ater margine antico ferrugineo. Elytra punctato striata, atra. Abdomen atrum margine sanguineo. Pedes picei.

*rufipes.*

4. T. atra nitida capite thorace pedibusque rufis.

Habitat in Norwegiae, Germaniae fungis arboreis capt. d. 15 Jun. prope Swinsund.

Differt omnino ab I. *rufipes* duplo fere minor & hujus generis. Caput & thorax rufa, nitida, immaculata. Elytra atra. Corpus nigrum pedibus rufis.

*dubia.*

5. T. nigra elytris pedibusque testaceis.

Habitat Kiliae Dom. Lund.

Parva forte cum sequentibus proprii generis.

Caput & thorax cinereo subtomentosa. Elytra postice acuta, testacea.

*vittata.*

6. T. rufa elytris nigris: vitta rufa.

Habitat in India Mus. Dr. Hunter.

Caput obscure rufum. Thorax glaber, obscure rufus lateribus incrassatis, flavescens. Elytra glabra, atra, nitida vitta lata rufescente, quae totam & basin & apicem tegit. Pedes rufescentes.

7. *T. atra holosericea* antennis pedibusque concoloribus. *concolorio.*

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

Statura *T. dubiae*. Corpus totum atrum, holosericeum, immaculatum.

8. *T. nigricans holosericea* pedibus testaceis. *sericea.*

Habitat in Germania.

Statura omnino *T. dubiae*. Corpus totum pilis brevibus, cinereis holosericeum. Antennae pedesque testacei.

9. *T. nigra elytris pedibusque griseis.* *minuta.*

*Cistela minuta*. Mant. Inf. 1. 118. 13.

*Chrysomela minuta*. Linn. Syst. nat. 2. 593. 50.

Fn. Sv. 533.

Habitat in Europae aquosis.

Cum praecedentibus convenit, forte omnes proprii generis mihi haud rite notae.

109. TETRATOMA. *Palpi* quatuor crassiusculi, inaequales.

*Maxilla* membranacea, bifida.

*Labium* brevissimum, rotundatum, integrum.

*Antennae* articulis quatuor ultimis clavato perfoliatis.

1. *T. rufa* capite elytrisque nigris. *Fungorum.*

Habitat in Boletis arboreis Germaniae Dom. Daldorff.

Os maxillis palpisque. Palpi quatuor inaequales, crassiusculi. Antici quadriarticulati: articulo ultimo crassiori, ovato, subtruncato adhaerentes maxillae basi, postici breviores, triarticulati: articulo ultimo ovato adnati labii medio. Mandibula brevis, crassa, cornea, apice acuta. Maxilla membranacea, bifida, apice rotundata. Labium brevissimum, membranaceum, rotundatum, integrum.

Statura omnino *Tritoma rufipes*. Antennae rufae articulis ultimis quatuor clavato perfoliatis, nigris. Caput atrum, nitidum. Thorax glaber, rufus, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, atra, nitida. Corpus rufum.

*ancora.* 2. T. capite thoraceque testaceis, coleoptris nigris: macula communi lobata alba.

Habitat in Germania Dom. Helwig.

Triplo praecedente minor. Antennae testaceae articulis quatuor clavato perfoliatis, nigris. Caput & thorax testacea, immaculata. Coleoptra laevia, nigra, nitida puncto utrinque baseos futurae in medio antice posticeque ramum emittente ideoque maculam lobatam formante, albis. Abdomen nigrum pedibus testaceis.

---

Tetratomae corpus oblongum, glabrum, immarginatum, tardum, capite ovato, inferto, oculis magnis, globosis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, distantibus, sub oculis infertis, thorace gibbo, transverso, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, apice deflexis, pedibus tenuibus, longiusculis, tarsis quinquearticulatis, colore nitido, atro.

110. SCAPHIDIUM- *Palpi* quatuor fili-  
formes.

*Maxilla* bifida.

*Labium* corneum,  
rotundatum, inte-  
grum.

*Antennae* articulis  
quinque clavato  
perfoliatis.

1. *S. atrum* elytris truncatis: maculis duabus rufis. *4 macula-*  
*Scaphidum 4 maculatum.* Oliv. Inf. 2. 20. tab. 1. *tum.*  
fig. 1.

Habitat in Germaniae truncis putrescentibus.

Os maxillis palpisque. *Palpi* quatuor inaequales,  
filiformes. Anteriores longiores, quadriarticu-  
lati: articulo ultimo longiori, acuto adhaeren-  
tes maxillae dorso, posteriores triarticulati: arti-  
culis subaequalibus; ultimo ovato, obtuso adnati  
labii medio. Mandibula brevis, crassa, cornea,  
subarcuata, apice fissa. Maxilla brevis, mem-  
branacea, bifida: laciniis subaequalibus. La-

---

*Scaphidii* corpus ovatum, antice posticeque acumi-  
natum, glabrum, immarginatum, agile, capite parvo,  
acuto, inserto, oculis globosis, prominulis, laterali-  
bus, antennis brevibus, distantibus, sub oculis in-  
sertis, thorace transverso, antice parum angustato,  
scutello minuto, rotundato, elytris rigidis, fornicata-  
tis, abdomine acutissimo brevioribus, pedibus lon-  
giusculis, teretibus, cursoriis, tarsis quinquearticula-  
tis, colore atro rufoque nitido.

bium breve, corneum, rotundatum, integrum. Antennae elongatae articulis quinque ultimis clavato perfoliatis. Corpus breve, atrum, nitidum elytris truncatis, abdomine paullo brevioribus maculis duabus transversis, subfinuatis, rufis: posteriori fere terminali. Abdomen acutum. Pedes atrii.

*4 pustulatum.* 2. *S. atrum nitidum thoracis margine elytrorumque macula sanguineis.*

*Sphaeridium 4 pustulatum.* Mant. Inf. 1. 43. 11.

*Scaphidium 4 pustulatum.* Oliv. Inf. 2. 20. 4. 2. tab. 1. fig. 2.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Elytra truncata, atra macula magna rufa versus basin. Abdomen acutissimum. Pedes nigri.

*agaricinum* 3. *S. atrum nitidum antennis pedibusque flavis.*

*Scaphidium agaricinum nigrum nitidum antennis pedibusque rufis.* Oliv. Inf. 2. 20. 5. 4. tab. 1. fig. 4.

*Silpha agaricina ovata atra glaberrima hemiptera.* Linn. Syst. nat. 2. 670. 9.

*Dermeestes hemipterus ovatus niger villosus antennis pedibusque fusco testaceis, elytris abbreviatis.* Panz. Naturf. 24. tab. 1. fig. 14.

Habitat in Europae Agaricis.

Statura omnino praecedentium at quadruplo minor. Corpus glabrum, atrum, immaculatum. Elytra truncata, abdomine breviora. Abdomen acutum.



111. IPS. *Palpi* quatuor aequales, brevissimi: articulo ultimo ovato.

*Maxilla* bifida.

*Labium* membranaceum, conicum, emarginatum.

*Antennae* perfoliatae.

1. I. atra elytris fasciis duabus rufis: anteriore nigro maculata. *fasciata.*

Habitat in America boreali.

Magna, oblonga. *Antennae* perfoliatae, nigrae.

Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Coleoptra fasciis duabus dentatis, rufis, anteriore baseos maculis tribus atris, intermedia majori, communi.

2. I. glabra atra elytris maculis duabus rufis. *grandis.*

Habitat in Africa aequinoctiali Muf. Dom. Lee.

Magna in hoc genere. Caput & thorax atra, laevia, immaculata. Elytra laevia, atra maculis duabus rufis. Pedes atri.

3. I. atra elytris rufis: macula magna atra. *2 punctata.*

Habitat in Europa australiori Dom. Saldoner.

Magna. Corpus atrum elytris rufis macula magna atra. Anus rufus.

4. I. atra elytris macula baseos rufa. *2 pustulata.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

---

Ips corpus oblongum, gibbum, glabrum, immarginatum, agile, capite ovato, planiusculo, inferto, oculis globosis, lateralibus, prominulis, antennis brevibus, distantibus, sub oculis infertis, thorace transverso, subquadrato, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tibiis compressis, tarsis quinquearticulatis, colore plerumque atro, nitido.

Antennae rufae. Corpus nigrum elytris macula magna baseos rufa. Pedes rufi.

*dorsalis.*

5. *I. pallida* coleoptris macula media nigra. Habitat in Europa australi Dom. Vahl.

Paullo major *I. 4 pustulatae*. Caput & thorax pallida, immaculata. Elytra striata, pallida macula magna, communi, lunata, nigra.

*4 pustulata.* 6. *I. nigra* elytris punctis duobus ferrugineis. Naturf. 24. 12. tab. 1. fig. 18.

*Silpha quadripustulata oblonga nigra*, elytris punctis duobus ferrugineis, Linn. Syst. nat. 2. 570. 5. Fn. Sv. 446.

*Silpha nigra oblonga depressa*, elytris singulis maculis duabus rubris. Degeer Inf. 4. 185. 12. tab. 6. fig. 20. 21.

*Nitidula quadripustulata*. Oliv. Inf. 2. 12. 8. 9. tab. 3. fig. 22.

Habitat in Europa boreali.

Palpi quatuor breves, aequales, filiformes: articulo ultimo ovato. Anteriores quadriarticulati adhaerentes maxillae dorso. Posteriores triarticulati adnati ante labii apicem. Mandibula brevis, cornea, arcuata, acuta. Maxilla longitudine palporum membranacea, apice rotundata, bifida: laciniis aequalibus. Labium breve, membranaceum, rotundatum, emarginatum. Antennae articulis tribus ultimis, clavato perfoliatis.

Larva oblonga, hirsuta, grisea.

*6 pustulata.* 7. *I. nigra* elytris striatis: maculis tribus rufis.

Habitat in Europa boreali Mus. Dom. de Sehestedt. Statura & magnitudo praecedentis. Caput nigrum antennis piceis. Thorax niger margine ferrugineo. Elytra striata, nigra maculis tribus rufis, prima baseos sinuata, secunda in medio renifor-

mi, tertia ante apicem minori, orbiculata. Corpus subtus rufum.

8. I. atra nitida elytris maculis duabus albis: anteriore finuata. *4 guttata.*

Nitidula *4 guttata.* Oliv. Inf. 2. 12. 10. 11. tab. 3. fig. 25.

Habitat in Europa.

Macula elytrorum baseos finuata, medii orbiculata.

9. I. ferruginea elytris testaceis. *ferruginea.*

Habitat in Germania Mus. Dom. de Loewenfkiohd.

Statura & magnitudo I. *4 pustulatae.* Antennae ferrugineae articulis tribus majoribus, perfoliatis: ultimo ovato, majori. Caput & thorax glabra, laevia, ferruginea, immaculata. Elytra vix striata, pallidiora. Pedes ferruginei.

10. I. rufa antennis elytris pectoreque nigris. *nigripennis.*

Silpha ruffica. Mant. Inf. 1. 48. 6. Linn. Syst. nat. 2. 570. 10. Fn. Sv. 449.

Anthribus ruber. Degeer Inf. 5. 28. 30. tab. 8. fig. 12.

Erotylus rufficus. Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 1.

Herbst Arch. tab. 43. fig. 9.

Habitat in Germaniae arboribus Dom. Smidt.

11. I. rufa elytris nigris apice rufis. *hemorrhoidalis.*

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Statura omnino praecedentis at corpus totum rufum elytris folis nigris apice rufis.

Mas cornubus duobus erectis capitis Dom. Schneider.

An Hispa cornigera antennis ferratis, thorace rufo, elytris coeruleis, capite bicorni. Mantisi.

Inf. 1. 47. 5.

- rufipes.* 12. *I. atra* capite thorace pedibusque ferrugineis.  
Habitat in Norwegiae fungis.  
Vix differt ab *I. nigripenni* at abdomen totum  
nigrum.
- aenea.* 13. *I. coccinea* elytris aeneis immaculatis.  
*Silpha aenea.* Act. Hall. 1. 254.  
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.  
Corpus medium, totum coccineum, immacula-  
tum. Antennae nigrae. Elytra laevia, aenea,  
nitida, immaculata.
- humeralis.* 14. *I. nigra* capite thorace elytrorum puncto baseos  
pedibusque rufis.  
*Dermeestes 2 pustulatus.* Thunb. nov. sp.  
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.  
Medius. Caput cum antennis rufum, obscurum.  
Thorax laevis, rufus, nitidus. Elytra nigra,  
nitida puncto baseos rufo. Corpus nigrum pe-  
dibus rufis.
- lunata.* 15. *I. nigra* elytris puncto baseos lunulaque postica  
ferrugineis.  
Habitat Kiliae Holfatorum.  
Corpus parvum. Antennae perfoliatae, nigrae.  
Thorax niger margine parum ferrugineo. Ely-  
tra glabra, nigra puncto parvo baseos lunula-  
que versus apicem ferrugineis. Pedes ferru-  
ginei.
- rufifrons.* 16. *I. atra* fronte maculis duabus elytrorum pedi-  
busque ferrugineis.  
*Tritoma rufifrons.* Syst. Ent. 69. 5.  
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.  
Parva. Antennae nigrae clava perfoliata, rufa.  
Caput nigrum fronte ferruginea. Thorax lae-  
vis, ater, immaculatus. Elytra laevia, nigra  
punctis duobus ferrugineis, altero ad basin, al-  
tero ad apicem.

112. UPIS. *Palpi* quatuor inaequales, clavati.

*Maxilla* unidentata.

*Labium* breve, membranaceum, emarginatum.

*Antennae* extrorsum crassiores.

1. Upis.

*ceramboides*

*Spondylis ceramboides* atra elytris rugosis thorace latioribus. Mant. Inf. 1. 127. 2.

*Attelabus ceramboides*. Linn. Syst. nat. 2. 621. 12. Fn. Sv. 643.

*Curculio maximus*. Udm. Diff. 26. tab. 1. fig. 1.

*Tenebrio variolosus*. Degeer Inf. 5. 32. 2. tab. 2. fig. 1.

Panz. Naturf. 24. 24. 33. tab. 1. fig. 33.

Habitat in Boletto fomentario Sueciae.

E novis observationibus monente Domino Helwigio, Germaniae Entomologo oculatissimo genus hoc constitui omnino distinctum. Os maxillis palisque. *Palpi* quatuor inaequales, clavati. Anteriores longiores, quadriarticulati: articulis obconicis; secundo longiori, ultimo crassiori, obtuso, truncato, adhaerentes maxillae dorso. Postici brevissimi triarticulati: articulo ultimo crassiori, truncato, obtuso adnati labii medio. Mandibula brevis, crassa, cornea, acuta, edentula. *Maxilla* membranacea, brevis, in medio unidentata. *Labium* brevissimum, membranaceum, apice obtusum, emarginatum. *Antennae* submoniliformes, extrorsum crassiores.

Corpus nigrum elytris rugosis tarsisque anticis quinquearticulatis, posticis quadriarticulatis.

K k

113. DIAPERIS. *Palpi* quatuor subfiliformes.

*Maxilla* bifida.

*Labium* cylindricum, apice palpigerum.

*Antennae* secundum totam longitudinem perfoliatae: foliolis compressis; ultimo ovato.

*Boleti.*

1. *D. nigra* elytris fasciis tribus flavis repandis.

*Diaperis*. Geoff. Inf. 1. 337. 1. tab. 6 fig. 3.

*Chrysomela Boleti*. Mant. Inf. 1. 69. 34.

*Chrysomela Boleti*. Linn. Syst. nat. 2. 591. 36.

Fn. Sv. 52. 7.

*Tenebrio Boleti alatus ovatus gibbus niger*, elytris fasciis tribus transversis undatis fulvis. Degeer Inf. 5. 49. 9. tab. 3. fig. 3.

*Diaperis* Schaeff. Elem. tab. 58. Icon. tab. 77. fig. 6.

Habitat in Boletis arborum Europae.

Os maxillis palpisque. *Palpi* quatuor inaequales, subfiliformes. Anteriores parum longiores, quadriarticulati: articulis brevibus, subglobosis; ultimo majori, ovato adhaerentes maxillae dorso.

---

*Diaperis* corpus ovatum, gibbum, glabrum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotundato, deflexo, inferto, oculis globosis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, distantibus, sub oculis insertis, thorace transverso margine rotundato, subreflexo, scutello minuto, triangulo, elytris rigidis, fornicatis, apice deflexis longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarsis anticis quinque, posticis quadriarticulatis, colore vario, nitido.

Posteriores breviores, triarticulati: articulo ultimo ovato, crassiori adnati labii apice. Mandibula brevis, cornea, acuta, apice fissa: lacinia interiori breviori. Maxilla fere longitudine palpi anterioris, membranacea, bifida, lacinia exteriori majori, rotundata, interiori minori, acuta. Labium porrectum, corneum, cylindricum, apice palpigerum. Antennae secundum longitudinem perfoliatae: foliolis compressis, articulo secundo globofo, ultimo ovato. Variat junior nuper exclusa capite thoraceque pallide ferrugineis, elytrisque flavescentibus absque fasciis Dom. Daldorf.

2. *D. nigro cyanea* antennis apice ferrugineis. *violacea.*

Habitat in Germaniae Boletis Dom. Helwig, Antennae omnino hujus generis nigrae: articulo ultimo ferrugineo. Corpus totum cyaneo nigrum plantis folis ferrugineis. Elytra punctato striata. Magnitudo *D. Boleti* at minus gibba.

114. MELOE. *Palpi* quatuor subfiliformes.

*Maxilla* recta, bifida.

*Labium* corneum, emarginatum.

*Antennae* moniliformes.

1. *M. corpore violaceo.* Linn. Syst. nat. 2. 679. 1. *proscara-*  
Fn. Sv. 826. *baeus.*

Geoff. Inf. 377.

Frisch. Inf. 6. tab. 6. fig. 5.

Oliv. Inf. 45. tab. 1. fig. 1.

Schaeff. Icon. tab. 3. fig. 5.

Degeer Inf. 5. 3. 1. tab. 1. fig. 1.

Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 54.

Habitat in Europae campis apricis, arenosis.  
 Animalculum molle, tardum, oleum limpidissimum,  
 flavicans e poris praesertim pedum geniculis ex  
 sudat. Mas faemina triplominor. Ova suaveo-  
 lentia. Lister.

- majalis.* 2. *M. segmentis* dorsalibus abdominis rubris. Linn.  
 Syst. nat. 2. 679. 2.  
 Frissh Inf. 6. tab. 6. fig. 4.  
 Schaeff. Icon. tab. 3. fig. 6.  
 Habitat in Europa australi.  
 Praecedenti affinis cujus varietatem credit Frissh.
- marginata.* 3. *M. nigra* thoracis elytrorumque margine ferru-  
 gineo. Oliv. Inf. 45. tab. 1. fig. 3.  
 Meloe Hungarus Schrank Beytr. 71. 19.  
 Habitat in Italia Dr. Allioni.  
 Paullo minor *M. proscarabaeo*. Elytra abbreviata,  
 laevia, coriacea, nigra margine exteriori ferru-  
 gineo. Abdomen & pedes nigra, obscure nitida.
- punctata.* 4. *M. atra* thorace elytrisque varioloso punctatis.  
 Meloe Tuccia. Ross. Fn. Etr. 1. 238. 591. tab.  
 4. fig. 5.  
 Meloe Uralensis. Pall. Iter. 2. 722. 56.  
 Habitat in Anglia Mus. Britann.  
 Statura omnino *M. proscarabaei*, vix tamen mera  
 varietas. Differt colore magis atro corporeque  
 supra punctis impressis, cicatrisantibus.

---

Meloe corpus oblongum, molle, glabrum, immar-  
 ginatum, tardum, capite magno, ovato, exserto, ocu-  
 lis oblongis, lateralibus, haud prominulis, anten-  
 nis mediocribus, inter oculos insertis, thorace  
 elevato, quadrato, scutello vix ullo, elytris coriaceis,  
 mollibus, abdomine brevioribus, alis nullis, pedibus  
 elongatis, compressis, tarsis anticis quinque posticis  
 quadriarticulatis, colore nigro, obscuro.



115. STAPHYLINUS. *Palpi* quatuor fili-  
formes.

*Maxilla* uniden-  
tata.

*Labium* membra-  
naceum, trifidum.

*Antennae* monili-  
formes.

1. *St.* capite thorace elytrisque villoso aureis, ab- *aureus*,  
domine nigro: fasciis cinereis.

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Antennae nigrae: articulo ultimo ovato, testa-  
ceo. Caput magnum, villosum, ferrugineo au-  
reum. Clypeus porrectus, rotundatus, dilata-  
tus, integer. Thorax & elytra villosa, ferrugi-  
neo aurea. Pectus villoso aureum. Abdomen  
atrum fasciis duabus latis, villoso cinereis, nigro  
punctatis. Pedes subtestacei femoribus nigris.

2. *St.* hirsutus niger thorace abdomineque postice *hirtus*.  
flavis. Linn. Syst. nat. 2. 683. 1. Fn. Sv. 839.

Geoff. Inf. 1. 362. 7.

Payk. Monogr. 8. 1.

Schaeff. Monogr. 1754. tab. 2. fig. 12.

Icon. tab. 36. fig. 6.

Degeer Inf. 4. 20. 5.

---

Staphylini corpus elongatum, glabrum, immargina-  
tum, agile, capite magno, ovato, exserto, oculis  
globosis, lateralibus, vix prominulis, antennis brevi-  
bus, approximatis in articulatione labii superioris in-  
sertis, thorace plano, postice rotundato, marginibus de-  
flexis, scutello majusculo, triangulati, elytris dimi-  
diatis, rigidis, margine deflexo, alas tegentibus, pedi-  
bus validis, tarsis quinquearticulatis, colore vario.

Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 16.

Habitat in Europae locis arenosis.

*nebulosus.* 3. St. pubescens cinereus nigro nebulosus abdomine nigro, tibiis testaceis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Affinis certe St. murino at major. Antennae nigrae articulo primo ferrugineo. Caput, thorax, elytra cinerea, nigro nebulosa. Corpus nigrum, immaculatum. Pedes nigri femoribus apice tibiisque testaceis.

*murinus.* 4. St. pubescens cinereus nigro nebulosus abdomine atro, pedibus nigris. Linn. Syst. nat. 2. 683.

2. Fn. Sv. 840.

Paykull, Monogr. 14. 8.

Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 11.

Degeer Inf. 4. 12. 1. tab. 1. fig. 1.

Habitat in Cadaveribus, Fimo.

Elytra subtus coerulea, nitida.

Larva hexapoda, nuda, pallida, capite abdominisque segmentis tribus anterioribus brunneis, cauda fetis duabus articulatis subtus tuberculo pediformi cylindrico. Strom. Act. Hafn. 1.

*pubescens.* 5. St. pubescens cinereus nebulosus abdomine subtus villoso argenteo.

Staphylinus pubescens. Paykull, Monogr. 16. 9.

Geoff. Inf. 1. 303. 8.

Degeer Inf. 4. 17. 2.

Habitat in Suecia Dom. Com. de Souza.

Statura & magnitudo omnino St. murini ejusdemque coloris. Caput griseum, villosum striga antica flavescente. Antennae nigrae. Abdomen subtus totum pube argentea tectum. Pedes nigri femoribus apice ferrugineis.

*olens.* 6. S. niger opacus immaculatus capite thorace latiore.

- Staphylinus olens. Paykull. Monogr. 9. 4.  
 Geoff. Inf. 1. 360. 1. tab. 7. fig. 1.  
 Myl. Zool. Dan. 97. 1090.  
 Degeer Inf. 4. 22. 3.  
 Habitat in Europae cadaveribus.
7. St. ater nitidus elytris obscuris, capite thorace *similis*.  
 latiore.  
 Staphylinus fimilis. Paykull. Monogr. 10. 5.  
 Schaeff. Icon. tab. 30. fig. 12.  
 Habitat in Germania Dom. Smidt.  
 Statura omnino praecedentis at minor. Caput  
 & thorax punctata, atra, nitida, immaculata  
 linea dorsali elevata. Elytra brevissima, nigra,  
 obscura. Corpus cum pedibus nigrum.
8. St. ater nitidus elytris piceis. *picipennis*.  
 Habitat in Germania Mus. Dom. de Sehestedt.  
 Statura omnino St. fimilis at caput & thorax  
 atra, laevissima, nitida. Caput minus latum &  
 elytra picea, obscura, minime nitida.
9. St. pubescens niger fasciis cinereis. Linn. Syst. *maxillofus*.  
 nat. 2. 683. 3. Fn. Sv. 841. Paykull. Mo-  
 nogr. 5. 2.  
 Geoff. Inf. 1. 360. 1. tab. 7. fig. 1.  
 Schaeff. Icon. tab. 20. fig. 1.  
 Degeer Inf. 4. 18. 4. tab. 1. fig. 7. 8.  
 Habitat in Europae sylvis victitans rapina. Adul-  
 tior totus glaber & niger evadit.
10. St. ater nitidus capite utrinque macula fulva. *oculatus*.  
 Habitat in nova Hollandia, Zelandia Mus. Dom.  
 Banks.  
 Totus ater, glaber, nitens capite utrinque ma-  
 cula magna fulva, quae subtus fasciam con-  
 stituit.
11. St. ater opacus thorace elytrisque coerulescen- *cyaneus*.  
 tibus. Geoff. Inf. 1. 361. 21.

*Staphylinus cyaneus*. Payk. Monogr. 13. 7.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura & magnitudo *St. maxillofi*. Caput thorace latius & thorax laevia, coerulefcentia.

Corpus atrum.

*dilatatus*. 12. *St. thorace marginato atro nitidulo, elytris fuscis, antennis ferratis.*

Habitat Halae Saxonum Prof. Lefke.

Antennae valde ferratae, pilosae, nigrae. Caput laeve, atrum mandibulis forcipatis. Thorax lateribus posticeque valde dilatatus, ater margine inprimis variis coloribus nitidulo. Elytra fusca. Abdomen atrum. Pedes nigritarſis anticis brevibus, dilatato pilofis.

*fulgens*. 13. *St. cyaneus nitidus antennis apice nigris.*

Habitat Cajennae Muſ. Dom. Boſc.

Magnus at tenuis. Caput magnum, ovatum, coeruleum, magis obſcurum. Antennae primo articulo longiſſimo, cyaneo, ultimis brevibus, nigris. Thorax antice anguſtatus. Elytra corpusque cyanea, nitidiſſima. Pedes cyanei.

*erythropterus*. 14. *St. ater elytris antennarum baſi pedibusque rufis.* Linn. Syſt. nat. 2. 683, 4. Fn. Sv. 842.

Paykull. Monogr. 7. 3.

Geoff. Inf. 1. 364. 9.

Frifh. Inf. 5. 49. tab. 29.

Degeer Inf. 4. 21. 6.

Stroem. Act. nidroſ. 3. 404. tab. 3. fig. 8.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 2.

Habitat ſaepius in fimo.

Variat paullo minor ſcutello aureo villoſo.

*aeneocephalus*. 15. *St. niger aeneo nitidus elytris pedibusque teſtaceis, antennis fuscis.* Paykull. Mongr. 11. 6.

Degeer Inf. 4. 22. 8.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

- Nimis certe praecedenti affinis & forte mera  
ejus varietas. Corpus minus. Antennae fuf-  
cae. Caput & thorax nigra, aeneo nitida. Scu-  
tellam nigrum. Elytra testacea. Corpus nigrum  
pedibus rufis.
16. St. niger capite thoraceque obscure piceis, ely- *fossor.*  
tris aureis, tarsis anticis dilatatis.  
Habitat in Germania Mus. Dom. de Sehestedt.  
Paullo minor St. erythrocephalo. Caput obscu-  
rum antennis nigris. Thorax villosus, obscure  
piceus linea media baseos paullo elevata. Ely-  
tra aurea. Corpus atrum maculis aliquot dor-  
salibus, aureis. Pedes ferruginei femoribus ni-  
gris. Tarsi antici breves, dilatati.
17. St. ater capite rufo, elytris violaceis. *erythroce-*  
*phalus.*  
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.  
Antennae nigrae. Caput magnum, rufum ore pun-  
ctoque frontali nigris. Thorax glaber, ater,  
nitidus margine antico in medio rufo. Scutel-  
lum atrum. Elytra cyanea. Abdomen & pedes  
atra.
18. St. pilosus niger abdomine fusco, elytris scabris. *pilosus.*  
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.  
Corpus parvum, breve, crassum. Caput & tho-  
rax pilosa, nigra, cyaneo nitida antennis fuscis.  
Elytra punctis elevatis scabra, nigra. Pedes  
compressi, fusci.
19. St. capite thoraceque laevissimis atris, elytris *splendens.*  
aeneis nitidulis, capite thorace latiore.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Paullo major St. polito, cui valde affinis. Dif-  
fert tamen capite multo latiore, thorace nullo  
modo punctato elytrisque aeneo colore nitidu-  
lis. Corpus atrum.

- politus.* 20. St. niger thorace elytrisque nitidis, thorace lineis punctorum impressorum. Linn. Syst. nat. 2. 683. 5. Fn. Sv. 843. Paykull. Monogr. 42. 31.  
Geoff. Inf. 1. 361. 3.  
Degeer Inf. 4. 22. 7.  
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 12.  
Habitat in Europae cadaveribus.  
Odorem spargit ambrosiacum.
- tristis.* 21. St. niger thorace obscure aeneo, elytris pubescentibus obscurioribus.  
Habitat in Dania Mus. Dom. de Sehestedt.  
Paullo major St. polito. Antennarum articulus primus apice ferrugineus. Caput laeve, atrum. Thorax laevis, nigro aeneus, nitidulus. Elytra pubescentia, obscuriora. Corpus nigrum.
- varians.* 22. St. ater nitidus punctatus alis albis.  
Staphylinus varians. Payk. Monogr. 45. 33.  
Habitat in Selandia Mus. Dom. de Sehestedt.  
Minor St. polito. Antennae nigrae articulorum apicibus parum pallescentibus. Caput thorace angustius, punctatum, atrum, nitidum. Thorax rotundatus, punctatus, ater, nitidus. Elytra laevia, obscuriora, rarius picea. Alae albae. Corpus nigrum.
- brunnipes.* 23. St. niger pedibus antennarum basi apiceque ferrugineis.  
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.  
Antennae nigrae articulo primo & ultimis duobus ferrugineis, Caput & thorax atra, nitida oculis albis. Elytra & abdomen atra at obscuriora. Pedes rufi.
- nitidus.* 24. St. ater nitidus elytris testaceis. Paykull. Monogr. 40. 30.  
Habitat Kiliae Dom. Daldorf.

- Nimis affinis St. polito. Corpus totum atrum, nitidum elytris folis testaceis.
25. St. ater nitidus elytris plantisque testaceis, ano *fulgidus*.  
subferrugineo.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Statura & magnitudo omnino St. polito. Caput atrum antennis nigris. Thorax ater, nitidus. Elytra testacea. Abdominis segmenta tenuissime anusque testacea. Pedes nigri plantis testaceis.
26. St. nigricans thorace marginato, elytris crenato *crenatus*.  
striatis.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Statura & magnitudo sequentis. Antennae ferrugineae. Thorax mox ferrugineus, mox nigricans margine prominulo, pallidiore. Elytra ferruginea, crenato striata. Corpus mox obscure ferrugineum, mox nigricans pedibus rufis.
27. St. niger thorace canaliculato, elytris striatis. *striatulus*.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Statura & magnitudo St. fulgidi. Caput nigrum, nitidum antennis fuscis. Thorax canaliculatus sive linea media impressa. Elytra striata. Corpus nigrum pedibus piceis.
28. St. niger thorace marginato, elytris testaceis. *strumosus*.  
Habitat Halae Dom. Hybner.  
Medius. Antennarum ultimus articulus acutus. Caput nigrum. Thorax canaliculatus lateribus valde marginatis, fuscus. Elytra laevia, testacea. Corpus fuscum.
29. St. ater nitidus elytris cyaneis. *cyanipennis*.  
Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.  
Statura omnino St. marginati. Caput ovatum, thorace angustius, atrum, nitidum. Thorax ater, nitidus lineis duabus punctorum impressorum. Elytra laevia, nitida, cyanea. Corpus atrum.

- marginatus* 30. St. ater thoracis lateribus pedibusque flavis.  
Paykull. Monogr. 44. 32.  
Act. Nidros. 4. 3321. 33.  
Habitat in Anglia, in Norwegia.  
Paullo minor St. polito, totus ater, glaber, nitens,  
at thoracis latera & pedes omnes flavescentes.
- fulvipes.* 31. St. ater nitidus elytris pedibusque testaceis,  
thorace ovato.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Statura & magnitudo St. marginati. Antennae  
nigrae, basi testaceae. Caput & thorax laevia,  
atra, nitida. Scutellum nigrum. Elytra testa-  
cea. Corpus nigrum pedibus testaceis.
- flavescens.* 32. St. ater pedibus rufis, elytrorum margine flavo.  
Linn. Syst. nat. 2. 684. 9. 830.  
Habitat in Europa.  
Statura praecedentium.
- alpinus.* 33. St. ater antennarum basi elytris pedibusque li-  
vidis.  
Habitat in Betula & Salice in summis alpinis  
Laponiae Dom. de Paykull.  
Reliquis magis depressus. Antennae nigrae, basi  
pallidae. Caput & thorax atra. Elytra livida.  
Abdomen atrum. Pedes lividi.
- 2 pustulatus* 34. St. niger elytris puncto postico ferrugineo. Linn.  
Syst. nat. 2. 685. 16. Fn. Sv. 847.  
Habitat in Europa.
- analis.* 35. St. ater nitidus antennis elytris ano pedibusque  
testaceis. Paykull. Monogr. 47. 34.  
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.  
Praecedente major. Caput & thorax atra, nitida.  
Elytra laevia, nitida, testacea. Abdomen atrum  
segmentorum marginibus anoque testaceis. An-  
tennae & pedes testacei.



36. *St. niger* elytris puncto albido, oculis promi- 2 *guttatus*.  
nulis. Linn. Syst. nat. 2. 685. 15. Fn. Sv.  
851.  
*Staphylinus* Juno. Paykull. Monogr. 33.  $\beta$ .  
*Staphylinus* Juno. Geoff. Inf. 1. 371. 24.  $\beta$ .  
Habitat ad littora maris baltici.  
Varietas sequentis teste D. de Paykull.
37. *St. niger immaculatus* thorace rotundato laevi, *clavicornis*.  
antennis extrorsum crassioribus.  
*Staphylinus* Juno. Payk. Monogr. 33.  $\alpha$ .  
*Staphylinus* Juno. Geoff. Inf. 1. 371. 24.  $\alpha$ .  
Habitat Kiliae Dom. Lund.  
Nimis certe praecedenti affinis & forte mera  
varietas. Variat pedibus fuscis & flavescen-  
tibus.
38. *St. ater* thorace subrotundo, elytris pedibusque *fuscipes*.  
piceis. Linn. Syst. nat. 2. 685. 23. Fn. Sv.  
857.  
Habitat in Europa.  
Parvus & brevis, crassus, ater, nitidus. Elytra  
picea margine parum nigro.
39. *St. niger* elytris antennis pedibusque ferrugi-*flavipes*.  
neis. Linn. Syst. nat. 2. 685. Fn. Sv. 856.  
Habitat in Selandia Mus. Dom. de Sehestedt.  
Parvus & distinctus elytris pedibusque totis fer-  
rugineis.
40. *St. thorace* rufo, elytris fuscis: puncto baseos *atricapillus*  
margineque postico albis. Paykull. Monogr.  
49. 35.  
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.  
Parvus. Antennae apice fuscae ultimo articulo  
ferrugineo. Caput atrum, nitidum. Thorax  
glaber, rufus. Abdomen ferrugineum, apice  
fuscum.

- angustatus.* 41. St. filiformis ater elytris apice pedibusque testaceis. Paykull. Monogr. 36. 27.  
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.  
Parvus, omnino filiformis. Caput magnum, ovatum, nigrum, antennis testaceis. Thorax rotundatus, ater. Elytra subtestacea, basi nigra. Abdomen nigrum. Pedes testacei.
- canaliculatus.* 42. St. flavus capite abdominisque cingulo atris, thorace canaliculato. Paykull. Monogr. 31. 23.  
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.  
Caput atrum antennis basi flavis. Thorax gibbus, canaliculatus. Abdomen planum ante apicem cingulo atro. Pedes flavi.
- tenuis.* 43. St. ater nitidus thorace elytrorumque apicibus rufis.  
Habitat in Germania Dom. de Paykull.  
Statura parva praecedentium. Caput atrum, nitidum, thorace angustius. Thorax rufus, nitidus, immaculatus. Elytra nigra apice rufa. Corpus nigrum pedibus rufis.
- gracilis.* 44. St. filiformis flavus ano fusco.  
Staphylinus gracilis. Paykull. Monogr. 38. 28.  
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.  
Parvus, omnino filiformis, totus flavus ano solo obscuro sive fusco.
- punctulatus* 45. St. filiformis ater nitidus capite ovato.  
Staphylinus punctulatus. Paykull. Monogr. 30. 22.  
Habitat in Suecia.  
Statura filiformis praecedentis. Caput magnum, ovatum & thorax atra, nitida. Pedes nigri.
- emarginatus.* 46. St. depressus brunneus elytris pallidioribus, thoracis margine reflexo.  
Staphylinus emarginatus. Paykull. Monogr. 56. 40.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Caput parvum. Thorax brunneus margine reflexo, elevato. Elytra brevia, testacea.

47. *St. niger* elytris pedibusque fuscis. *bicolor.*

*Staphylinus bicolor* fusco griseus capite thorace abdomineque supra nigris. Paykull. Monogr. 21. 13.

Habitat in Galliae fimetis Mus. Dom. Bosc.

Parvus. Caput & thorax nigra, immaculata antennis fuscis. Elytra longiora, fusca. Corpus nigrum pedibus fuscis.

48. *St. ater* nitidus elytris obscuris, pedibus rufis. *rufipes.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Medius. Antennae nigrae articulo primo rufo.

Caput & thorax atra, nitida. Elytra nigra, obscura, minime nitida. Abdomen nigrum, Pedes rufi.

49. *St. ferrugineus* capite atro. Paykull. Monogr. *melanocephalus.*  
59. 42.

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Minutus, totus ferrugineus capite solo atro.

50. *St. niger* elytris lividis, pedibus ferrugineis, *crassicornis.*  
antennis extrorsum crassioribus.

Habitat in Dania Mus. Dom. de Sehestedt.

Minutus. Antennae extrorsum crassiores, ferrugineae. Caput nigrum. Thorax orbiculatus, gibbus. Elytra subfornicata, livida. Pedes flavescetes.

51. *St. gibbus* niger elytris sanguineis, antennis *sanguineus.*  
extrorsum crassioribus. Linn. Syft. nat. 2.  
685. 25. Paykull. Monogr. 39. 29.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Corpus parvum, gibbum. Antennae longitudine corporis, extrorsum crassiores. Caput rugosum, nigrum. Elytra basi striata, laete sanguinea. Pedes flavescents femoribus fuscis.

Variat corpore brunneo.

*floralis.*

52. St. depressus niger pedibus flavescens, antennis extrorsum crassioribus. Paykull. Monogr. 67. 47.

Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.

Parvus, depressus. Antennae extrorsum crassiores, nigrae. Thorax planus, laevis, niger. Elytra laevia, nigra. Pedes flavescents.

*caraboides.* 53. St. flavus immaculatus. Linn. Syst. nat. 685. 20. Fn. Sv. 854. Payk. Monogr. 19. 11.

Staphylinus fulvus. Degeer Inf. 4. 25. 12.

Habitat in Europa.

*rugosus.*

54. St. niger thorace elytrisque rugosis.

Habitat in Anglia.

Sequente paullo major, totus niger. Caput planum. Thorax depressus, longitudinaliter rugosus. Elytra rugosa, nigra. Pedes nigri.

*piceus.*

55. St. niger thorace depresso: lineis elevatis tribus, elytris piceis. Linn. Syst. nat. 2. 686. 25.

Habitat in Europa.

*porcatus.*

56. St. niger obscurus thorace marginato, elytris elevato striatis.

Habitat in Sueciae stercore bovino Dom. de Paykull.

Minutus. Caput nigrum. Thorax ater margine utrinque prominulo. Elytra striis tribus elevatis. Abdomen brevè, obtusum, nigrum segmentorum marginibus elevatis.

116. OXYPORUS. *Palpi* quatuor inaequales.

*antici* filiformes.

*postici* securiformes.

*Labium* emarginatum cum mucrone.

*Antennae* moniliformes.

1. *O. rufus* capite elytrorum abdominisque postico *rufus*; nigris.

*Staphylinus rufus*. Linn. Syst. nat. 2. 684. 6.

Fn. Sv. 844.

Paykull. Monogr. 18. 18.

Geoff. Inf. 1. 370. 22.

Schaeff. Icon. tab. 85. fig. 3.

Degeer Inf. 4. 24. 10. tab. 1. fig. 11. 12.

Habitat in Europae Boletis,

2. *O. ater* elytris pallidis: angulo postico nigro, ab-*maxillofus*.  
domine rufo: ano fusco.

Habitat in Germaniae Dom. Schneider.

Magnitudo omnino *O. rufi*. Caput atrum, nitidum mandibulis porrectis, forcipatis. Antennae rufae. Thorax ater, nitidus interdum maculis dua-

---

Oxypori corpus parvum, elongatum, glabrum, immarginatum, agile, capite ovato, magno, exserto, mandibulis porrectis, forcipatis, oculis globosis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, distantibus, sub oculis infertis, thorace rotundato, margine deflexo, scutello parvo, rotundato, elytris dimidiatis, rigidis, fornicatis, alas tegentibus, pedibus longiusculis, tenuibus, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

bus, dorfalibus, rufis. Elytra pallida margine postico externe nigro. Abdomen rufum ano fusco. Pedes rufi.

- lunulatus.* 3. *O. flavus* elytris nigris basi apiceque pallidis. *Staphylinus lunulatus*. Linn. Syst. nat. 2. 689. 7. Fn. Sv. 845. Paykull. Monogr. 49. 35. Habitat in Europae Boletis. Caput nigrum. Abdomen apice nigrum annulo albo.
- subterraneus.* 4. *O. ater* laevis nitidus elytris macula baseos oblonga testacea. *Staphylinus subterraneus*. Linn. Syst. nat. 2. 690. 9. Paykull. Monogr. 52. Habitat in Suecia Dom. de Paykull. Caput & thorax atra, laevissima, nitida. Elytra atra, nitida macula magna, oblonga baseos testacea. Abdomen obtusissimum & fere truncatum, nigrum. Pedes nigri.
- cellaris.* 5. *O. ater* thorace utrinque puncto baseos rufo. Habitat in Sueciae cellis subterraneis Dom. de Paykull. Affinis certe *O. subterraneo* at paullo minor. Thorax utrinque puncto rufo & macula baseos elytrorum multo minori. Pedes rufi.
- marginatus.* 6. *O. ater* nitidus thoracis margine pedibus elytrisque rufis: his futura maculaque marginali nigris. Habitat in Suecia Dom. de Sehestedt. Statura praecedentium. Caput atrum, nitidum antennis rufis. Thorax laevis, ater, nitidus margine rufo. Elytra glabra, rufa futura postice latius maculaque magna, marginali nigris. Corpus atrum pedibus rufis.

7. *O. thorace rufo, coleoptris pallescentibus: macu-3 maculatus*  
lis tribus nigris.  
Habitat in Dania Dom. de Sehestedt.  
Statura praecedentium. Caput atrum, nitidum.  
Antennae rufae. Thorax laevis, rufus. Coleoptra pallescentia macula communi baseos duabusque magnis posticis, nigris. Pectus atrum. Abdomen nigrum, basi rufum.
8. *O. niger elytris macula baseos pedibusque pal-2 maculatus*  
lidis.  
Habitat in Selandia Mus. Dom. de Sehestedt.  
Parvus. Antennae nigrae, basi apiceque ferrugineae. Caput atrum, nitidum ore ferrugineo. Thorax ater utrinque macula baseos ferruginea. Elytra laevia, nigra macula magna baseos pallida. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.
9. *O. ater nitidus elytris macula baseos anoque 2 pustulatus*  
rufis.  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Statura & summa affinitas praecedentis. Differt tamen thorace omnino immaculato, elytris macula magna baseos abdominisque ultimo segmento rufis. Antennae & pedes picei.
10. *O. flavus elytris basi anoque atris. analis.*  
Habitat Kiliae Dom. Daldorf.  
Parvus. Antennae flavae, apice fuscae. Caput & thorax flava. Elytra flava, basi atra. Pectus atrum. Abdomen flavum, apice atrum. Pedes flavi.
11. *O. ater thorace elytris pedibusque rufis. merdarius.*  
Staphylinus merdarius. Mant. Inf. 1. 221. 25.  
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.

Parvus. Antennae ferrugineae, apice fuscae. Caput atrum. Thorax rufus scutello nigro. Elytra rufa. Corpus nigrum pedibus rufis.

*thoracicus.* 12. *O. nigricans* thorace rufo, elytris fuscis basi albis.

*Staphylinus brunneus.* Paykull. Monogr.  
Habitat in Holfatiae Boletis Dom. de Sehestedt.  
Antennae basi pallidae, apice nigrae. Caput atrum.  
Elytra fusco albida margine tamen crassiori fusco. Abdominis segmenta picea sive potius basi nigra apice rufescentia. Pedes flavi.

*pygmaeus.* 13. *O. nigricans* thorace elytrisque pallidis.  
Habitat in Kiloniae Boletis Dom. de Sehestedt.  
Caput atrum, nitidum. Thorax obscure pallidus.  
Elytra pallida margine crassiori fusco. Abdomen magis nigrum.

*flavipes.* 14. *O. niger* elytris pedibusque fuscis.  
Habitat in Europa boreali.  
Affinis praecedentibus at paullo minor.

*chrysomelinus.* 15. *O. ater* thorace rufo, elytris testaceis: margine baseos atro.

*Staphylinus chrysomelinus.* Mant. Inf. 1. 221. 28. Linn. Syst. nat. 2. 685. 21. Fn. Sv. 855. Geoff. Inf. 1. 368. 18.

*Staphylinus dispar.* Paykull. Monogr. 77. 54.

*Staphylinus obtusus.* Mant. Inf. 221. 17.

Habitat in Europae Boletis.

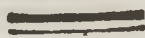
Variat colore.

*melanocephalus.* 16. *O. testaceus* capite abdomineque atris.  
Habitat in Daniae Selandia Dom. de Sehestedt.  
Minutus. Caput atrum, nitidum. Thorax laevis, ferrugineus, nitidus. Elytra laevia, testacea.



Abdomen nigrum. Pedes flâvi. Nimis affinis  
O. pygmaeo, an fatis distinctus?

17. O. rufus abdomine atro nitido. *abdomina-*  
Habitat in Norwegia Mus. Dom. Lund. *lis.*  
Reliquis paullo minor.
18. O. testaceus abdomine obscuriore. *testaceus.*  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
A praecedentibus omnino distinctus. Corpus  
totum laeve, glabrum, testaceum abdomine  
solo parum obscuriore. Pedes testacei.
19. O. brunneus capite thoracisque medio atris. *brunneus.*  
Habitat in Germania Dom. Smidt.  
Minutus. Antennae brunneae. Caput atrum, ni-  
tidum. Thorax in medio ater lateribus brun-  
neis. Elytra brunnea. Abdomen obscurum.
20. O. nigricans elytris pallidis. *minutus.*  
Habitat in Selandia Mus. Dom. de Sehestedt.  
Minutus. Caput atrum antennis basi ferrugineis.  
Thorax niger margine parum pallido. Elytra  
albida vitta marginali nigra. Abdomen nigri-  
cans. Pedes pallidi.
21. O. ater nitidus pedibus rufis. *rufipes.*  
Staphylinus rufipes. Mant. Inf. 1. 222. 31.  
Linn. Syst. nat. 2. 6. 85. 21. Fn. Sv. 855.  
Geoff. Inf. 1. 368. 18.  
Habitat in Europa boreali.
22. O. ater nitidus thoracis margine elytris pedi- *hypnorum.*  
busque testaceis.  
Staphylinus Hypnorum. Mant. Inf. 1. 221. 23.  
Staphylinus nitidus. Mant. Inf. 1. 221.  
Habitat in Anglia.  
Corpus atrum, glabrum, nitidum. Thoracis la-  
tera in primis basi testacea. Elytra immacu-  
lata scutello tamen nigro.



*marginellus* 23. O. ater nitidus thoracis elytrorumque marginibus ferrugineis.

Staphylinus marginellus. Mant. Inf. 1. 221. 27.

Habitat Kiliae.

Parvus. Antennae nigrae primo articulo ferrugineo. Caput atrum, nitidum. Thorax ater, nitidus margine laterali & postico ferrugineis. Elytra glabra, nitida, atra margine omni tenuissime ferrugineo.

117. PAEDERUS. *Palpi* quatuor inaequales.

*antici* clavati.

*postici* filiformes.

*Labium* lineare, integrum.

*Antennae* moniliformes.

*riparius*. 1. P. rufus elytris coeruleis, capite abdominisque apice nigris.

Staphylinus riparius. Linn. Syst. nat. 2. 684. 8.

Fn. Sv. 846. Geoff. Inf. 1. 369. 21. Paykull.

Monogr. 27. 19.

Schaeff. Icon. tab. 71. fig. 3.

Degeer Inf. 4. 28. 14. tab. 1. fig. 18.

Habitat in Europa.

Paederi corpus elongatum, filiforme, glabrum, immarginatum, agile, capite subglobofo, exserto, oculis globosis, prominulis, lateralibus, antennis mediocribus, distantibus, sub oculis insertis, thorace cylindrico: margine deflexo, scutello minuto, elytris dimidiatis, rigidis, fornicatis, alas tegentibus; pedibus brevibus, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

2. *P. niger* thorace rufo, elytris cyaneis. *ruficollis.*  
*Staphylinus ruficollis.* Paykull. Monogr. 26. 18.  
 Herbst Arch. tab. 48. fig. 5.  
 Habitat sub lapidibus ad littora maris baltici Dom.  
 de Sehestedt.  
 Praecedente paullo minor. Caput atrum. Tho-  
 rax rotundatus, gibbus, rufus. Elytra brevia,  
 glabra, cyanea, nitida. Abdomen & pedes atra.
3. *P. niger* elytris postice pedibusque fulvis. *elongatus.*  
*Staphylinus elongatus.* Linn. Syst. nat. 685. 14.  
 Paykull. Monogr. 25. 17.  
 Habitat in Europa.
4. *P. ater* nitidus elytris totis pedibusque testaceis. *fulvipennis*  
 Habitat Kiliae.  
 Affinis certe *P. elongato* at paullo major. Anten-  
 nae breves, ferrugineae: articulo primo longiori,  
 incurvo. Caput & thorax atra, nitida. Elytra  
 omnino testacea. Abdomen atrum ano subferru-  
 gineo. Pedes testacei.
5. *P. niger* pedibus testaceis. *brunnipes.*  
 Habitat in Holfatia.  
 Statura & summa affinitas *P. elongati* at elytra  
 tota nigra. Antennae obscurae.
6. *P. ater* nitidus elytris plantisque testaceis, capite *fulgidus.*  
 punctulato.  
*Staphylinus fulgidus.* Mant. Inf. 1. 220. 14. Pay-  
 kull. Monogr. 22. 14.  
 Habitat Kiliae Dom. Daldorff.  
 Distinctus capite punctis plurimis, impressis. Plan-  
 tae testaceae.
7. *P. ater* antennis thoraceque rufis, elytris pedi- *tricolor.*  
 busque testaceis.  
*Staphylinus tricolor.* Mant. Inf. 1. 221. 30. Pay-  
 kull. Monogr. 23. 15.

Habitat in Daniae Boletis Mus. Dom. de Sehestedt.  
 Parvus. Caput atrum antennis obscure rufis.  
 Thorax rufus, nitidus. Elytra testacea. Abdomen nigrum. Pedes testacei.

*filiformis.*

8. *P. filiformis niger pedibus piceis.*

*Staphylinus quadratus.* Paykull. Monogr. 29. 21.  
 Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino praecedentium at magis filiformis. Caput magnum, ovatum. Antennae piceae articulo primo magno, incurvo. Thorax cylindricus, ater, nitidulus. Elytra nigra. Corpus nigrum pedibus piceis.

*orbiculatus.*

9. *P. filiformis niger capite orbiculato.*

*Staphylinus orbiculatus.* Payk. Monogr. 35. 26.  
 Habitat in Suecia rarius.

Affinis certe praecedenti, attamen distinctus videtur.

*melanocephalus.*

10. *P. filiformis niger thorace pedibusque fulvis.*

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Minutus, filiformis. Caput magnum, ovatum, nigrum antennis ferrugineis. Thorax globosus, ferrugineus. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.









Inst. Zool. PAN  
Biblioteka

K.1754.