

IO. CHRIST. FABRICII

PROFESS. HAVNIENS. SOC. REG. NORV. ET
BEROL. MEMBR.

SYSTEMA
NTOMOLOGIAE,

SISTENS

INSECTORVM
ASSES, ORDINES, GENERA,
SPECIES,

A D I E C T I S
YNONYMIS, LOCIS, DESCRIPTIONIBVS,
OBSERVATIONIBVS.

I



FLENSBURGI ET LIPSIAE
IN OFFICINA LIBRARIA KORTII

1775.



*O Iehovah, quam magnifica sunt tua opera !
Vir insipiens non cognoscit ea,
Et stultus non animadvertis ea.*

DAVID.



LIBRAL

LIBRAE
LIBRIS
LIBRA

LIBRAE

VIRO EXCELLENTISSIMO
DOMINO
ADAM GOTTLÖB
MOLTKE
COMITI DE **BREGENTVED**

CONSILIARIO REGIO, ORDINIS ELEPHANTINI
EQVITI ETC. ETC.

ET

VIRO EXCELLENTISSIMO
DOMINO

O T T O N I
COMITI DE **TOTT**

CONSILIARIO REGIO, ORDINIS ELEPHANTINI
EQVITI ETC. ETC.

HISTORIAE NATVRALIS FAVTORIBVS
D. D. D.

Havniae d. xxi. Nov.
1774.

Tantorum nominum cultor
devotissimus
I. C. FABRICIVS.

42. SPONDYLIS. *Palpi* subfiliformes.
Maxilla conica, crassa,
 integra.
Labium corneum, bifidum.
Antennae moniliformes.

1. *S. atra*, thorace subgloboso. *buprestoides.*
Attelabus buprestoides ater, elytris nervosis, thorace subgloboso. *Linn. Syst. Nat. II. 621. 3.*
Scarabaeus arboreus, collo crasso. *Frisch. Inf. 13.*
 p. 23. tab. 19.
 Habitat in Europae sylvis.
2. *S. atra*, elytris rugosis, thorace latioribus. *ceramboides.*
Attelabus ceramboides ater, elytris rugosis. *Linn. des.*
Syst. Nat. II. 621. 12. Fn. Sv. 643.
Curculio maximus, ater, oblongus, elytris irregulariter reticulatis. *Uddm. Diff. 26. tab. I. fig. 1.*
 Habitat in boleto fomentario.

43. PRIONVS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla cylindrica, integra.
Labium brevissimum, membranaceum.
Antennae setacae.

1. *P. thorace spinis mobilibus*, elytris basi unidentatis, apiceque bidentatis, antennis longis. *longimanus.*
Cerambyx longimanus. *Linn. Syst. Nat. II. 621. 1.*
Msf. Lud. Ulr. 64.
Merian. Sur. tab. 25.
Scarabaeus capricornus maximus, nigricans, fasciis elytrorum coccineis et flavis. *Sloan. Lam. 2. p. 209.*
Nocoonaeca. *Grew. Msf. 161. tab. 13.*
Roeß. Inf. 2. Scarab. 2. p. II. tab. I. fig. a.
Anb. miscell. tab. 64. fig. 1.
 Habitat in America.

In altero sexu tibiae anticae longissimae. Corpus supra rubro nigroque variegatum.

fuligino- 2. P. thorace marginato, crenato, unidentato, ater, elytris apice crenato dentatis.

Habitat in America. *Mus. Brit.*

Statura et summa affinitas P. lineati, uti suadent antennae, pedes et gibber sterni. Differt tamen dente thoracino magis versus posteriora inserto, et corpore atro immaculato.

lineatus. 3. P. thorace marginato, crenato, unidentato, niger, albo vittatus, elytris apice crenato-dentatis.

Cerambyx lineatus, thorace marginato, ferrato, dentato, elytris nigris, linea alba, antennis compressis brevioribus. *Linn. Syst. Nat.* II. 624. 14.

Sloan. Iam. 2. p. 209. tab. 237. fig. 34.

Brown. Iam. 430. tab. 43. fig. 7.

Habitat in America. *Mus. Brit.*

Antennae breves, compressae, ferrugineae. Caput nigrum, canaliculatum, canali villo albo replete.

Maxillae breves, interties. Thorax niger, lineis tribus villosis, albis. Elytra nigra, vitta media lata et parva marginali albis. Sternum attice gibbere elevato, obtuso, postice bifidum. Pedes ferruginei.

mucrona- 4. P. thorace marginato, bidentato, elytris rufis, mucronatis.

Habitat in America. *Drury.*

Corpus P. cervicorni paulo minus. Frons retusa, antennis brevibus, compressis. Thorax dorso bituberculato. Elytra rufescens, holofericea, acuminata.

luzonum. 5. P. thorace marginato, multispinoso, maxillis porrectis, unidentatis, apice bifidis, pedibus anticis elongatis.

Petiv. Gazoph. tab. 47. fig. 1.

Habitat in insulis Luzonum. *Mus. Brit.*

Magnitudo P. cervicornis. Antennae nigrae, longitudo corporis, articulo 2. 3. 4. 5. subtus aculeatis. Maxillae prominentes, basi unidentatae, apiceque bifidae. Thorax niger, glaber, margine spinis duodecim ciliato. Elytra mucronata, pallide ferruginea,

ginea, basi subpunctata nervoque uno, altero ave elevato. Pedes antici reliquis longiores, scabri, subtus aculeati. Reliqui subtus aculeati, supra glabri, nitidi.

6. P. thorace marginato, utrinque tridentato, maxillis *cervicornis*, porrectis, extus unispinosis, antennis brevibus.

Cerambyx cervicornis, thorace marginato, dentato, maxillis porrectis, corniformibus, utrinque spinosis, antennis brevibus. *Linn. Syst. Nat.* II. 622. 3. *Mis.*
Lud. Ulr. 65.

Sloane. Iam. 2. tab. 237. fig. 6.

Merian. Sur. tab. 48.

Roef. Inf. 2. Scar. 2. p. 12. tab. 1. fig. 8.

Brown. Iam. 249. tab. 44. fig. 8.

Aubent. miscell. tab. 90. fig. 3.

Habitat in Americae ligno bombacis. Larva exempta edulis in deliciis.

Maxillae magnae, interne dentatae, externe versus apicem spina unica, valida, acuta, armatae.

7. P. thorace marginato, tridentato, corpore piceo, *coriarius*. elytris mucronatis, antennis brevibus.

Prionus. Geoff. Inf. I. 198. tab. 3. fig. 9.

Cerambyx coriarius. Linn. Syst. Nat. II. 622. 7. *Fn.*
Sv. 647.

Cerambyx maxima cornubus magnis articulatis. Raj.
Inf. 95. I.

Cerambyx cinereo nigricans, antennis et pedibus rufis. Gad. fat. 79.

Cerambyx niger antennis ferratis. Friesch. Inf. 13. tab. 9.

Schultz. inf. tab. 4. fig. 26.

Roef. Inf. 2. Scar. 2. tab. 1. fig. 12.

Schaeff. Elem. tab. 103.

Habitat in Europae betulis putridis.

8. P. thorace utrinque tridentato, corpore nigro, elytris *gigantens*, ferrugineis, antennis brevibus.

Cerambyx giganteus. Linn. Mant. I. 531.

Aub. Miscell. I. tab. 64. fig. 2.

Habitat in Cajenna.

Maxillae bidentatae.

- armilla-sus.* 9. P. thorace marginato, utrinque quadridentato, elytris ferrugineis, nigro marginatis.
Cerambyx armillatus, thorace marginato, utrinque quadridentato, elytris ferrugineis, nigro marginatis, femoribus posticis unidentatis. *Linn. Syst. Nat.* II. 622. 4.
Gronov. Zooph. 525. tab. 15. fig. 6.
 Habitat in India.
 Maximus, frons retusa. Maxillae emarginatae. Thorax lateribus rufescens. Elytra apice acuminata.
- damicornis.* 10. P. thorace marginato, denticulato, maxillis porrectis, bidentatis, antennis brevibus.
Cerambyx damicornis, thorace marginato, crenulato, angulato, maxillis porrectis, corniformibus, introrsum bidentatis, antennis mediocribus. *Linn. Mant.* 532.
Drury. Ins. I. tab. 37. fig. 1.
 Habitat in America.
 Duplo minor *P. cervicorni*. Maxillae porrectae, longitudine capitis, arcuatae, acutae, intus dentibus duobus validis armatae. Caput canaliculatum, punctatum, nigrum. Thorax planus, denticulis posticis paulo majoribus. Elytra mucronata.
- bifascia-tus.* 11. P. thorace marginato, denticulato, corpore nigro, elytris rubris, fasciis duabus atris, antennis brevibus. *Linn. Syst. Nat.* II. 624. 16.
Gronov. Zooph. 532. tab. 14. fig. 4.
 Habitat in America.
 Fascia elytrorum altera in medio, altera postica terminalis.
- Thomae.* 12. P. thorace marginato, crenulato, corpore nigro, elytris glabris, ferrugineis: margine luteo.
Cerambyx Thomae thorace marginato, denticulato, corpore nigro, elytris ferrugineis, margine luteo. *Linn. Syst. Nat.* II. 623. 9.
 Habitat in insula St. Thomas Americae.
 Elytra apice rotundata.

13. P. thorace marginato, crenato, albo, bilineato, elytris *bilineatus*.
ferrugineis, atomis albis, margineque luteo.

Habitat in America. *D. v. Rohr.*

Nimis affinis P. Thomae, a quo tamen differt thoracis
dorso lineis duabus albis, elytris atomis albis irro-
ratis, apice subspinosis.

14. P. thorace marginato, crenato, capite sub maxillis *spinibar-*
spinoso, scabro, maxillis tridentatis. *bis.*

Cerambyx spinibarbis thorace marginato, subcrenulato,
capite sub maxillis spinoso, scabro, antennis brevi-
bus. *Linn. Syst. Nat. II. 624. 4. Mus. Lud.*
Utr. 67.

Merian. Surinam. 24. tab. 24.

Habitat in America.

Maxillae magnae, crassae, intus tridentatae, apiceque
emarginatae.

15. P. thorace marginato, crenato, maxillis porrectis: *maxillo-*
intus hirsutis, quadridentatis. *fus.*

Cerambyx maxillosus. *Drury. Inf. I. tab. 38. fig. 3.*

Habitat in America. *Mus. Brit.*

Minor P. melanopo, totus ater, nitens. Maxillae
porrectae, acutae, intus hirsutae, apice tridentatae,
basique unidentatae. Elytra apice mucronata.

Affinis videtur P. spinibarbi.

16. P. thorace marginato, denticulato, maxillis porrectis, *cinnamo-*
tridentatis. *mens.*

Cerambyx cinnaniomeus, thorace marginato, denticu-
lato, corpore ferrugineo, elytris mucronatis. *Linn.*
Syst. Nat. II. 623. 10. Mus. Lud. Utr. 66.

Merian. Surinam. tab. 24.

Drury. Inf. I. tab. 40. fig. 2.

Statura P. cervicornis: at duplo minor.

44. CERAMBYX. *Palpi filiformes.**Maxilla obtusa*, unidentata.*Labium bifidum.**Antennae setaceae.*

aedilis. 1. *C. thorace spinoso*, punctis quatuor luteis, elytris obtusis, nebulosis, antennis longissimis. *Linn. Syst. Nat.* II. 628. 37. *Fn. Sv.* 653.

Cerambyx nebulosus antennis corpore longioribus, thoracis punctis quatuor luteis. *Linn. It. del.* 8.

Capricornus rusticus. *Petiv. Gazoph.* tab. 8. fig. 8.

Mouf. Inf. 151. fig. 2.

Frisch. Inf. 13. tab. 12.

Sultz. Inf. tab. 4. fig. 27.

Habitat in truncis arborum Europae borealis.

Variat elytris punctato striatis nebulosis, et elytris glabris cinereis vix punctatis, umbra postica obsolete fusca. Vix tamen specie differt.

araneifor- 2. *C. thorace spinoso tuberculatoque*, elytris porosis, mis. antennis longis, articulo quinto unidentato. *Linn. Syst. Nat.* II. 625. 22.

Sloan. Iam. II. tab. 237. fig. 24.

Drury. Inf. tab. 35. fig. 4.

Habitat in America.

Corpus statura C. aedilis. Caput inter antennas carinatum, basi circulo nigro cinctum. Antennae corpore longiores, articulo quinto denticulo parvo intus armato, cinereae in rostro, absque pilis. Thorax lateribus spinosis dorso tuberculatus, cinereus, parce nigro-punctatus. Elytra in primis basi porosa, cinerea, macula magna lateraliter fusca et apicibus obsolete fuscouscentibus. Pedes apice pilosi.

nodosus. 3. *C. thorace spinoso*, elytris cinereis, nigro maculatis, antennis longissimis, articulo tertio apice nodoso.

Habitat in Marylandia. *Muf. Brit.*

Statura et summa affinitas C. araneiformis. Antennae corpore quadruplo longiores, articulo tertio gibbere rotun-

rotundato, obtuso, prominente. Elytra plana, rotundata, cinerea, maculis aliquot oblongis nigris basi punctata.

4. C. thorace multidentato, dorso plano, elytris tibiis- *canceriformis.*
que anticis unidentatis.

Cerambyx pustulatus. Drury. *Ins. 2. tab. 35. fig. 1.*
Habitat in Jamaica.

Statura et magnitudo omnino C. araneiformis. Antennae longiores, articulo primo apice unidentato. Thorax cinereus, dorso valde explanato, marginè dentibus quinque vel sex minoribus, in duabus seriebus collocatis, armato. Elytra cinerea, punctis elevatis fuscis irrorata, apice unidentata. Femora clavata, tibiis anticis unidentatis.

5. C. thorace quinquespinoso, glaucus, elytris muricatis, latere fasciaque nigris, antennis longis. *Linn. glaucus.*
Syst. Nat. 11. 626. 28.

Habitat in America.
Elytra apice unidentata.

6. C. thorace subspinoso, elytris bidentatis, scabris, ci- *bidenta-*
nereo fuscis. *tus.*

Habitat in America. *D. v. Robr.*

Statura C. araneiformis, at triplo minor. Antennae corpore longiores, griseae, articulorum apicibus fuscis. Thorax inaequalis, utrinque unispinosus spina obtusa. Elytra bidentata, punctis elevatis acutis, scabra. Femora clavata. Color cinereo fusco-que nebulosus.

7. C. thorace spinoso, viridis, nitens, antennis cyaneis, *moschata-*
mediocribus. *tus.*

Cerambyx moschatus thorace spinoso, elytris obtusis, viridibus, nitentibus, femoribus muticis, antennis mediocribus. *Linn. Syst. Nat. 11. 627. 34. Fn. Sv. 652.*

Cerambyx viridi coerulescens. *Geoff. Ins. 1. 203. 5.*

Scarabaeus major viridis, odoratus. *Raj. Ins. 81. 17.*

Scarabaeus suaviter olens. *Lifler. Scar. Angl. 324. 11.*

Scarabaeus arboreus coeruleo viridis. *Frisch. Ins. 13. tab. 11.*

Cerambyx tertius. *Monff. Ins. 149. fig. ult.*

Habitat in salice Europae.

Odorem spargit gratum et soporiferum, quem cum vita amittit. Ova candida, sapida. *Lister.*
Variat antennis pedibusque cyaneis et fuscis.

virens. §. C. thorace rotundato, spinoso, corpore viridi, femoribus rufis.

Cerambyx virens, thorace spinoso, elytris obtusis, corpore viridi, antennis longioribus, femoribus unidentatis. *Linn. Syst. Nat.* 11. 627. 33.

Drury. Inf. 1. tab. 40. fig. 1.

Habitat in America.

Corpus magnum, viride, femoribus solis rufis. Antennae nigrae.

Variat antennis corpore longioribus et brevioribus, femoribus dentatis et muticis.

refer. 9. C. thorace rotundato, spinoso, corpore viridi, antennis pedibusque rufis.

Cerambyx ater. *Linn. Mant.* 532.

Drury. Inf. 1. tab. 39. fig. 4.

Habitat in Africa. *D. Solander.*

Statura C. virentis, at duplo minor. Caput viride, fronte subretusa, oculis nigris, antennisque corpore sublongioribus, rufis. Thorax rotundatus, spinosus, transverse striatus, viridis, nitens, immaculatus. Elytra subattenuata, viridia, sutura nitidiore. Pedes omnes rufi, femoribus quatuor anticus clavatis.

festivus. 10. C. thorace spinoso, viridi, elytris violaceis, basi viridibus, femoribus ferrugineis, unidentatis.

Habitat ad fluvium Gaboon Africæ. *Mys. Dom. Banks.*
Statura et magnitudo omnino praecedentis. Antennæ mediocres, nigrae, primo articulo rufo. Caput viride, nitens, labio superiore subferrugineo. Thorax viridis, nitens, utrinque spinis duabus obtusis, posteriore majori. Elytra cyanea, nitida, basi viridia. Femora ferruginea, unidentata. Tibiae fuscescentes.

vittatus. 11. C. thorace spinoso, viridis, nitens, thorace elytris que nigro lineatis.

Habitat in Brasilia. *Mys. Dom. Banks.*

Statura

Statura omnino praecedentis. Antennae nigrae, corpore sublongiores. Caput viride, nitens. Thorax inaequalis, spinosus, viridis, lineis duabus dorsalibus atris. Elytra ootusa, viridia, lineis longitudinalibus duabus atris. Femora rubra, inermia. Tibiae nigrae.

12. C. thorace spinoso, niger, vitta atra. *velutinus.*

Habitat in America. *D. Schultze.*

Nimis affinis C. virenti. Antennae corpore paulo longiores. Corpus nigrum. Thorax rotundatus, spina valida, acuta. Elytra obtusa, nigra, vitta dorsali velutina atra s. obscuriore. Femora quatuor antica clavata, postica elongata. Tibiae posticæ compressæ, apice spinosæ.

13. C. thorace subspinoso, niger, elytris viridibus, apice spinosis. *spinicornis.*

Habitat in Sierra Leon Africæ. *Mus. Dom. Banks.*

Statura praecedentium. Antennae nigrae, longiores articulo tertio, quarto, quinto et sexto, apice spinosis. Thorax niger, tuberculis utrinque tribus lateralibus obtusis. Elytra viridia, nitida, apice spina acuta armata. Corpus nigrum. Pedes nigri, femoribus clavatis, subferrugineis.

14. C. thorace spinoso, rugoso, niger, antennis longis. *Cerdo.*

Cerambyx Cerdo thorace spinoso, rugoso, nudo, corpore nigro, antennis longis, articulis quatuor primis clavatis. *Linn. Syst. Nat.* 11. 629. 39.

Cerambyx ater, elytris rugosis integris, antennis corpore longioribus. *Geoff. Inf.* 1. 201. 2.

Cerambyx Cerdo. *Scopoli Ent.* 162.

Frisch. Inf. 13. tab. 8.

Mouff. Inf. 149. fig. 2.

Drury. Inf. 1. tab. 39. fig. 1.

- β. Cerambyx Heros. *Scopoli Ent.* 163. Var. maj.

Cerambyx fusco niger, elytris rugosis, apice interiori spinosis, antennis corpore longioribus. *Geoff. Inf.* 1. 200.

Habitat in Europa.

Vix specie differunt α et β.

- alpinus.* 15. *C. thorace spinoso, coleoptris fascia maculisque quatuor atris, antennis longis.* *Linn. Syst. Nat.* II. 628.
Fn. Sv. 654. *Iter. Scar.* 260.
Cerambyx cinereo coerulescens, elytrorum maculis sex fuscis. *Geoff. Inf.* I. 202. 4.
Capricornis primus Monfeti coloris fere cinerei, cuius venter crura et cornua coerulea, articulis nigris interstincta, scapulae, cauda et elytra nigris quibusdam maculis variegata. *Schenckz. Itin.* I. tab. I. fig. 5.
Iust. Inf. tab. 15. fig. 3.
S. Lz. *Inf.* tab. 4. fig. d.
Drury. Inf. 2. tab. 31. fig. 5.
Habitat in Europae montosis.
- succinctus.* 16. *C. thorace bispinoso, rugoso, elytris fascia flava, antennis longioribus, compressis.* *Linn. Syst. Nat.* II. 627. 32. *Mus. Lud. Ulr.* 72.
Quici. Marg. Bras. 254.
Drury. Inf. I. tab. 39. fig. 2.
Habitat in America, Brasilia.
- fasciatus.* 17. *C. thorace spinoso, cyaneus, elytris fascia flava, antennis mediocribus ante apicem flavis.*
Habitat Tranquebariae. Koenig.
Antennae compressae, cyaneae, articulis quatuor penultimis flavis, ultimo cyaneo. Thorax cyaneus, acute spinosus. Elytra cyanea, fascia lata flava. Pedes cyanei, postici compressi.
- barbicornis.* 18. *C. thorace spinoso, antennarum quatuor primis articulis nigro-barbatis, corpore testaceo, nigro-variegato.* *Linn. Syst. Nat.* II. 625. 18. *Mus. Lud. Ulr.* 68.
Habitat in Asia.
- farinosus.* 19. *C. thorace spinoso, elytris punctis sparsis farinosis, antennis longis.* *Linn. Syst. Nat.* II. 626. 24.
Merian. Surinam. tab. 24.
Habitat in radice Argemionae mexicanae.
Larva albicans, capite caudaque nigris.
- nebulosus.* 20. *C. thorace spinoso, elytris punctis fasciisque nigris, antennis longioribus.* *Linn. Syst. Nat.* II. 627. 29.
Fn. Sv. 650.

Cerambyx nebulosus. *Scop. carn.* 173.

Sultz. Inf. tab. 4. fig. c.

Habitat in abietum truncis.

21. C. thorace spinoso, elytris apice bidentatis, antennis *hispidus*.
mediocribus hirtis.

Cerambyx hispidus thorace spinoso, elytris subpraemorsis, punctisque tribus hispidis, antennis hirtis longioribus. *Linn. Syst. Nat.* II. 627. 30. *Fn. Sv.* 651.

Cerambyx ovatus, fuscus, elytris antice cinereis, apice bidentatis. *Geoff. Inf.* I. 206. 9.

Scarabaeus antennis articulatis longis. *Raj. Inf.* 97. 4.

Frisch. Inf. 13. p. 22. tab. 16.

Habitat in Europa.

22. C. thorace inermi, elytris subtestaceis: margine *marginalis*.
omni nigro.

Habitat in Cap. B. S. *Mus. Dom. Banks.*

Magnitudo C. Alpini. Antennae piceae, corpore vix longiores. Caput fuscum, palpis filiformibus, articulo ultimo obtuso. Thorax ovatus, inermis, fuscus, margine antico et postico nigris. Elytra subtestacea, laevia, sutura marginibusque tenuissime nigris. Pedes nigrantes.

23. C. thorace inermi, viridi, elytris obscuris, antennis *brevicornis*.

Habitat in Sierra Leon Africæ. *Mus. Dom. Banks.*

Statura C. afri, at duplo minor. Caput viride, nitens, antennis brevibus compressis, nigris. Thorax rotundatus, viridis, nitens, punctatus, inermis. Elytra glabra, laevia, viridia, obscura. Pedes nigri, femoribus clavatis, anticis quatuor rufis, posticis viridibus.

24. C. thorace inermi, rugoso, elytris acuminatis, nigris, *Iuvencus*.
lanuginoso - canescensibus, antennis longissimis.

Linn. Syst. Nat. II. 631. 53.

Habitat in America.

Statura omnino C. Cerdonis, at thorax haud spinosus.
Antennae corpore sesquialongiores. Thorax valde rugosus.

45. LAMIA. *Palpi quatuor filiformes.*
Maxilla cornea, bifida.
Labium corneum, bifidum.
Antennae fetaceae.

Tribulus. 1. L. thorace quadrispinoso, scutello elytrisque spinosis, antennis longioribus.

Habitat ad fluvium Gaboon Africae. *D. Solander.*
e misf. Dom. Banks.

Statura L. futoris, at paulo major. Antennae corpore longiores, fuscae, articulorum basi cinerea. Caput fusco cinereoque variegatum, ore prominulo. Thorax rotundatus, spinis quatuor erectis lateralibus acuminatis, acutioribus. Puncta duo cinerea ad basin spinarum intermedianarum. Elytra fusco cinereoque variegata, basi versus marginem exteriorem gibbere bispinoso armata, versus futuram spinae duae validae, erectae, acutae. In medio elytri spina sensim elevata, valida, recumbens, acuta. Apex elytrorum acuminatus denticulo brevi acuto. Scutellum parvum, rotundatum, denticulis duobus brevibus, erectis. Pedes fusco nigroque variegati. Tibiae intermediae apice parvo notantur tuberculo.

pedicornis. 2. L. thorace elytrisque spinosis, femoribus anticis cornutis.

Habitat in nova Hollandia. *Misf. Dom. Banks.*

Media. Caput griseum, antennis mediocribus villosis. Thorax rotundatus, griseus, spinis sex brevibus erectis dorsalibus. Scutellum inerme. Elytra grisea, macula marginali lunata fasciaque media cinerea, spinae plurimae baseos breves, erectae, atrae. Pedes grisei, femoribus anticis cornu elongato, arcuato, acuto.

erista. 3. L. thorace acute spinoso, grisea, elytris basi tubero comppresso tridentato.

Habitat in nova Zelandia. *Misf. Dom. Banks.*

Minor. Antennae corpore paulo longiores, cinereae, articulorum apicibus nigris. Thorax rotundatus, utrinque spina acuta armatus, et sub spina punctum fulvum.

fulvum. Elytra antice grisea, tuberculo magno compresso tridentato, postice pallida, striga parva, obliqua nigra. Femora clavata, nigra, clava grisea. Tibiae griseae, apice nigrae.

4. L. thorace antice utrinque bispinoso, corpore nebuloso. *ambulator.*

Petiv. Gazoph. tab. 37. fig. 6.

Habitat in insulis Luzonum. *Mus. Brit.*

Statura L. textoris. Antennae, teste *Petiverio*, longitudine corporis, mihi haud visae. Thorax rotundatus, castaneo cinereoque nebulosus, antice spinis duabus brevibus, una supra alteram armatus. Elytra cinereo castaneoque nebulosa.

5. L. thorace spinoso, elytris convexis, atris, antennis mediocribus. *textor.*

Cerambyx textor thorace spinoso, elytris obtusis, convexis, atris, punctatis, antennis mediocribus. *Linn. Syst. Nat. II. 629. 41. Fn. Sv. 656.*

Cerambyx ater, elytris punctis elevatis, antennis corpore brevioribus. *Geoff. Inf. I. 201. 3.*

Cerambyx sordide niger, punctis elevatis, sparsis, antennis crassis, corporis longitudinem subaequantibus. *Uddn. Diff. 29.*

Cerambyx textor. *Scop. carn. 164.*

Schaeffer. Icon. tab. 10. fig. 1.

Habitat in truncis arborum Europae.

6. L. thorace spinoso, nigra, antice fasciis, postice punctis viridibus, elytris basi mucronatis. *pulchra.*

Cerambyx pulcher. *Drury. Inf. I. tab. 32. fig. 6.*

Habitat in Africa. *Dom. Drury.*

Statura L. futoris: pulcherrima, nitida. Antennae nigrae, corpore paulo longiores. Caput nigrum, striis tribus viridibus, quarum laterales oculos ambient. Thorax rotundatus, obtuse spinosus, ater, strigis tribus viridibus, quarum intermedia curvata et 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 viridiisque variegata.

Aermuta- 7. L. thorace spinoso, elytris basi porosis, antennis mediocribus.
tor.

Habitat in insula Barbados. *D. Drury.*

Statura L. textoris, at paulo major. Antennae nigricantes, articulo ultimo acuto. Thorax valde spinosus, supra inaequalis. Elytra obtusa, nigra, basi punctis majoribus, inaequalibus, impressa. Subtus tomento flavo tecta.

guttura- 8. L. thorace spinoso, elytris testaceis, albo irroratis: basi punctis elevatis, glabris.
tor.

Habitat in Africa. *Muf. Brit.*

L. futori paulo major. Caput testaceum, linea longitudinali, glabra, nigra. Thorax rotundatus, spinosus, testaceus ruga media, transversali, elevata. Elytra obtusa, testacea, atomis flavicantibus irrorata; basi punctis aliquot elevatis, glabris, rubris. Antennae desunt.

ariolator. 9. L. thorace spinoso, lineato, elytris fuscis: linea semicirculari, alba.

Habitat in India.

Statura L. futoris, at paulo angustior. Antennae corpore longiores. Thorax rotundatus, spinosus, fuscus, linea dorsali lateralibusque albis. Elytra obtusa, fusca, linea alba, quae ab angulo humerali incipit, in medio cum futura coit et versus apicem ad marginem exteriorem excurrit.

futor. 10. L. thorace spinoso, elytris atris, ferrugineo maculatis, scutello luteo, antennis longissimis.

Cerambyx futor thorace spinoso, elytris obtusis, atris, subnebulosis, scutello luteo, antennis longissimis.

Linn. Syst. Nat. II. 628. 38. Fn. Sv. 655. Scopoli carn. 162.

Cerambyx nigro nebulosus, scutello pallido, elytris fusco aeneis. *Gadd. Diff. 27.*

Habitat in Europae sylvis.

titillator. 11. L. thorace spinoso, elytris cinereo fusco glaucoque nebulosis, antennis longissimis, rufis.

Habitat in Carolina. *Muf. Brit.*

Statura et magnitudo L. futoris. Antennae corpore triplo longiores, excepto primo articulo fusco, rubrae.

rubrae. Thorax utrinque spinosus, antice tuberculis duobus minutissimis. Elytra punctata, cinerea, maculis fuscis glaucisque inordinatis sparsis. Tibiae rufescentes, secundi paris gibbere parvo superne notatae.

12. L. thorace spinoso, elytris cinereo pulverulentis; *vittator.* vittis duabus flavis, nigro marginatis.

Petiv. Gazoph. tab. 24. fig. 6.

Habitat ad littora sinus Campechani. *Mus. Brit.*

Statura et magnitudo L. sutoris. Antennae mediocres cinereo fuscoque variegatae. Caput cinereo pulverulentum, lineis duabus glabris, atris. Thorax spinosus, cinereus, lineis tribus longitudinalibus, glabris, atris. Elytra cinerea vittis duabus flavis, quarum niargines elevati, glabri, atri. Maculae aliquot sparsae, atrae, ad basin elytrorum.

13. L. thorace spinoso, nigra, elytris sanguineis.

Kaehleri.

Cerambyx Kaehleri thorace spinoso, niger, thorace elytrisque sanguineis: macula magna nigra. *Linn.* *Syst. Nat.* II. 631. 50.

Cerambyx niger, elytris thoracisque lateribus rufis.

Genff. Hist. des Inf. I. 204. 6.

Schaeff. Inf. tab. I. fig. I.

Habitat in Europa australi.

Thorax variat immaculatus, et macula lateralii rufa.

Elytra apice emarginata.

14. L. thorace bispinoso, nigra, elytris fasciis quatuor *capensis.* rufis, antennis mediocribus.

Cerambyx Capensis thorace spinoso, niger, elytris fasciis quatuor rufis, antennis mediocribus. *Linn.* *Syst. Nat.* II. 628. 36.

Drury. Inf. I. tab. 39. fig. 3.

Habitat ad Cap. b. spei.

Statura et magnitudo L. textoris. Thorax scaber, mucronibus utrinque duobus armatus.

15. L. thorace spinoso, rufo, elytris nigris, fascia maculique duabus marginalibus sanguineis. *botren-*

totta.

Habitat ad Cap. B. S. *D. Years.*

Statura

Satura omnino L. capensis, at duplo major. Caput nigrum, antennis longitudine corporis. Thorax spinosus, scaber, obscure rufus. Elytra nigra, aeneo tincta, fascia media maculisque duabus marginalibus sanguineis. Pedes nigri.

bumeralis. 16. L. thorace spinoso, elytris flavis, nigro-fasciatissimis, antice mucronatis.

Habitat in - - - - D. Drury.

Satura et magnitudo L. capensis. Antennae nigrae, corpore paulo longiores. Caput flavum, lineis quatuor nigris. Thorax rotundatus, spinosus, flavus, fasciis tribus nigris basi utrinque emarginatus. Elytra flava, fasciis variis passim confluentibus, nigris, basi mucronata. Sternum parum porrectum, apice bidentatum.

trifascia- 17. L. thorace subspinoso, atra, elytris fasciis tribus flavis, antennis mediocribus.

Habitat ad Sierra Leon Africæ. D. Solander ex Mus. Dom. Banks.

Satura L. capensis, at duplo major. Thorax rotundatus, ater, tuberculo tantum obsoleto lateralí notatus. Elytra abdomine subbreviora, atra, fasciis tribus latis flavis. Pedes atri, tibiis intermediis apice tuberculatis.

bifasciata. 18. L. thorace spinoso, postice sinuato, elytris flavis, fasciis duabus maculaque rhombea cyaneis.

Habitat in Jamaica. Mus. Brit.

Satura et magnitudo L. capensis. Antennae corpore paulo longiores, atrae. Caput flavum, orbita oculorum cyanea. Thorax unipinosus, flavus, postice fascia cyanea sinibusque duobus erosus. Scutellum basi apiceque cyaneum. Pedes lutei, femoribus coeruleis.

aerbiops. 19. L. thorace spinoso, atra, elytris fasciis duabus punctoque apicis luteis, antennis mediocribus.

Habitat ad Cap. Bon. Sp. Mus. Brit.

Satura L. capensis. Antennae nigrae, corpore sublongiores. Caput canaliculatum. Thorax obtuse spinosus, subrugosus. Elytra holosericea, atra, fasciis duabus

duabus flavis, quae tamen futuram dorsalem haud attingunt, puncto que parvo apicis luteis. Pedes compressi, atri.

- - Punctum apicis fulvum interdum, at raro, deest.

20. L. fusca, thorace coleoptrisque ocellis quatuor atris. *curculionoides*.
Leptura nigro-cinerea, thorace elytrisque maculis oculiferis, atris, circulo cinereo, thorace subcylindrico. *Geoff. Inf.* I. 210. 5.

Cerambyx curculionoides thorace mutico, ocellis quatuor nigris, elytris ocello sesquialtero: anteunis longis. *Linn. Syst. Nat.* II. 634. 84.

Schaeffer. Icon. tab. 39. fig. 1.

Habitat in Europa australiori.

L. Fuliginatori paulo major.

21. L. thorace spinoso, fusca, elytris maculis duabus atris, antennis mediocribus. *triflisis*.

Cerambyx triflisis thorace spinoso, niger, elytris fuscis, maculis duabus atris, antennis mediocribus. *Linn. Syst. Nat.* II. 629. 42.

Habitat in ligno cupressi Galliae australioris.

Statura L. fuliginatoris, at paulo major. Antennae vix longitudine corporis.

22. L. thorace spinoso, cinerea, elytris subfasciatis, antennis mediocribus. *rotator*.

Habitat in India. *Mus. Dom. Banks.*

Media. Antennae longitudine corporis, articulis cinereis, apice fuscis. Caput sulcatum, cinereum, palpis nigris. Thorax rotundatus, spina utrinque armatus. Elytra cinerea, fusca, subfasciata.

23. L. thorace subspinoso, nigra, elytris cinerascentibus, *fuligina-* antennis brevibus. *tor*.

Cerambyx fuliginator. *Linn. Syst. Nat.* II. 639. 43.

Cerambyx ater, ovatus, antennis corpore dimidio brevioribus, elytris vellere cinereo albidis. *Geoff. Inf.* I. 205. 8.

Frisch. Inf. 13. tab. 19.

Habitat in Europa australiori.

- coquus.* 24. L. thorace subspinoso, hirsuto, elytris obtusis, sulcatis, atris, antice ferrugineis, antennis mediocribus.
Linn. Syst. Nat. II. 630. 44.

Habitat in America boreali.
 Spinae thoracis minutissimae.

- tornator.* 25. L. thorace spinoso, quadripunctato, elytris rufis, maculis quatuor nigris, antennis brevibus.

Habitat in America.

Minor *L. fuliginatori*. Antennae nigrae, corpore breviores. Caput rufum, puncto elevato, nigro, ad basin antennarum. Thorax utrinque obtuse dentatus, rufus, punctis quatuor dorsalibus nigris. Elytra obtusa, punctata, rufa, maculis quatuor nigris, quarum prima ad marginem exteriorem baseos, duae approximatae in medio, quarta versus apicem. Subtus nigra, cinereo nitens.

- Bankii.* 26. L. thorace subbispinoso, grisea, elytris ferrugineo irroratis, fasciisque duabus cinereis.

Habitat ad Cap. B. S. *Mus. Dom. Banks.*

Parva. Caput cinereum, antennis mediocribus fusco cinereoque variis. Thorax rotundatus, antice utrinque spinis duabus, anteriore brevissima armatus, griseus, ferrugineo irroratus. Scutellum nigrum. Elytra obtusa, punctata, grisea, atomis ferrugineis numerosis irrorata, fasciisque duabus cinereis, altera ad basin fere obsoleta, altera in medio obliqua futuram haud attingens. Pedes grisei.

- pedestris.* 27. L. thorace spinoso, atra, vitta integra alba, antennis mediocribus.

Cerambyx pedestris, thorace spinoso, apterus, niger, elytris tomentosis, atris: futura alba, antennis mediocribus. *Linn. Syst. Nat. II. 631. 51.*

Cerambyx arenarius. *Scop. carn. 168.*

Cerambyx pedestris. *Pod. Inf. 34. 9.*

Habitat in Europa australiori.

- molitor.* 28. L. thorace subspinoso, fusca: vittis tribus integris albis, antennis mediocribus.

Habitat in India. *Mus. Brit.*

Valde

Valde affinis L. pedestri, cuius forte varietas. Corpus supra fuscum, vittis tribus albis, a capite ad apicem elytrorum ductis, intermedia in thorace subdida per futuram elytrorum excurrit. Lineola parva inter vittas ad basin elytrorum. Thorax tuberculo laterali notatus.

29. L. thorace spinoso, bimaculato, elytris bidentatis: *Rubus.*
basi scabris mucronatis.

Cerambyx rubus thorace spinoso, antennis subtus hispidis, longis, elytris bidentatis basique mucronatis, albo bimaculatis. *Linn. Syst. Nat.* 11. 625. 21.

Habitat in India.

Puncta elytrorum valde variant.

30. L. thorace acute spinoso, grisea, elytris apice bidentatis. *bidens.*

Habitat in nova Hollandia. *Mus. Dom. Banks.*

L. Rubo triplo minor. Antennae corpore longiores, fuscae. Caput griseum. Thorax rotundatus, griseus, utrinque acute spinosus. Elytra apice bidentata. Pedes inerimes.

31. L. thorace subspinoso, nigro, elytris bidentatis, fuscis, *Solandri.*
cinereo irroratis.

Habitat in nova Hollandia. *Mus. Dom. Banks.*

Magnitudo L. bidentis. Antennae mediocres nigrae.

Thorax cylindricus, subrugosus, niger, antice utrinque spinula brevissima, acuta. Scutellum nigrum. Elytra punctata, nigra, cinereo irrorata, basi punctata, humeri gibbo apice bidentata. Pedes nigri, planitis fuscis.

32. L. thorace obtuse spinoso, maxillis basi cornutis, *cornutor.*
antennis longissimis.

Habitat in America. *Mus. Brit.*

Statura L. Rubi. Antennae nigrae, corpore longiores.

Caput canaliculatum, nigrum, maxillis porrectis, acutis, basi tuberculo elevato, valido, corniformi. Thorax rotundatus, utrinque obtuse spinosus, niger, immaculatus. Elytra punctata, nigra, flavo maculata, basi mucrone parvo inflexo armata, apice rotundata, inermia.

- leprosa.* 33. L. thorace spinoso, elytris basi variolosis, cinereis, macula laterali nigra, antennis longis.

Habitat in America. *Dom. Drury.*

Statura L. rubi, at duplo minor. Antennae obscure rufae, corpore longiores. Thorax rotundatus, unispinosus, dorsoque inaequali. Elytra basi punctis majoribus concatenatis impressa, postice laevia cinerea, puncto parvo in medio, macula magna laterali, et puncto parvo apicis, nigris. Macula nivea utrinque sub basi abdominis. Pedes cinerei.

46. STENOCORVS. *Palpi quatuor anteriores filiformes, posteriores clavati.*

Antennae setaceae.

- meridiana.* 1. S. thorace subspinoso, elytris fastigiatis, pectore nitente.

Cerambyx meridiana thorace subspinoso, elytris subfastigiatis, fuscis, antice testaceis, pectore nitente.

Linn. Syl. Nat. II. 630. 47. Fn. Sv. 648.

Cerambyx elytris spadiceis, ventre argenteo. *Raj. Inf. 96. 1.*

Schaeffer. Icon. tab. 3. fig. 13. et tab. 79. fig. 7.

Habitat in Europa.

Femina nigricans, mas testaceus. Larva sub terra, pedibus longissimis. *Raj.*

- lamed.* 2. S. thorace spinoso, pubescente, elytris fastigiatis, lividis: taenia obscura, longitudinali, sinuata.

Cerambyx lamed. *Linn. Syl. Nat. II. 630. 46. Fn. Sv. 649.*

Stenocorus niger, elytris rubescensibus, apice suturaeque medietate nigris. *Geoff. Inf. I. 226. 6.*

Habitat in Europa.

- garganicus.* 3. S. thorace spinoso, elytris bidentatis, testaceis: macula pallida, antennis longis.

Habitat in Marylandia. *M'f. Brit.*

Magni-

Magnitudo media. Antennae fuscae, corpore longiores.

Thorax subvillosum, spinosum, castaneus. Elytra bidentata, testacea, lunula in medio alba.

4. S. thorace utrinque bidentato, elytris bidentatis, viridibus, linea laterali lutea. *festivus.*

Cerambyx festivus. Linn. Syst. Nat. II. 623. II.

Gronov. Zooph. 541. tab. 16. fig. 5.

Drury. Ins. I. tab. 37. fig. 5.

Habitat in America.

5. S. thorace depresso, tuberculato, mutico, elytris bidentatis, fusco cinereoque nebulosis, antennis medianis diocribus. *marylandicus.*

Habitat in Marylandia. *Mus. Brit.*

Statura oblonga S. gorganici. Antennae mediocres, subaculeatae. Totum corpus cinereo fuscoque variegatum.

6. S. thorace mutico, elytris apice unidentatis, margine omni albo. *trilineatus.*

Cerambyx trilineatus, thorace cylindrico, corpore ferrugineo, elytris mucronatis, marginibus dentato albis, antennis longissimis. Linn. Mant. 532.

Drury Ins. I. tab. 41. fig. 1.

Habitat in America. *Drury.*

Statura omnino S. irrorati, at paulo major. Antennae longiores, articulo primo secundoque subtus subtilissime barbatis. Caput nigrum, linea laterali alba, dorsalique duplicata, flava. Thorax inermis, niger, flavo irroratus, lineis tribus albis. Elytra apice unidentata, nigra, flavo irrorata, margine exteriori futuraque albis.

7. S. thorace inermi, tuberculato, elytris bidentatis, antennarum articulis bispinosis. *spinicornis.*

Habitat in America. *D. Drury.*

Statura exacte S. trilineati. Antennae articulis (excepto primo) apice utrinque spina valida armatis. Corpus cinerascens, punctis elevatis fuscis. Elytra apice bidentata, testacea, cinereo irrorata.

- semipun-* 8. *S. thorace spinoso, inaequali, elytris bidentatis, basi*
ctatus. *punctatis, apice glabris.*
Habitat in nova Hollandia. Mus. Dom. Banks.
Statura praecedentium. Caput atrum, palpis posticis
clavatis, ferrugineis. Antennae corpore paulo lon-
giores, fuscae, articulis intermediis apice spinosis.
Thorax tomentosus, ater, tuberculatus, utrinque uni-
spinosus. Elytra basi nigro flavoque variegata,
punctata: altera dimidia pars atra, glabra, nitida,
macula apicis flava. Elytra terminantur dentibus
duobus, interiore minore. Pedes fusi.
- irroratus.* 9. *S. thorace mutico, inaequali, elytris apice bidentatis,*
albo irroratis, antennis longioribus, aculeatis.
Cerambyx irroratus. Linn. Syst. Nat. II. 633. 62.
Habitat in America.
- glabratus.* 10. *S. thorace mutico, cinereo, linea glabra, fusca, ely-*
tris bidentatis.
Habitat in insula St. Croix. Dom. v. Rohr.
Corpus cylindricum. Statura S. irrorati. Antennae
mediocres fuscae, articulis tribus spinosis. Thorax
cylindricus, griseus, linea dorsali glabra, fusca. Ely-
tra bidentata, griseo fuscoque varia.
- 4 macula-* 11. *S. thorace scabro, spinoso, elytris bidentatis, maculis*
tus. *duorum parium glabris.*
Cerambyx 4. maculatus. Linn. Syst. Nat. II. 27.
Sloan. Iam. 2. tab. 237. fig. 21.
Drury. Ins. 1. tab. 37. fig. 3.
Habitat in America.
Femora quatuor postica, apice spinosa.
- annulatus.* 12. *S. thorace lineato, elytris unidentatis, antennis lon-*
gioribus: annulis tribus albis.
Habitat - - - - - Mus. Dom. Banks.
Statura praecedentis. Antennae corpore longiores,
ferrugineae, fascia alba in articulo tertio, quinto
et penultimo. Caput fulcum, lineis duabus albis.
Thorax rotundatus, griseus, lineis quatuor albis.
Elytra grisea, apice fusca, margine albo, truncata,
unidentata. Pedes fusi, cinereo annulati.

13. *S. thorace subspinoso, quadrimaculato, elytris bidentatis, ferrugineis, flavo cinereoque maculatis.* *io maculatus.*

Habitat in America. *Dom. Banks.*

Statura *S. quadrimaculati*, at paulo major. Antennae corpore longiores, ferrugineae. Thorax tuberculis utrinque duobus lateralibus, ferrugineus, maculis quatuor cinereis. Elytra apice obsolete bidentata, ferruginea, macula glabra, solitaria, flava ad basin, dein macula orbiculata, cinerea; in medio maculae duae approximatae, glabrae, flavae, et tandem linea cinerea, apice bifida, ab apice clytri fere ad medium ducta.

14. *S. thorace subspinoso, elytris truncatis, bidentatis, ferrugineis, cinereo fasciatis, antennis brevibus.* *Drurii.*

Habitat in America. *Dom. Drury.*

Statura et magnitudo *S. quadrimaculati*. Antennae piceae, corpore breviores. Thorax rotundatus, utrinque spina parva armatus, et dorso lineis quibusdam transversis elevatis. 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.

15. *S. thorace spinoso, cinereus, elytris bidentatis, fasciis undatus.* *duabus undatis, nigris.* *undatus.*

Habitat in America. *Drury.*

Statura et magnitudo *S. gorganici*. Caput cinereum, oculis nigris. Antennae corpore parum longiores, villosae, nigrae, articulorum apicibus cinereis. Thorax utrinque spinosus, cinereus, maculis aliquot dorsalibus glabris, nigris. Elytra punctata, apice bidentata, cinerea, fasciis duabus valde undatis, nigris, quarum posterior crassior.

47. CALOPVS. *Palpi quatuor,*
anteriores clavati,
posteriores filiformes.
Maxilla bifida.
Labium membranaceum,
bifidum.
Antennae filiformes.

- ferraticor-* 1. *C. fuscus, antennis compressis.*
nis. *Cerambyx ferraticornis, thorace mutico, subovali, cor-*
pore lurido, fusco, antennis compressis, antice
ferratis, mediocribus. Linn. Syst. Nat. II. 634. 65.
Fn. Sv. 665.
Habitat in Europa boreali.
Animalculum elongatum, cylindricum, statura fere
Cleri.
- blandus.* 2. *C. violaceus, elytris antice luteis, antennis brevibus.*
Habitat in Indiis. Mus. Brit.
Hujus generis violetur, C. ferraticorni paulo major,
totus cyaneus, elytris antice luteis, punctis duobus
fuscis impressis. Scutellum cyaneum.

48. RHAGIVM. *Palpi quatuor capitati.*
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum,
bifidum.
Antennae setaceae.

- inquisitor.* 1. *R. thorace spinoso, elytris nebulosis, fusco sub-*
fasciatis.
Cerambyx inquisitor. Linn. Syst. Nat. II. 630. 49.
Fn. Sv. 659.
Stenocorus niger, vellere flavo variegatus, elytris lineis
duabus elevatis, thorace spinoso. Geoff. Inf. I. 223. 2.
Frisch. Inf. 13. tab. 14.
Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 10.

B. Steno-

1. *Stenocorus glaber*, e fusco niger, elytro singulo lineis tribus elevatis, maculis duabus luteis, thorace spinoso. *Geoff. Ins.* 1. 222. 1.

Schaeff. Elem. tab. 118. fig. 1.

Schaeff. Icon. tab. 8. fig. 2. 3.

Habitat in Europae truncis arborum.

2. R. thorace spinoso, elytris rufis, sutura lineaque cursor. nigris.

Cerambyx cursor thorace spinoso, elytris obtusis, rufis, margine lineaque nigris, antennis mediocribus. *Linn. Syst. Nat.* 11. 630. 45. *Fn. Sv.* 658.

Cerambyx cursor. *Scopoli carn.* 167.

Habitat in Europa.

Margo exterior rufus.

3. R. thorace spinoso, elytris fuscis: fasciis duabus obliquis, flavis. bifasciatum.

Stenocorus glaber, e fusco niger, elytro singulo lineis tribus elevatis, maculis duabus luteis, thorace spinoso. *Geoff. Ins.* 1. 222. 1.

Habitat in Anglia, Gallia.

Statura R. inquisitoris. Antennae ferrugineae, primo articulo nigrae, corpore breviores. Caput atrum, canaliculatum, postice gibbum. Thorax rotundatus, niger, subcanaliculatus, spina valida utrinque armatus. Elytra fasciis duabus obliquis flavis, quae tamen margines haud attingunt. Pedes nigri, femorum basi tibiisque rufis.

4. R. thorace spinoso, nigrum, elytris fascia lata flava. ornatum.

Habitat in Pensylvania. *Muf. Dom. Banks.*

Minor R. inquisitori. Antennae breves, subferrugineae. Caput nigrum, oculis testaceis. Thorax rotundatus, niger, utrinque spina acuta, recurva. Elytra nigra, in medio fascia lata flava. Margo exterior et apex subferruginea. Pedes ferruginei, femoribus basi nigris.

49. SAPERA D A. *Palpi filiformes.*

Maxilla membranacea,
bifida.

Labium cordatum, trun-
catum.

Antennae setaceae.

- carcha-* 1. *S. corpore griseo, nigro, punctato, antennis mediocribus.*
ri*rias.* *Cerambyx carcharias thorace mutico, cylindrico, cor-*
pore griseo, nigro, punctato, antennis mediocribus.
Linn. Syst. Nat. II. 631. 52. Fn. Sv. 660.
Leptura cinerea, nigro punctata, thorace cylindraceo.
Geoff. Inf. I. 208. I.
Capricornus norvegicus nigrescens, vaginis punctatis,
maculisque pallidis adspersis. Petiv. Gazoph. 5. tab.
2. fig. 1.
Gaed. Inf. 2. tab. 51.
Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 4.
Habitat in Europae sylvis.
- scalaris.* 2. *S. coleoptris, linea suturali dentata, punctisque flavis,*
antennis mediocribus.
Cerambyx scalaris. Linn. Syst. Nat. II. 632. 55. Fn. Sv.
697. *Scopoli carn. 175.*
Cerambyx elytris nigris, albo variegatis. Frisch. Inf.
12. p. 29. tab. 3. fig. 3.
Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 5.
Habitat in Europae populo.
- oculata.* 3. *S. thorace luteo, punctis duobus atris, elytris nigris.*
Cerambyx oculatus, thorace mutico, cylindrico, luteo,
punctis duobus nigris, elytris fastigiatis, linearibus,
nigris. Linn. Syst. Nat. II. 633. 60. Fn. Sv. 664.
Cerambyx ferrugineo rufus, elytris nigro cinereis,
punctis excavatis, nigris. Uddm. Diff. 31.
Habitat in Europae sylvis.
- birta.* 4. *S. grisea, villosa, scutello flavo.*
Habitat in nova Zelandia. Mus. Dom. Banks.
Magnitudo S. oculatae. Antennae setaceae, fuscae,
longitudine corporis. Caput griseum, maculis qua-
tuor

tuor baseos flavescentibus. Thorax cylindricus, griseus, villosus, immaculatus. Scutellum parvum, flavum. Elytra pilis griseis hirta, immaculata, apice obtusa. Pedes grisei.

Palporum articulus exterior oblique subtruncatus.

5. *S. cylindrica*, nigra, pedibus luteis, antennis mediocribus. *linearis.*

Cerambyx linearis, thorace mutico, cylindrico, niger, pedibus omnibus totis luteis, antennis mediocribus.

Linn. Syst. Nat. II. 632. 58. Fn. Sv. 663.

Leptura parallela. *Scop. carn. 153.*

Habitat in Europae sylvis.

6. *S. cylindrica nigra*, thorace linea albida, pedibus anticis luteis. *cylindrica.*

Cerambyx cylindricus, thorace mutico, cylindrico, linea albida, elytris fasiliatis, nigris, pedibus anticis pallidis. *Linn. Syst. Nat. II. 633. 59. Fn. Sv. 662.*

Leptura cylindrica. *Scopoli carn. 157.*

Roel. Inf. 2. scar. 2. tab. 3.

Habitat in pyri, pruni ramis.

7. *S. nigra*, thoracis lateribus, elytrorumque vitta late-*rali ferrugineis.* *lateralis.*

Habitat in - - - - - *Mus. Dom. Banks.*

Corpus magnitudine fere *S. linearis*, nigrum. Antennae defunt. Thorax rotundatus, lateribus ferrugineis, qui color in vertice capitis coit. Elytra nigra, vitta laterali ferruginea. Margo tamen ipse niger. Pedes nigri.

8. *S. thorace atro*, puncto utrinque ferrugineo, elytris *griseis*, acuminatis. *lyncea.*

Habitat in nova Zelandia. *Mus. Dom. Banks.*

Statura et magnitudo *S. cylindrica*. Palpi filiformes, aequales. Caput nigrum, antennis setaceis, fuscis, longitudine corporis. Thorax cylindricus, laevis, ater, nitens, puncto utrinque ferrugineo. Scutellum parvum, ferrugineum. Elytra grisea, basi punctato striata, apice acuminata, divergentia. Corpus atrum, abdomine utrinque punctis quatuor ferrugineis. Pedes fusi, femoribus clavatis.

grisea. 9. *S. grisea*, scutello margine, elytris lineolis flave-scentibus.

Habitat in nova Zelandia. *Mus. Dom. Banks.*

Statura omnino praecedentis. Antennae fuscae, cor-pore paulo longiores. Caput fuscum, palpis filiformibus, fuscis. Thorax cylindricus, griseus. Scutel-lum margine flavo. Elytra subvillosa grisea, lineolis aliquot brevissimis, flavis, basi punctis impressis, apice vix acuminatis. Pedes fuscii, femoribus clavatis.

cardui. 10. *S. fusca*, thorace lineato, scutello flavo, anten-nis longis.

Cerambyx cardui thorace mutico, cylindrico, cor-pore fuscum, linea longitudinali flavicante, antennis longioribus. *Linn. Syst. Nat.* II. 632. 56.

Habitat in Europae australioris carduis.

Corpus fuscum, flavo irroratum, lineae tres flavae in thorace. Scutellum flavum.

tristis. 11. *S. thorace quadrispinoso*, corpore fuscum.

Habitat in nova Zelandia. *Mus. Dom. Banks.*

Statura S. cylindricae. Palpi quatuor filiformes, articulo ultimo globoso. Antennae breves, fuscae. Thorax rotundatus, niger, spinis quatuor mediis obtusis, lateralibus majoribus acutis. Elytra lae-via, fusca.

populnea. 12. *S. thorace flavo*, lineato, elytris punctis quatuor fla-vis, antennis mediocribus.

Cerambyx populneus. *Linn. Syst. Nat.* II. 632. 57.
Fn. Sv. 661.

Leptura nigra, thorace lineis tribus, elytrorumque maculis villoso-flavis, thorace cylindraceo, anten-nis corpori aequantibus. *Geoff. Inf.* I. 208. 3.

Cerambyx fuscocinereus, antennis nigro alboque va-riegatis, elytrorum punctis octo luteis. *Gadd. Sat.* 79.

Habitat in Europae, Americae populetis.

tremula. 13. *S. viridis*, thorace punctis duobus, elytris qua-tuor nigris.

Habitat Halae. *D. Schreber.*

Statura S. populneae, cui valde affinis. Antennae mediocres, longitudine corporis.

14. S. thorace mutico, totus viridis, punctis nigris numerosis, antennis mediocribus. *punctata.*

Cerambyx punctatus thorace mutico, subcylindrico, totus viridis, punctis nigris, antennis mediocribus.

Linn. Syst. Nat. II. 1067. 7.

Habitat in Europa australiori.

Affinis *S. tremulæ*, at major. Antennae et pedes nigri.

15. S. thorace cylindrico, inermi, corpore violaceo. *violacea.*

Habitat in regione Pedemontana. *D. Allioni.*

Statura et magnitudo *S. cylindricæ*. Antennæ nigrae, corpore vix longiores. Thorax rotundatus, subpubescens. Elytra laevissima, rugosa. Pedes nigri.

16. S. nigra, elytris flavis, apice nigris. *praeusta.*

Leptura praeusta, thorace subgloboso, fusco, elytris flavis, apice nigris, pedibus quatuor pallidis. *Linn. Syst. Nat. II. 641. 24.*

Leptura nigra, elytris flavis, apice nigris. *Geoff. Ins. I. 209. 4.*

Habitat in Europa.

50. CALLIDIVM. *Palpi* quatuor clavati.

Maxilla membranacea, bifida.

Labium bifidum, laciniis tenuissimis, acutis.

Antennæ setaceæ.

1. C. thorace villoso, tuberculis duobus, corpore fusco. *Bajulus.*

Cerambyx Bajulus, thorace mutico, subrotundo, villosus, tuberculis duobus, antennis brevibus. *Linn. Syst. Nat. II. 636. 76. Fn. Sv. 672.*

Leptura Bajula. *Scopoli carn. 156.*

Frisch. Ins. 13. tab. 10.

Schueff. elem. tab. 76. fig. 4.

Habitat in Europa.

Elytra in altero sexu pallida.

fennicum. 2. C. thorace tuberculato, rufo, elytris violaceis, antennis mediocribus.

Cerambyx fennicus thorace mutico, subrotundo, tuberculis subferrugineo-obsoletis, elytris violaceis, antennis longiusculis. *Linn. Syst. Nat.* II. 636. 77.
Fn. Sv. 674.

Leptura atra, thorace testaceo, femoribus crassis.
Geoff. Inf. I. 219. 19.

Cerambyx elytris nigro-coeruleis, apice abdominis ferrugineo. *Uddm. Diff.* 33.
Habitat in Europa.

clavipes. 3. C. nigrum, opacum, femoribus omnibus clavatis, antennis longioribus.

Habitat in Germania. *D. v. Hattorf.*

Magnitudo C. Bajuli, totum nigrum, opacum. Antennae corpore longiores, femora omnia valde clavata.

violaceum. 4. C. thorace subpubescente, corpore violaceo, antennis brevibus.

Cerambyx violaceus thorace mutico, subrotundo, pubescente, corpore violaceo, antennis mediocribus.

Linn. Syst. Nat. II. 635. 70. *Fn. Sv.* 667.

Cantharis nigra, thorace rotundato, elytris coerulecentibus. *Gadd. Diff.* 28.

Frisch. Inf. 12. tab. 3.

Habitat in Europa.

variabile. 5. C. thorace glabro, corpore fusco-aeneo, antennis pedibusque fuscis.

Cerambyx variabilis, thorace mutico, subrotundo, inaequali, glabro, pectore anoque ferrugineo, antennis ferrugineis. *Linn. Syst. Nat.* II. 635. 74. *Fn. Sv.* 669.

Frisch. Inf. 12. 345. tab. 6. fig. 3. 4.

Habitat in Europa.

ruficulum. 6. C. thorace nudo, corpore lurido, antennis brevibus.

Cerambyx rusticus. *Linn. Syst. Nat.* II. 634. 67.

Fn. Sv. 666.

Sulz. Inf. tab. 4. fig. 9.

Schaeff. elem. tab. 76. fig. 1.

Habitat in Europae sylvis.

Majus reliquis.

7. C. thorace punctato, corpore atro, elytris laevibus, *stigma*.
stigmate albo.
Cerambyx stigma. *Linn. Syst. Nat.* II. 635. 72.
Habitat in America.
8. C. thorace rotundato, subtus utrinque macula tomento ferruginea, antennis longioribus, barbatis.
Habitat Tranquebariae. *D. Koenig.*
Statura C. pagani, at paulo minus. Antennae corpore longiores, nigrae, tomento ferrugineo barbatae. Ad latera pectoris utrinque macula ocellari, tomento ferrugineo. Corpus nigrum.
9. C. thoracis dorso glabro, atro, lineis quatuor albis, *variegatum*.
elytris flavo irroratis.
Habitat in nova Zelandia. *Mus. Dom. Banks.*
Magnitudo C. Bajuli. Antennae longitudine corporis interdum longiores, nigrae, articulis ultimis duobus ferrugineis. Caput nigrum, lineis duabus strigaque transversali albidis. Thorax lateribus flavo irroratis, dorso glabro, atro, nitido, lineis quatuor albidis. Elytra lineolis tribus subelevatis atra, atomis fluorescentibus numerosissimis irrorata. Abdomen atrum, utrinque punctis flavis. Pedes nigricantes, femoribus elongatis, posticis annulo albo.
10. C. thorace lineis duabus, elytris quatuor albis, *lineatum*.
me-diis coeuntibus, abbreviatis.
Habitat in nova Zelandia. *Mus. Dom. Banks.*
Statura C. variegati, at triplo minus. Antennae breves, fuscae, articulo primo clavato, ferrugineo. Palpi omnes clavati. Caput nigrum, lineis duabus albis, labium albicans, lineis tribus nigris. Oculi sinu albidente impressi. Thorax ater, nitidus, lineis duabus albis. Scutellum albidum. Elytra obtusa, ferruginea, linea impressa villoso-alba ad marginem exteriorem, duabus in medio ante apicem coeuntibus, et quarta futurali. Abdomen albidum, medio nigrum. Pedes ferruginei, geniculis nigris.
11. C. thorace tomentoso, cinereo, elytris albo nigro- *fulcatum*.
que striatis.
Habitat in nova Zelandia. *Mus. Dom. Banks.*

Statura

Statura et summa affinitas C. lineati, at paulo minus.
 Antennae breves, fuscae. Caput cinereum, linea frontis elevata, glabra, atra. Thorax villis cinereis tectus. Elytra sulcata lineis elevatis, glabris, atris, sulcis quatuor villosis, albis. Pedes grisei,

- sanguineum.* 12. C. thorace subtuberculato elytrisque sanguineis, antennis mediocribus.

Cerambyx sanguineus, thorace mutico, subrotundo, elytrisque sanguineis, corpore nigro, antennis mediocribus. *Linn. Syst. Nat.* II. 636. 80.

Leptura nigra, thorace coleoptrisque sericeo-rubris. *Geoff. Inj.* I. 220. 21.

Cerambyx minor. *Raj. Inj.* 97. 3.

Habitat in Europa.

- testaceum.* 13. C. thorace subtuberculato, corpore testaceo, antennis mediocribus, fuscis.

Cerambyx testaceus, thorace subrotundo, mutico, glabro, corpore testaceo, antennis mediocribus. *Linn. Syst. Nat.* II. 635. 75. *Fn. Sv.* 670.

Leptura testacea, thorace glabro. *Geoff. Inj.* I. 218. 18.

Habitat in Europa.

Elytra pallidiora.

- luridum.* 14. C. thorace subtuberculato, nudo, nigrum, elytris testaceis.

Cerambyx luridus thorace mutico, subrotundo, corpore nigro, elytris luridis. *Linn. Syst. Nat.* II. 634. 68.

Habitat in Europa.

Simile C. Bajulo, at triplo minus.

- hafniense.* 15. C. thorace subvilloso, nigro, lineis quatuor albis, intermediis abbreviatis, antennis brevibus.

Habitat Hafniae.

Statura C. striati. Elytra nigra, albedine irrorata.

- aulicum.* 16. C. thorace laevi, nitido, corpore nigro, opaco, elytris laevibus, antennis brevibus.

Habitat Hafniae.

Valde affine C. striati, at thorax nitidus et elytra haud striata.

17. C. thorace glabro, corpore nigro, elytris striatis, *striatum*.
antennis brevibus.
Cerambyx striatus. *Linn. Syft. Nat.* II. 635. 73. *Fn.*
Sv. 668.
 Habitat in Europa sylvis.
18. C. thorace rotundato, subspinoso, villoso, nigrum, *lynceum*.
elytris macula subdidyma, fulva.
 Habitat ad Cap. B. S. *D. Yeats.*
 Statura C. Ejuli. Corpus totum nigrum. Thorax
villosum, rotundatus, spina parva utrinque armatus.
Elytra versus basin macula magna interne didy-
ma, fulva.
19. C. thorace subrotundo, mutico, corpore flavo, fe- *flavum*.
moribus clavatis, antennis mediocribus.
 Habitat in America. *Muf. Tottianum.*
 Statura C. striati. Palpi quatuor clavati. Antennae
longitudine corporis, flavae, oculis solis nigris. Fe-
mora omnia valde clavata.
20. C. thorace tuberculato, elytris nigris: fasciis duabus *undatum*.
undatis albis, antennis brevibus.
Cerambyx undatus, thorace mutico, subrotundo, tuber-
culato, elytris fasciis duabus undulatis, antennis
submediocribus. *Linn. Syft. Nat.* II. 6. 36. 79.
Fn. Sv. 675.
Schaeff. Icon. tab. 68. fig. I.
 Habitat in Europa.
21. C. thorace rotundato, elytris lividis, fasciis tribus *colonum*.
fuscis, antennis brevibus.
 Habitat in Carolina.
 Statura C. undati. Thorax ferrugineo-fuscus. Elytra
truncata, livida, fasciis tribus fuscis, quarum ultima
vix futuram attingit.
22. C. thorace rotundato, flavo-fasciato, elytris fasciis *flexuosum*.
septem flavis, anticis antrorsum, posticis retror-
sum arcuatis.
Petiv. Gazoph. tab. 27. fig. 3?
 Habitat in America. *Dom. Drury.*

Statura

Statura et magnitudo C. arcuati. Antennae et pedes ferrugineae. Caput nigrum, fasciis tribus flavis. Thorax niger, etiam fasciis tribus semicircularibus, flavis.

- minutum.* 23. C. testaceum, elytris fascia abbreviata, alba.

Habitat in nova Zelandia. *Mus. Dom. Banks.*

Parvum. Antennae mediocres, primo articulo crassiori testaceo, reliquis basi albis, apice nigris. Caput testaceum, oculis fuscis. Thorax rotundatus, testaceus. Elytra testacea ante medium, fascia alba, quae futurum haud attingit. Pedes testacei, femoribus valde clavatis, basi albis.

- angulum.* 24. C. thorace globoso, nigro, flavo, fasciato, elytris nigris: fasciis sex flavis, secunda tertiaque angulatis.

Habitat in America. *Mus. D. Hunter.*

Majus C. arcuato. Antennae longitudine corporis, fuscae. Thorax globosus, niger, strigis quatuor flavis. Scutellum flavum. Elytra obtusa, nigra, fasciis sex flavis, prima recta, secunda et tertia angulata, reliquis interruptis. Abdomen atrum, fasciis flavis. Pedes ferruginei.

- fulminans.* 25. C. thorace globoso, maculato, elytris nigris, fasciis undato angulatis, albis.

Habitat - - - - - *Mus. Dom. Banks.*

Majus C. arcuato. Antennae breves, cinereae. Caput griseum. Thorax globosus, cinereus, maculis tribus atris, intermedia majori. Scutellum nigrum, margine cinereo. Elytra nigra, fasciis sex valde undatis, albis. Corpus fascium.

- arcuatum.* 26. C. thorace rotundato, elytris fasciis quatuor flavis, prima interrupta, reliquis retrorsum arcuatis.

Leptura arcuata, thorace globoso, nigra, elytris fasciis linearibus flavis, tribus retrorsum arcuatis, pedibus ferrugineis. *Linn. Syst. Nat.* II. 640. 21. *Fn. Sv.* 696.

Leptura nigra, elytrorum lineis quatuor arcuatis, punctisque flavis, pedibus testaceis. *Geoff. Inf.* I. 212. 10.

Cerambyx niger elytris, fasciis quatuor flavis, arcuatis. *Uddm. Diff.* 30.

Scarabaeus arboreus: luteo pictus. *Frisch. Inf.* 12. fig. 3.
Cerambyx niger, elytris fasciis quatuor flavis, arcuatibus. *Lechenon. sp.* 30.

Scarabaeus major corpore longo, angusto, nigro, cum tribus in utraque ala lineis transversis, lutescentibus. *Raj. Inf.* 83. 23.

Habitat in Europae hortis.

27. **C. thorace rotundato, nigro, elytris nigris, fasciis flavis,** secunda antrorsum arcuata, pedibus ferrugineis. *arietis.*

Leptura arietis. *Linn. Syst. Nat.* 11. 640. 23. *Fn. Sv.* 695.

Leptura nigra, elytrorum lineis tribus transversis, punctisque flavis, pedibus testaceis. *Geoff. Inf.* 1. 214. 11.

Scarabaeus medius niger, lineolis et maculis luteis, pulchre variegatis. *Raj. Inf.* 82. 22.

Scarabaeus niger, lineolis quibusdam luteis distinctis.

Lift. Scarab. Angl. 385. 14.

Petr. Gazoph. tab. 63. fig. 6.

Frisch. Inf. 12. 32. tab. 3. fig. 5.

Habitat in Europa.

28. **C. thorace globoso, immaculato, elytris nigris:** *rufictum.* fasciis linearibus albis.

Leptura rustica thorace globoso, tomentoso, elytris cinereis, fasciis linearibus, albidis, undatis. *Linn. Syst. Nat.* 11. 639. 17. *Fn. Sv.* 692.

Leptura nigra, elytrorum lineis transversis, punctaque albis. *Geoff. Inf.* 1. 215. 12.

Scarabaeus niger, elytris lineis duabus albis. *Raj. Inf.*

83. 25.

Petr. Gazoph. tab. 63. fig. 5.

Habitat in Europa.

29. **C. thorace rotundato, maculato, elytris mucronatis, nigris, strigis tribus arcuatis, flavis, basi ferrugineis:** *mucronatum.*

Habitat in America. *Dom. D. Solander.*

Statura omnino C. arcuati. Caput fuscum, lineis duabus flavis. Antennae breves, ferrugineae, apice fuscescentes. Thorax globosus, niger, striga antica flava et macula utrinque ferruginea. Scutellum fuscum, margine flavo. Elytra nigra, basi ferruginea,

N ginea,

ginea, dein fasciae tres flavae, quarum anterior antrorsum, posteriores retrorsum arcuatae. Apex elytrorum rotundatus, mucronatus.

- acuminatum.* 30. C. thorace rotundato, subspinoso, elytris bidentatis, fuscis: strigis quatuor flavis, femoribus clavatis, compresflis.

Habitat in America. *D. Solander.*

Statura omnino C. mucronati, at duplo minor. Caput, thorax, antennae, obscure ferruginea, immaculata. Thorax rotundatus, tuberculis aliquot dorsalibus elevatis, acutis, subspinosis. Elytra nigra, strigis quatuor rectis, flavis, apice bidentata. Pedes ferruginei, femoribus clavatis, compresflis.

- detritum.* 31. C. thorace rotundato, flavo, fasciato, elytris nigris, fasciis quinque flavis, pedibus ferrugineis.

Leptura detrita thorace globoso, nigricante, elytris fuscis, fasciis quatuor transversis flavis, pedibus rufis. *Linn. Syst. Nat.* 11. 640. 20. *Fn. Sv.* 694.

Leptura nigra, elytris pallido fuscis, signaturis flavis. *Geoff. Inf.* 1. 216.

Schaeff. elem. tab. 76. fig. 2.

Habitat in Europa.

- Verbaei.* 32. C. thorace rotundato, nigro, maculato, elytris subvirescentibus, fasciis tribus nigris, prima lunari.

Leptura Verbaei thorace subovato, nigro, elytris fasciis tribus nigris, prima semiannulata. *Linn. Syst. Nat.* 11. 640. 22.

Habitat in verbasco Europae australioris.

- aegyptia-cum.* 33. C. thorace rotundato, ferrugineo, elytris cinerascentibus, fasciis tribus fuscis, prima annulari.

Habitat in Oriente. *D. Prof. Forstkahl.*

Statura et affinitas C. Verbaei, at duplo minor, et thorax ferrugineus, immaculatus.

- mysticum.* 34. C. thorace rotundato, elytris fuscis, fasciis apiceque cinereis, basi rufis.

Leptura mystica thorace globoso, tomentoso, elytris fusco cinereis, antice rufis: fasciis linearibus, arcuatis, lateque canis. *Linn. Syst. Nat.* 11. 639. 18. *Fn. Sv.* 693.

Leptu-

Leptura nigra, elytris maculis testaceis, nigris, albidis, lineisque nigris et albicantibus variegatis. *Geoff. Inf.* I. 217. 15.

Scarabaeus parvus, elytris triplici colore, rufo, albo, nigro. *Raj. Inf.* 83. 26.

Cerambyx quadricolor. *Scop. Ent. carn.* 177.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 9.

Habitat in Europae hortis.

35. C. thorace rotundato, nigrum, elytris fasciis duabus albis, elytrorum basi antennis tibiisque ferrugineis. *Alni.*

Leptura Alni. *Linn. Syst. Nat.* II. 639. 19.

Habitat in Europa, Anglia.

Affinis C. mystico, at quadruplo minus.

51. DONACIA. *Palpi filiformes.*

Maxilla unidentata.

Labium membranaceum,
integrum.

Antennae setaceae.

1. D. femoribus posticis clavatis, dentatis.

craßipes.

Leptura aquatica deaurata, antennis nigris, femoribus posticis dentatis. *Linn. Syst. Nat.* II. 637. I.
Fn. Sv. 677.

Stenocorus deauratus, femoribus posticis dentatis. *Geoff. Inf.* I. 229. 12.

Cantharis arundines frequentans, prima. *Raj. Inf.* 100. I.

Scarabaeus arboreus, purpuro aureus, medius. *Frisch. Inf.* 12. p. 33. tab. 6. fig. 2.

Habitat in plantis aquaticis, Nymphaeis, Phel-
landriis.

2. D. femoribus simplicibus.

simplex.

Habitat in Anglia.

Antennae nigrae, longitudine corporis. Abdominis apex et pedes rufi. Nimis affinis praecedenti.

52. LEPTURA. *Palpi filiformes.**Maxilla* unidentata, apice setosa.*Labium membranaceum,*
bifidum.*Antennae* setaceae.*melanura.* 1. L. nigra, elytris rubescensibus lividis, futura apice que nigris. *Linn. Syst. Nat.* II. 637. 2. *Fn. Sv.* 671.*Stenocorus niger*, elytris rubescensibus lividis. *Geoff. Inf.* I. 226. 7. tab. 4. fig. 1.*Cerambyx niger*, elytris flavis, extremitatibus nigris. *Raj. Inf.* 97. 6.*Capricornis exiguus*, vaginis rubescensibus, apice nigro. *Petiv. Gazoph.* tab. 30. fig. 5.*Leptura thorace nigro*, nitido, elytris obsolete fodi- deque flavescensibus. *Gadd. Diff.* 27.*Schaeff. Icon.* tab. 39. fig. 4.

Habitat in Europa: frequens in floribus.

sanguino- 2. L. nigra, elytris sanguineis. *Linn. Syst. Nat.* II. 638. 4. *Fn. Sv.* 679.*lenta.* *Leptura sanguinolenta.* *Scop. carn.* 150.*Schaeff. Icon.* tab. 39. fig. 9.

Habitat in Europa.

villica. 3. L. ferruginea, antennis elytrisque fuscis.Habitat in Anglia. *Mus. Brit.*

L. melanurae paulo major. Antennae nigrae, articulo primo rufo. Caput rufum, oculis nigris. Thorax rufus, angulis posticis acutis, subspinosis. Abdomen et pedes ferruginea.

rubra. 4. L. thorace, elytris tibiisque purpureis. *Linn. Syst. Nat.* II. 638. 3. *Fn. Sv.* 500.Scarabaeus arboreus major, purpureo ruber. *Frisch. Inf.* 12. tab. 3. *Ic.* 6. fig. 6.*Sultz. Inf.* tab. 5. fig. 30.*Schaeff. Icon.* tab. 39. fig. 2.

Habitat in Europa.

Simillima L. testacea.

5. L. nigra, elytris testaceis, tibiis rufis, thorace postice *testacea*.
rotundato. *Linn. Syst. Nat.* II. 638. 5. *Fn. Sv.* 680.
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 3.
Habitat in Europae arboribus.
6. L. sericeo-virescens, antennis fusco viridique variis. *virens*.
Leptura virens viridi-flava, antennis luteo viridique
flavis. *Linn. Syst. Nat.* II. 638. 7. *Fn. Sv.* 682.
Habitat in Europae arboribus.
7. L. corpore toto nigro. *atra*.
Stenocorus totus niger. *Geoff. Inf.* I. 228. 10.
Habitat in Germania.
Minor L. nigra. Tota nigra. Abdomen serico
albo nitet.
Variat pedibus testaceis et nigris.
8. L. elytris attenuatis, corpore nigro, nitido, abdo- *nigra*.
mine rubro. *Linn. Syst. Nat.* II. 639. 14. *Fn. Sv.* 689.
Stenocorus niger nitidus, abdomine fusco-rubente.
Geoff. Inf. I. 227. 9.
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 7.
Habitat in Europa.
9. L. lutea, thorace lineis duabus, elytris fasciis qua- *laticornis*.
tuor nigris.
Habitat in Carolina. *Mus. Brit.*
Statura L. attenuatae, at triplo minor. Caput cum
antennis mediocribus luteum. Thorax antice atte-
nuatus, luteus, lineis duabus longitudinalibus ni-
gris. Pedes flavi, femoribus posticis annulo nigro.
10. L. nigra, elytris lividis, maculis quatuor nigris. *4 macula-*
Linn. Syst. Nat. II. 638. 9. *Fn. Sv.* 684. *ta.*
Schaeff. elem. tab. 118. fig. 2.
— — *Icon.* tab. I. fig. 7.
Habitat in Europa.
11. L. nigra, coleoptris testaceis, maculis sex nigris, *6 macula-*
margine connexis. *Linn. Syst. Nat.* II. 638. II. *ta.*
Fn. Sv. 686.
Scarabaeus elytris pallidis, nigris maculis pietis. *Raj.*
Inf. 81. 18.
Habitat in Europa.

- attenuata.** 12. L. elytris attenuatis, flavis: fasciis quatuor nigris, pedibus testaceis. *Linn. Syst. Nat.* II. 639. 13. *Fn. Sv.* 688.
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 6.
 Habitat in Europa.
 Fasciae elytrorum variant, in primis anterior. Interdum plane deest, interdum interrupta, interdum integra.
- 4 fascia-** 13. L. nigra, elytris testaceis, fasciis quatuor dentatis, nigris. *Linn. Syst. Nat.* II. 639. 12. *Fn. Sv.* 687.
Cerambyx fasciatus. Scopol. carn. 172.
 Habitat in Europa.
 Foeminam praecedentis credit *Scopoli.*
- sex gut-** 14. L. nigra, elytris maculis tribus flavis.
tata. Habitat in Germania. *D. v. Hattorf.*
 Corpus statura L. attenuatae, totum nigrum, elytris solis maculis tribus flavis, quarum anterior baseos ad futuram, reliquae duae in medio.
- sericea.** 15. L. viridi-coerulea, elytris subfastigiatis. *Linn. Syst. Nat.* II. 638. 8. *Fn. Sv.* 683.
Scharff. Icon. tab. 84. fig. 1.
 Habitat in Europa.
- collaris.** 16. L. thorace globose, abdomineque rubris, elytris nigris. *Linn. Syst. Nat.* II. 639. 16. *Fn. Sv.* 691.
Scop. carn. 159.
Stenocorus niger, thorace rubro. Geoff. Inf. I. 228. II.
Schaeff. Icon. tab. 58. fig. 9.
 Habitat in Europa.
- virginea.** 17. L. thorace globose, nigro, elytris violaceis, abdome rufo. *Linn. Syst. Nat.* II. 639. 15. *Fn. Sv.* 690.
 Leptura nigra, elytris coerulecentibus, toto abdome rubro. *Gadd. Diff.* 26.
Schaeff. Icon. tab. 58. fig. 8.
 Habitat in Europa.

18. L. elytris dimidiatis, ferrugineis, immaculatis, antennis brevibus. *abbrevia-*
ta.
Necydalis major. *Linn. Syst. Nat.* II. 641. 1.
Musca Cerambyx major. *Schaeff. monogr.* 1753. fig. 1. 2.
elem. tab. 13. fig. 2. *Icon.* tab. 10. fig. 10. 11.
Habitat in Europa.
19. L. elytris abbreviatis, abdomine atro: fasciis fulvis. *variegata.*
Habitat in nova Hollandia. *Mus. Dom. Banks.*
Magnitudo L. abbreviatae. Antennae fuscae, longitudo corporis. Caput atrum, fronte flavescente. Thorax rotundatus, niger, margine antico et postico lineaque dorsali fulvis. Scutellum parvum, fulvum. Elytra fusca, ad suturam 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, et tandem anus puncto fulvo terminatus. Pedes ferruginei, plantis fuscis.
20. L. elytris dimidiatis, testaceis: apice lineola alba, *dimidia-*
ta.
Necydalis minor. *Linn. Syst. Nat.* II. 641. 2. *Fn.*
Sv. 837.
Musca Cerambyx minor. *Schaeff. monogr.* 1753. fig. 6. 7.
Icon. tab. 95. fig. 5.
Sultz. Inf. tab. 7. fig. 51.
Habitat in Europa.
21. L. elytris dimidiatis, testaceis, immaculatis, antennis longis. *umbellata-*
rum.
Necydalis umbellatarum. *Linn. Syst. Nat.* II. 641. 3.
Necydalis minima. *Scop. carn.* 180.
Necydalis elytris apice nigris. *Schreb. Inf.* 4.
Schaeff. Icon. tab. 95. fig. 4.
Habitat in Germaniae umbellatis.
L. dimidiata duplo minor.