

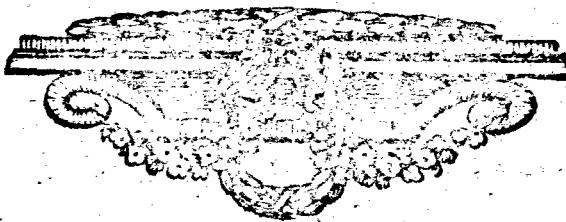
IOH. CHRIST. FABRICII

HIST. NAT. OECON. ET CAMERAL. P. P. O. SOC.

REG. HAFN. NORW. BEROL. LVND. PARIS.

ET. PETROP. MEMBR.

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



T O M. I.

H A F N I A E ,

I M P E N S I S C H R I S T . G O T T L . P R O F T .

M D C C L X X X V I I .

44. NOTOXVS. *Palpi quatuor securiformes.*

Maxilla vnidentata.

Antennae filiformes.

1. *N. niger, elytris porcatis.*

Habitat in terra Diemenii Mus. Dom. Banks.

Corpus N. molli maius. Caput nigrum antennis piceis.

Thorax cylindricus, pubescens, niger, immaculatus. Elytra plana, obtusa, porcata. Pedes picei.

2. *N. pubescens niger violaceo nitidus, elytris laeuiibus: violaceus.
punctis tribus flauis.*

Habitat in noua Zelandia Mus. Dom. Banks.

Caput nigrum, obscure nitidum antennis piceis. Thorax rotundatus, pubescens, niger, violaceo nitens. Elytra laeuia, subpubescentia, nigra, violaceo colore nitentia punctis tribus flauis, quorum unicum ad basin, duo approximata in medio. Pedes ferruginei femoribus nigris basi ferrugineis.

3. *N. pubescens, elytris nigris; fasciis tribus pallidis. mollis.*

Dermeutes mollis Schrank. enum. 22. 37.

4. *N. thorace in cornu supra caput protenso.*

*monoce-
ros.*

45. SPONDYLIS. *Palpi quatuor subfiliformes.*

*Maxilla conica crassa inte-
gra.*

Labium corneum bifidum.

Antennae moniliformes.

1. *S. atra, thorace subgloboso.*

*buprestoi-
des.*

2. *S. atra elytris rugosis thorace latioribus.*

*ceramboi-
des.*

46. PRIONVS. *Palpi* quatuor filiformes.*Maxilla* cylindrica integra.*Labium* breuissimum, membranaceum.*Antennae* setaceae.

longima- 1. P. thorace spinis mobilibus, elytris basi videntatis apicis bidentatis, antennis longis.

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

Variat antennis pedibusque nigris et rufis.

rostratus. 3. P. thorace marginato videntato rufo, mandibulis inflexis acutis, sterno spinoso.

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Medius. Caput cylindricum, atrium, nitidum inter antenas canaliculatum. Maxillae magnae, inflexae, os obtegentes; acutae, atrae. Antennae piceae, corpore breuiores articulis ultimis valde serratis. Thorax parum marginatus vtrinque in medio obtuse dentatus, glaber, rufus, nitidus. Elytra obtusa, nigra. Pectus rufum sterno spina erecta, acuta. Pedes rufi.

lineatus. 4. P. thorace marginato crenato videntato niger albo vittatus, elytris apice crenato dentatis.

nitidus. 5. P. thorace marginato crenato videntato cyaneo aeneus; elytris cupreis.

Habitat in Brasilia Mus. D. Hunter.

Pr. coriorio paullo minor. Antennae longae, cyaneae. Caput canaliculatum viridi aeneum: Thorax planus, valde marginatus, crenatus denteque medio porrecto, acuto; arcuato obscure aeneus. Elytra punctata, rufa cuprea, obtusa. Pectus cyaneum. Abdomen viridi aeneum, nitidum. Pedes cyanei.

Faber. 6. P. thorace marginato vtrinque videntato rugoso; elytris piceis; antennis mediocribus.

depstarius. 7. P. thorace subemarginato videntato pubescente, corpore nigricante, antennis breuibus rubris.

Cerambyx depstarius Linn. Syst. Nat. 2. 624. 12.

Habitat

Habitat in Suecia Mus. Dom. Zschuck.

Minor angustiorque P. coriario.

8. P. thorace marginato bidentato, elytris rufis mucro- *mucronatus*.

9. P. thorace bidentato: dentibus arcuatis niger, elytris *arcuatus*, obtusis testaceis.

Habitat in Terra Diemenii Mus. Dom. Banks.

Medius. Antennae compressae nigrae fere longitudine corporis. Caput nigrum, vix carinatum. Thorax niger utrinque dentibus duobus, validis, retrorsum arcuatis. Elytra testacea basi obscuriora. Abdomen subtus ferrugineo holosericeum. Pedes picet anteriores nigri.

10. P. thorace marginato multispinoso, mandibulis porrectis vñidentatis apice bisidis, pedibus anticis elongatis. *Lazonum*

11. P. thorace marginato multispinoso, mandibulis porrectis serratis. apice tridentatis, pedibus spinoso serratis. *serripes*.

12. P. thorace marginato utrinque tridentato, mandibulis porrectis extus vñispinosis, antennis breuibus. *ceruicoris*.

13. P. thorace marginato tridentato, corpore piceo, antennis breuibus. *coriarius*.

14. P. thorace utrinque tridentato, corpore nigro, elytris giganteis ferrugineis, antennis breuibus. *giganteus*.

Drury. Ins. 3. tab. 49. fig. I.

15. P. thorace marginato utrinque quadridentato, elytris armillatus ferrugineis nigro marginatis.

16. P. thorace marginato denticulato, mandibulis porrectis damicornis. bidentatis, antennis breuibus. *nigra*.

17. P. thorace marginato denticulato, corpore nigro, elytris rubris: bifascia. falcis duabus atris, antennis breuibus. *bifascia*.

18. P. thorace marginato tridentato obscurus, pectore ab domineque ferrugineis, antennis breuibus. *cylindrus*.

19. P. thorace marginato crenulato, corpore nigro, elytris glabris ferrugineis: margine luteo. *Thomae*.

20. C. thorace marginato crenato albo bilineato, elytris bilineatus ferrugineis: atomis albis margineque luteo.

- spinibar-* 21. *P.* thorace marginato crenato, capite sub mandibulis spinoso scabro, mandibulis tridentatis.
- maxilla-* 22. *P.* thorace marginato crenato, mandibulis porrectis intus hirsutis quadridentatis.
- canalicu-* 23. *P.* thorace marginato crenato, canali dorsali albo vil-
latus. loso, antennis breuibus.
Habitat in Americae Insulis Mus. D. Hunter.
- Minor P. coriario.* Antennae breues, compressae, nigrae. Caput canaliculatum, nigrum, immaculatum. Thorax marginatus, crenatus, niger in medio dorsi canaliculatus canali albo villoso. Scutellum albo villosum. Elytra subscabra, nigra. Pedes simplices, nigri.
- cinnamo-* 24. *P.* thorace marginato denticulato, mandibulis porre-
meus. ctis tridentatis.
- melano-* 25. *P.* thorace marginato dentato, maxillis porrectis mul-
pus. tidentatis, elytris mucronatis.
- spinosus.* 26. *P.* thorace multidentato nigro, elytris vnidentatis te-
staceis.
Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.
- Medius.* Caput nigrum canali medio impresso. Anten-
nae breues, compressae, nigrae. Thorax vix margi-
natus, subtus cinereo hirtus, multidentatus dorso
canaliculato. Elytra obscura testacea apice muco-
nata.
- barbatus.* 27. *P.* thorace marginato integro, mandibulis ferrugineo
hirsutissimis, antennis mediocribus.

47. CERAMRYX. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla obtusa vnidentata.

Labium bifidum.

Antennae setaceae.

- aedilis.* 1. *C.* thorace spinoso: punctis quatuor luteis, elytris ob-
tusis nebulosis, antennis longissimis.
- varius.* 2. *C.* thorace spinoso tuberculatoque, corpore nigro cine-
reoque variegato, femoribus clavatis, antennis me-
diocribus.

Habitat in Austria Mus. Doin. Zschuck.

Minor C. aedii. Antennae corpore parum longiores cinereo nigroque annulatae. Caput fuscum. Thorax spinosus dorsoque trituberculato. Elytra rotundata cinereo nigroque varia. Corpus subtus nigrum. Femora omnia clavata; nigricantia. Tibiae atrae; cinereo annulatae. Tarsi cinerei.

3. C. thorace spinoso tuberculatoque, elytris porosis, antennis longis: articulo quinto videntato, *araneiformis.*
4. C. thorace spinoso, elytris cinereis nigro maculatis, *nodosus.* antennis longissimis: articulo tertio apice nodoso.
5. C. thorace multidentato: dorso plano, elytris tibiisque *cancriformis.* anticis videntatis.
6. C. thorace spinoso tuberculatoque, elytris punctatis tuberculatisque, antennis longis.

Habitat in Jamaica Mus. D. Hunter.

Statura omnino praeedentium. Corpus griseum elytris fascia angulata alba. Antennae corpore longiores fuscae articulorum apicibus cinereis. Maxillae atrae. Thorax tubercululis plurimis eleuatis, obtusis. Elytra punctata spiniisque plurimis, eleuatis, acutis atris. Pedes nigri tibiis annulo albo.

7. C. thorace acute dentato, dorso bicarinato, elytris cinctis, nereis fuso striatis maculatisque. *hebraeus.*
8. C. thorace quadrispinoso, elytris tuberculata granulatis, tibiis anticis apice dilatatis. *Scorpio.*
9. C. thorace quinque spinoso glaucus, elytris muricatis: *glaucus.* latere fasciaque nigris, antennis longis.
10. C. thorace subspinoso, elytris bidentatis scabris cinereo fuscis. *bidentatus.*
11. C. thorace spinoso viridis nitens, antennis cyaneis medioribus. *moschatus.*
- Schaaff. Icon. tab. II. fig. 7.
tab. 55. fig. 1.
12. C. thorace rotundato spinoso, corpore viridi, femoribus rufis. *virens.*
13. C. thorace rotundato subspinoso viridi nitens, femoribus clavatis; clava antecorumb rufa. *nitens.*

- afer.* 14. *C. thorace rotundato spinoso, corpore viridi, anten-*
nis pedibusque rufis.
- festivus.* 15. *C. thorace spinoso viridi, elytris violaceis basi viridi-*
bus, femoribus ferrugineis vñidentatis.
- vittatus.* 16. *C. thorace spinoso viridis nitens, thorace elytrisque*
nigro lineatis.
- velutinus.* 17. *C. thorace spinoso niger: vitta atra.*
- futuralis.* 18. *C. thorace spinoso ater, elytris sutura vittaue me-*
dia aureis.
- spinicor-* 19. *C. thorace subspinoso niger, elytris viridibus apice*
nis. * *spinosis.*
- gigas.* 20. *C. thorace rugoso acuteque spinoso niger, elytris fer-*
rugineis, antennis longis.
- Habitat in India orientali Dom. de Slanbusch.
 Maximus in hoc genere. Corpus nigrum antennis cor-
 pore duplo longioribus. Thorax rugosus vtrinque
 spina elongata, acutissima. Elytra glabra, laevis,
 ferruginea, apice emarginata. Pedes ferruginei.
- Cerdo.* 21. *C. thorace spinoso rugoso niger, elytris rotundatis,*
antennis longis.
 Schaeff. Icon. tab. 14. fig. 8.
- Heres.* 22. *C. thorace spinoso rugoso niger, elytris apice subspi-*
nosis testaceis, antennis longis.
 Schaeff. Icon. tab. 24. fig. 3.
 Habitat in Europae Quercu.
 Affinis *C. cerdo* attamien distincta species videtur.
- alpinus.* 23. *C. thorace spinoso, coleoptris fascia maculisque qua-*
tuor atris, antennis longis.
- scalaris.* 24. *C. thorace spinoso fuscus: linea longitudinali alba an-*
tannis longissimis.
- ebulinus.* 25. *C. thorace spinoso viridi aeneus, elytris testaceis, an-*
tennis brevibus.
 Habitat ad Cap. Bon. Spei. Mus. D. Hunter.
 Medius. Antennae breves, serratae, nigrae. Caput vi-
 ridi aeneum, immaculatum. Thorax vtrinque spi-
 nosus, inaequalis, viridi aeneus, nitidus, immacu-
 latus. Scutellum viridi aeneum. Elytra laevis, te-
 stacea, immaculata. Corpus viridi aeneum.

26. C. thorace bispinoso rugoso ater, antennis longioribus ferrugineis. *Morio.*

Habitat Cajennae Mus. D. Hunter.

Statura omnino et magnitudo C. succincti. Antennae corpore duplo longiores, articulis cylindricis, ferrugineis, 1 et 2 totis, 3. 4. 5. basi nigris. Thorax inaequalis, vel rugosus spinis vtrinque duabus, posteriore maiore, niger, immaculatus. Elytra glabra, laevia, atra, immaculata, basi impressa, apice truncata.

27. C. thorace bispinoso rugoso, elytris fascia flava, antennis longioribus compressis.

28. C. thorace bispinoso rugoso, ferrugineis, elytris flavo striatis, antennis longis.

Habitat Cajennae Mus. D. Hunter.

Statura et magnitudo omnino C. succincti. Antennae cylindricae, corpore duplo longiores, ferrugineae, apice nigrae. Caput ferrugineum punctis tribus verticalibus nigris. Thorax inaequalis siue rugosus vtrinque spinis duabus, fere aequalibus, ferrugineus, nigro punctatus. Scutellum triangulum apice nigrum. Elytra laevia, glabra, ferruginea striis quatuor flavis, quae apicem haud attingunt, et quarta suturali abbreviata. Femora apice nigra.

29. C. thorace bispinoso rufo, elytris laevibus nigris, antennis longis.

Habitat in America meridionali Mus. D. Hunter.

Magnitudo et statura C. stigma. Antennae corpore longiores, flavescentes articulorum apicibus ferrugineis. Thorax bispinosus spina posteriore validiore, dorso impresso, inaequali, ferrugineus, immaculatus. Elytra glabra, laevia, nigra, nitida puncto baseos magno, impresso. Pedes flavescentes femoribus apice nigris. Abdomen nigrum.

30. C. thorace bispinoso rugoso flavus nigro punctatus, elytris nigris basi flavis, antennis mediocribus.

dimidia-
tus.

Habitat Cajennae Mus. D. Hunter.

Paullo minor C. succincto. Antennae longitudine corporis, flavae. Caput flavum punctis tribus verticalibus nigris. Thorax inaequalis siue rugosus spinis

vtrinque duabus posteriore maiore flauus, nigro punctatus. Scutellum triangulum, flauum, apice nigrum. Elytra glabra, laevia, atra, nitida basi ad suturam flava. Corpus flauum abdomine dimidiato atro. Pedes flavi.

bicolor.

31. C. thorace bispinoso tuberculatoque ferrugineus, elytris ultra dimidium abdomineque atris.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Statura et magnitudo C. rufipedis. Antennae longitudo corporis, basi ferrugineae, in medio flavae, apice fuscae. Caput ferrugineum, immaculatum, gula prominente, acuta. Thorax inaequalis, tuberculatus spinis vtrinque duabus validis. Elytra basi ferruginea puncto magno impresso, apice atra, Corpus et pedes ferruginea abdomine atro.

depressus. 32. C. thorace multispinoso depresso niger cinereo variegatus, elytris acuminatis, antennis longis.

fasciatus. 33. C. thorace spinoso cyaneus, elytris fascia flava, antennis mediocribus ante apicem flavis.

barbicor- 34. C. thorace spinoso, antennarum quatuor primis arti-
nibus nigro barbatis, corpore testaceo nigro variegato,

farinosus. 35. C. thorace spinoso piceus, elytris punctis sparsis fari-
nosis, antennis longis.

nebulosus. 36. C. thorace spinoso, clytris punctis fasciisque nigris,
antennis longioribus.

fascicula- 37. C. thorace spinoso, elytris integris: punctis tribus
tus. hispidis, antennis mediocribus hirtis.

Habitat in Germania Dom. Hybner.

Medius quasi inter C. nebulosum et hispidum. Anten-
nae mediocres, hirtae, fuscae. Caput et thorax fu-
sca. Elytria fusca punctis tribus hispidis, basi pal-
lidiora vti in C. hispido, at apice omnino integra.
Pedes grisei.

hispidus. 38. C. thorace spinoso, elytris antice albidis apice biden-
tatis, antennis mediocribus hirtis.

pilosus. 39. C. thorace bispinoso, elytris griseis apice unidentatis,
antennis mediocribus hirtis.

Habitat Halae Dom. Hybner.

Statura omnino C. hispidi at distinctus. Minor. Antennae longitudine corporis, hirtae. Thorax utique bispinosus, griseus. Elytra punctis tribus elevatis, hispidis grisea, basi parum pallidiora apice vñidentata.

40. C. thorace inerini rugosissimo niger, antennis medio-cribus pedibusque piceis. *rugicollis.*

Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.

Magritudo C. ater. Antennae corpore vix longiores, compressae piceae. Thorax inermis, rugosissimus, niger, immaculatus. Elytra brevia nigra apice obtusa et fere truncata. Pedes picei.

41. C. thorace inermi; dorso plano, corpore fusco griseo que vario, antennis longissimis. *longicornis.*

42. C. thorace inermi, elytris subtestaceis, margine omni marginatis. *nigro.*

43. C. thorace inermi viridi, elytris obscuris, antennis breuicoribus nigris. *nigris.*

44. C. thorace inermi rugoso, elytris acuminatis nigris iuencus, lanuginoso canescensibus, antennis longissimis.

45. C. thorace inermi rugoso griseus, elytris vñidentatis holosericeus fusco cinereoque micantibus, antennis cerasus, mediocribus.

Habitat in India orientali Dom. Lund.

Medius. Caput griseum antennis corpore paullo longioribus. Thorax inermis, rugosissimus, obscurus. Elytra vñispinosa, holosericea fusco cinereoque micantia, nitida. Corpus subtus micans.

46. C. thorace inermi elongato cylindrico niger ferrugineo irroratus, antennis longissimis. *longicollis.*

Habitat in India orientali Dom. Lund.

Medius. Caput fuscum antennis corpore duplo longioribus. Thorax elongatus, cylindricus, antice parum angustatus, nigricans. Scutellum ferrugineum. Elytra nigra, ferrugineo irrorata. Pedes fusi tibiis quatuor anterioribus apice vñidentatis. Digitii articuli subtus villosi.

48. LAMIA. *Palpi quatuor filiformes.*
Maxilla cornea bifida.
Labium corneum bifidum.
Antennae setaceae.

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

fronticor- 2. L. thorace spinoso, frontis cornu porrecto apice emarginato recurvo, antennis longis.

Cerambyx 2 *punctatus* Drury. Inf. 2. tab. 31. fig. 2.

pedicornis 3. L. thorace elytrisque spinosis, femoribus anticis cornutis.

hystrix. 4. L. thorace quinque spinoso, elytris fasciculato pilosis, antennis mediocribus serratis.

crista. 5. L. thorace acute spinoso grisea, elytris basi tuberculo compresso tridentato.

ambula- 6. L. thorace antice vtrinque bispinoso, corpore nebuloso.

zextor. 7. L. thorace spiroso, elytris conuexis atris, antennis mediocribus.

vagina- 8. L. thorace spinoso rugoso nigra, elytris emarginatis ferrugineis, antennis mediocribus.

Habitat in India orientali Dom. Lund.

Magna. Antennae compressae, ferrugineae longitudine corporis. Thorax rugosus, acute spinosus, niger. Scutellum cinereo villosum. Elytra laevia, ferruginea, basi gibba, apice emarginata. Subtus cinereo villosa.

pulchra., 9. L. thorace spinoso nigra antice fasciis postice punctis viridibus, elytris basi mucronatis.

regalis. 10. L. thorace spiroso viridi fasciato, elytris viridi irroratis maculisque tribus fuluis.

nigricor- 11. L. thorace mutico grisea, elytris dorso planis, antennis brevibus nigris.

grisator. 12. L. thorace mutico grisea, elytris basi tuberculis duobus apice spinosis, antennis brevibus villosis.

Habitat Tranquebariae Dom. de Slanbusch.

Media. Caput griseum, immaculatum, antennis brevibus, villosis. Thorax rotundatus, muticus, griseus. Elytra grisea basi tuberculis duobus elevatis, compressis, apice pallidiora spinis aliquot elevatis brevibus suturaque elevata serrata. Abdomen et pedes grisea.

13. L. thorace spinoso, elytris basi porosis, antennis mediocribus. *sternutator.*
14. L. thorace spinoso, elytris testaceis albo irroratis: basi punctis elevatis glabris. *guttator.*
Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.
15. L. thorace inermi ferrugineo nigro lineata, elytris *nebulosa.* fusco ferrugineoque variis: macula marginali cinerea, antennis mediocribus.
16. L. thorace spinoso lineato, elytris fuscis: linea semi-circulari alba. *ariolator.*
17. L. thorace spinoso, elytris atris ferrugineo maculatis, *sutor.* scutello luteo, antennis longissimis.
Schaeff. Icon. tab. 65. fig. 1.
18. L. thorace spinoso, niger, scutello flavo, elytris im- *sartor.* maculatis, antennis longissimis.
Habitat Dresdae in Aesculo Hippocastano Mus. Dom. Zschuck.
- Affinis praecedenti, cuius forte mera varietas maior. Frons inter antennas valde canaliculata. Antennae longissimae. Scutellum flavum.
19. L. thorace spinoso nigra, thorace elytrisque fulvis, *reticulatator.* thorace nigro lineato, elytris reticulatis.
20. L. thorace subspinoso obscure cinerea fusco maculata, *molator.* elytris apice rufis.
Habitat Cajennae D. Hunter.
- Corpus medium. Antennae longitudine corporis, obscure fuscae. Caput cinereum fronte rufa. Thorax subspinosus, obscure cinereus punctis plurimis fuscis margine antice posticoque rufis. Elytra laevia, obscura maculis punctisque plurimis fuscis, apice obtusa, rufa. Abdomen rufescens.
21. L. thorace spinoso, elytris cinereo fusco glaucoque *tittillator.* nebulosis, antennis longissimis rufis.

vittator. 22. L. thorace spinoso, elytris cinereo puluerulentis; vittis duabus flavis nigro marginatis.

Cerambyx incanus thorace spinosis albus, elytrorum fasciis duabus longitudinalibus fuluis nigro marginatis, antennis longioribus subciliatis Forst. nou. sp. Cent. 1. 38.

oculator. 23. L. thorace spinoso nigra, elytris maculis quatuor flavis subocellaribus, antennis longis.

Kaehleri. 24. L. thorace spinoso nigra, elytris sanguineis; macula nigra.

Cerambyx hungarica Herbst. Arch. Schaeff. Icon. tab. 153. fig. 4.

capensis. 25. L. thorace hispinoso nigra, elytris fasciis quatuor rufis, antennis mediocribus.

Voet. Scarab. 2. tab. 8. fig. 25.

hottentot- 26. L. thorace spinoso rufo, elytris nigris: fascia maculata. lisque duabus marginalibus sanguineis.

Voet. Scarab. 2. tab. 8. fig. 26.

ferruga- 27. L. thorace spinoso obscure ferruginea, elytris obscure virescentibus: striga interrupta sanguinea, antennis longis.

Habitat ad Cap. Bon. Spei. D. Spengler.

Corpus magnum. Caput ferrugineum, antennis corpore duplo longioribus, nigris. Thorax rotundatus, subrugosus utrinque denticulo paruo, ferrugineus, immaculatus. Elytra punctata, obscura, viridi nitidula ante medium striga interrupta sanguinea. Margo exterior apice sanguineus. Corpus ferrugineum. Pedes ferruginei tarsis nigris tibiisque intermedius extus subdentatis.

humeralis 28. L. thorace spinoso, elytris flavis nigro fasciatis antice mucronatis.

trifascia. 29. L. thorace subspinoso atra, elytris fasciis tribus flavis antennis mediocribus.

bifasciata 30. L. thorace spinoso postice sinuato, elytris flavis: fasciis duabus maculaque rhombea cyanea.

mobilis. 31. L. thorace spinoso atro: margine flavo, elytris atris fasciis tribus flavis punctisque duobus albis.

Habitat Cajennæ Mus. D. Hunter.

Habitat Cajennae Mus. D. Hunter.

Statura praecedentium. Antennae atræ corporis longitudine. Caput atrum macula frontali duabusque pene oculos flavis. Thorax holosericeus, ater marginè flavo basi albo. Spina versus basin atra. Elytra holosericea atra fascia baseos interrupta, media sinuata, tertia versus apicem abbreviata. Puncta duo alba inter fasciam secundam et tertiam. Subtus flauescens tibiis superne nigris.

32. L. thorace spinoso atra, elytris fasciis duabus puncto- *aethiops*, que apicis luteis, antennis mediocribus.

33. L. thorace spinoso cinereo, thorace elytrisque fusco *variegator*, variis, antennis longis.

34. L. fusca thorace coleoptrisque ocellis quatuor *curculionoides*, atris.

35. L. thorace spinoso rugoso nigra ferrugineo irrorata, *lufia*, elytris basi macula ocellari atra, antennis longissimis.

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Paullo maior L. triste. Antennæ corpore duplo longiores, atræ. Caput nigrum punctis aliquot ferrugineis. Thorax acute spinosus, subrugosus, niger vtrinque linea punctorum ferrugineorum. Elytra obtusa et fere truncata, nigra, ferrugineo irrorata, inaculaque subocellari atra in ipsa basi. Pedes nigri tibiis intermediis dorso unidentatis.

36. L. thorace spinoso obscura, elytris punctis duobus *notata*, approximatis atris.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Statura L. curculionoides. Antennæ corpore sublongiores. Corpus supra fuscum, subtus nigrum. Thorax rotundatus, spinosus striga punctorum impressorum. Elytra punctata, fusca pone medium ad suturam punctis duobus atris, approximatis.

37. L. thorace spinoso fusca, elytris scabris: maculis duas, bus atris, antennis mediocribus, *tristis*.

Variat sexu antennis longitudine corporis et duplo longioribus.

38. L. thorace spinoso fusca, elytris laevibus: maculis *funebris*, duabus atris, antennis brevibus.

Habitat

Habitat frequens in Galliae Sambuco D. Broussonet.

Nimis affinis L. tristri at duplo minor. Elytra haud scabra sed quasi holosericea. Antennae multo breuiores.

punctator, 39. L. thorace spinoso atra, elytris albo punctatis, antennis longis.

Cerambyx chinensis Forst. nou. sp. Cent. I. 39.

Cerambyx farinosus Drury. Ins. 2. tab. 31. fig. 4.

crispa. 40. thorace spinoso, elytris lineis tribus eleuatis serrulis, antennis mediocribus, corpore cinereo.

rotator. 41. L. thorace spinoso cinerea, elytris subfasciatis, antennis mediocribus.

Glycyrrhizae. 42. L. thorace spinoso nigra, elytris albo lineatis bicarinatis, pedibus ferrugineis, antennis breuibus.

Cerambyx ouatus Sulz. Ins. tab. 5. fig. 9?

eruciata. 43. L. thorace spinoso nigra, coleoptris cruce media alba.

Cerambyx cruciatus Pall. Icon. tab. F. fig. 5.

Habitat in Russia australiori Dom. Boeber.

Statura omnino L. fuliginatoris at paullo maior. Antennae breues, nigrae. Caput nigrum. Thorax acute spinosus niger linea dorsali alba. Coleoptra nigra sutura lata fasciaque media abbreviata albis. Pedes nigri.

fuligina- 44. L. thorace subspinoso nigra, elytris cinerascentibus, *tor*. antennis breuibus.

Voet. Scarab. 2. tab. 8. fig. 30.

Variat aetate tota nigra lanugine cinerea derafa.

cineraria. 45. L. thorace spinoso cinerascens, antennis breuibus.

Pallas Icon. tab. F. fig. 11.

Habitat in Russia meridionali Dom. Hybner.

Statura et summa affinitas praecedentis, at duplo sere minor et totum corpus cinerascens.

carinata. 46. L. thorace spinoso nigra, elytris piceis: carina laterali eleuata albida, antennis breuibus.

equus. 47. L. thorace subspinoso hirsuto, elytris obtusis sulcatis atris antice ferrugineis, antennis mediocribus.

ruspater. 48. L. thorace spinoso fusco: maculis duabus ferrugineis, elytris fuscis cinereo variegatis.

49. L. thorace spinoso quadripunctato, elytris rufis: ma- *fornator*.
culis quatuor nigris, antennis breuibus.

Cerambyx tetraphthalmus thorace mutico subcylindri-
co, corpore nigro cincrascente, capite thorace ely-
tris rubris nigro punctatis, oculis quatuor, anten-
nis breuibus. Forst. Cent. I. 41.

50. L. thorace subspinoso grisea, elytris ferrugineo irro- *Bankii*.
ratis fasciisque duabus cinereis.

51. L. thorace inermi grisea, elytris fasciis duabus macu- *saltator*.
laribus abbreviatis strigaque postica punctata niueis,
antennis breuibus.

Habitat — — — — —

Parua. Corpus obscure griseum. Antennae breues.
Thorax inermis, rotundatus linea dorsali alba. Ely-
tra punctata, obtusa, grisea, fascia abbreviata niuea
ante medium e lineolis tribus intermedia breuiore
punctaque interiore constans. Pone medium fascia
altera, itidem lineolis tribus exteriore minore pun-
ctaque interiore. Versus apicem striga obsoleta et
punctis quatuor.

52. L. thorace spinoso cornuque breui recumbente, cor- *testator*.
pore testaceo, antennis breuibus apice nigris.

53. L. thorace spinoso atra: vitta integrâ alba, antennis *pedestris*.
mediocribus.

54. L. thorace spinoso nigra, elytris unicoloribus, anten- *mario*.
nis breuibus.

Cerambyx Aethiops Scop. Ent. carn. 169.

Habitat in Germania australiori Mus. Dom. Zschuk.

Nimis L. pedestri affinis at paullo maior et elytra uni-
colora, mox nigra, mox testacea. Antennae bre-
ues, nigrae articulo primo interdum testaceo. Pedes
mox nigri, mox testacei.

55. L. thorace spinoso atra, elytris marginalibus lineisque *lineata*.
duabus vtrinque coeuntibus albis.

Herbst. Arch. Inf. tab. fig.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Statura et magnitudo omnino L. pedestris. Caput et
thorax atra linea dorsali alba. Elytra atta margine
sutura lineisque duabus antice posticeque coeuntibus
albis. Pedes nigri.

molitor. 56. L. thorace subspinoso fusca: vittis tribus integris albis, antennis mediocribus.

tuberculata. 57. L. thorace mutico grisea, coleoptris basi bituberculatis maculisque duabus communibus albis, antennis breuibus.

mutator. 58. L. thorace mutico lineato-cinereo villosa, antennis pedibusque testaceis.

Habitat in Otaheite Mus. Dom. Banks.

Corpus paruum L. tuberculatoris. Antennae testaceae longitudine corporis. Thorax rotundatus, inermis, cinereo villosus vtrinque linea pallida. Elytra obtusa, punctata, cinereo villosa. Pedes omnes testacei.

Rubus. 59. L. thorace spinoso bimaculato, elytris bidentatis basi scabris mucronatis.

spinicornis. 60. L. thorace spinoso rugoso, elytris truncatis griseis, antennis compressis: articulis apice spinosis.

scabrator. 61. L. thorace spinoso subtestacea, elytris punctis atris baseos scabris.

Spengleri 62. L. thorace spinoso tuberculato cinerea, elytris scabris: maculis duabus lateralibus atris.

bidens. 63. L. thorace acute spinoso grisea; elytris apice bidentatis.

Cantor. 64. L. thorace mutico cinereo nigro punctato, elytris pallide testaceis apice bidentatis cinereis nigro maculatis.

Habitat in China Dom. de Slanbusch.

Corpus medium. Antennae corpore paullo longiores, atrae. Caput cinereum punctis duobus lineolaque baseos nigris. Thorax muticus, cylindricus, cinereus punctis nigris. Scutellum nigrum margine cinereo. Elytra pallide testacea basi punctata, apice bidentata, cinerea nigro maculata. Corpus et pedes nigra, cinereo villosa.

Solandri. 65. L. thorace subspinoso nigra, elytris bidentatis fuscis cinereo irroratis.

cornutor. 66. L. thorace obtuse spinoso, mandibulis basi cornutis, antennis longissimis.

leprosa. 67. L. thorace spinoso, elytris basi variolosis cinereis: macula laterali nigra, antennis longis,

49. STENOCORVS. *Palpi quatuor.*

*antici filiformes,
postici clauati.*

Antennae setaceae.

1. S. thorace subspinoso, elytris fastigiatis, pectore nitente. *meridius.*
Schaeff. Icon. tab. 82. fig. 4.
tab. 279. fig. 3.
2. S. thorace subspinoso cyaneus, elytris basi flavis. *cyaneus.*
3. S. thorace spinoso pubescente, elytris fastigiatis liuidis: *Lamed.*
taenia obscura longitudinali sinuata.
4. S. thorace spinoso, elytris bidentatis testaceis: *macula garganica pallida,* antennis longis. *cus.*
5. S. thorace utrinque bidentato, elytris bidentatis viridis: *festivius.*
dibus: linea laterali lutea.
6. S. thorace depresso tuberculato mutico, elytris bidentatis fusco cinereoque nebulosis, antennis medio-cribris. *marylandicus.*
7. S. thorace inermi tuberculato, elytris bidentatis, antennarum articulis bispinosis, corpore variegato. *nus.*
Corpus cinereo testaceoque variegatum.
8. S. thorace inermis subtuberculato, elytris bidentatis, antennarum articulis bispinosis; corpore testaceo.
Habitat in America meridionali Dom. de Pay Kull.
Statura omnino S. spinicornis at minor et corpus minus variegatum.
9. S. thorace spinoso inaequall, elytris bidentatis basi semipunctatis apice glabris. *status.*
10. S. thorace mutico inaequali, elytris apice bidentatis irroratus. albo irroratis, antennis longioribus aculeatis.
11. S. thorace mutico cinereo: linea glabra fusca, elytris glabratus bidentatis.
12. thorace scabro spinoso, elytris bidentatis: maculis duorum parium glabris. *maculatus.*

genita-
tus.

13. S. thorace mutico nigra: macula vtrinque rufa, elytris nigris maculis duorum parium glabris, anten-
nis longissimis.

Habitat in Sierra Leon Africæ D. Pflug.

Reliquis minor et brevior. Antennæ corpore duplo longiores, nigrae. Caput obscure rufum puncto frontali nigro. Thorax rotundatus, muticus, niger macula magna rufa vtrinque. Elytra nigra maculis duorum parium oblongis albis glabris, altera ad basin, altera in medio, apice truncata, cinereo nitida. Corpus rufescens. Pedes nigri femoribus rufis, nitidis posticis quatuor apice bispinosis.

fasciatus. 14. S. thorace mutico atro, elytris bidentatis basi testaceis apice atris: fascia pallida.

circumfle- 15. S. thorace mutico ferrugineus, elytris vndentatis te-
xus: punctis duobus strigaque vndata fuscis.

Habitat Cajennæ D. v. Rohr.

Medius. Antennæ corpore paulo longiores, ferrugi-
neae. Caput et thorax ferruginea, immaculata. Ely-
tra testacea punctis duobus oblique positis versus ba-
sin in medio striga angulata margines haud attin-
gens et apice dente vnico elongato acuto fuscis.
Pedes ferruginei.

annulatus 16. S. thorace lineato, elytris vndentatis, antennis lon-
gioribus: annulis tribus albis.

macu- 17. S. thorace subspinoso quadrimaculato, elytris bidenta-
latus. tis ferrugineis flavo cinereoque maculatis.

lineola. 18. S. thorace spinoso ferrugineo, elytris acuminatis te-
xaceis: lineolis tribus glabris flavis.

varius. 19. S. thorace subspinoso, elytris bidentatis cinereo fuso
flauoque variis: angulo baseos compresso.

Habitat Cajennæ D. v. Rohr.

Paruus, cinereus. Antennæ corpore longiores, cine-
reæ articulorum apicibus fuscis. Thorax postice
subspinosis, cinereus, nigro lineatus punctisque
flauescens. Elytra cinerea maculis liturisque fu-
scis punctisque numerosis flauescens. Angulus
baseos eleuatus, compressus et apix emarginatus,
bidentatus.

20. S. thorace subspinoso, elytris truncatis bidentatis ser- *Drurii.*
rugineis cinereo fasciatis, antennis brevibus.
21. S. thorace spinoso cinereus, elytris bidentatis: fasciis undatus,
duabus undatis nigris.
22. S. thorace spinoso ferrugineo fuscus, elytris bidenta- *ruficollis.*
tis pallidioribus, antennis longis.

50. CALOPVS. *Palpi* quatuor.*antici* clauati.*postici* filiformes.*Maxilla* bifida.*Labium membranaceum, bi-*
*fidum.**Antennae* filiformes.

1. C. fuscus, antennis compressis,

ferrati-
*cornis.*51. RHAGIVM. *Palpi* quatuor capitati.*Maxilla* videntata.*Labium membranaceum bi-*
*fidum.**Antennae* setaceae.1. R. thorace spinoso griseum, elytris nebulosis testaceo *mordax.*
subfasciatis.

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

Habitat in Germania. Dom. Schneider.

Nimis affinis R. inquisitor i at paullo maior et corpus
haud nigrum, sed griseo villosum.2. R. thorace spinoso nigrum, elytris nebulosis testaceo *inquisitor.*
subfasciatis.3. R. thorace spinoso cinereum, elytris striatis: atomis *indaga-*
fasciisque duabus nigris.
tor.

Habitat in Germania D. Schulz.

Fabr. Insect.

K

Anten-

Antennae nigrae in medio piceae. Caput planum, cinereo villosum. Thorax spinosus, cinereo villosus. Elytra cinerea atomis fasciisque duabus nigris. Pedes nigri.

cursor. 4. R. thorace spinoso, elytris rufis: sutura lineaque nigris.

cinctum. 5. R. thorace spinoso nigrum, elytris subferrugineis: fascia flava, femoribus posticis vndentatis.

Habitat in Austria Dom. Saldoner.

Magnitudo et statura praecedentis. Antennae longitudine fere corporis, ferrugineae apice compressae. Caput nigricans. Thorax inaequalis, spinosus, nigricans lobo antico distincto. Scutellum pubeflauescente. Elytra punctata, ferruginea fascia media flauescente. Corpus subtus pube aurea. Pedes ferruginei femoribus quatuor posticis ante apicem intus vndentatis.

Noctis. 6. R. thorace spinoso nigrum, antennarum basi ferruginea.

bifasciatum. 7. R. thorace spinoso, elytris fasciis duabus obliquis flavis.

Leptura mordax thorace spinoso nigra maculis punctisque cinereis villosis, elytris fascia dupli fulva maculaque nigra, antennis brevibus. Deyur Inf. 5. 124. 1. tab. 4. fig. 6.

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

Icon. tab. 8. fig. 1. 3.

ornatum. 8. R. thorace spinoso nigrum, elytris fascia lata flava.

minutum. 9. R. thorace spinoso, elytris eleuato striatis cinereis nigro vndatis.

Habitat Kiliae.

Corpus R. inquisitori triplo minor.

52. SAPERDA. *Palpi quatuor filiformes.*

Maxilla membranacea bifida.

Labium cordatum truncatum.

Antennae setaceae.

1. *S. corpore griseo nigro punctato, antennis medio-cribris.* *Carcharias.*

Schaeff. Icon. tab. 152. fig. 4.

2. *S. coleoptris linea suturali dentata punctisque flavis, scalaris. antennis mediocribus.*

3. *S. alba thorace coleoptrisque fuscis: vittis duabus albis. candida.*

Habitat — — — Mus. D. Hunter.

Magnitudo et statura praecedentis. Caput album oculis nigris. Thorax rotundatus supra fuscus vittis duabus albis. Elytra obtusa, laevia, fusca vitta alba, quae apice suturam attingit. Corpus et pedes alba. Antennae desunt.

4. *S. atra, elytris albo punctatis, antennis longis. irrorata.*

Habitat in Africæ plantis Dom. Vahl.

Magnitudo S. oculatae. Caput atrum, immaculatum. Antennæ corpore longiores, nigrae articulis basi albis, primo crassiore vnicolore, secundo piceo. Thorax rotundatus, niger linea laterali interrupta alba. Elytra laevia, nigra punctis numerosis albis. Corpus nigrum.

Aliam misit Dom. Vahl elytris vnicoloribus at vix distinctum.

5. *S. nigra, capite, thorace quoque ferrugineis. modesta.*

6. *S. thorace luteo: punctis duobus atris, elytris nigris. oculata.*

7. *S. ferruginea griseo villosa, scutello orbitaque oculo-fuluis. hirta.*

8. *S. thorace rotundato punctato testacea, antennis pedibusque concoloribus, antennis longis. vnicolor.*

Habitat in Insula Amsterdam Mus. Dom. Banks.

Minor S. hirta. Antennæ setaceae, corpore longiores, testacea. Thorax rotundatus, punctatus testaceus, in quibusdam linea laterali cinerea. Scutellum guiscum. Elytra vti pedes testacea, immaculata.

linearis. 9. *S. cylindrica nigra*, pedibus luteis, antennis medio-cribus.

Schaeff. Icon. tab. 55. fig. 6.

cylindrica 10. *S. cylindrica nigra*, pedibus anticis luteis.

melanoce- 11. *S. thorace cylindrico rufo*, corpore nigro, pedibus phala. rufis.

Habitat in Africa Dom. Vahl.

Statura et magnitudo praecedentis. Antennae medio-cretes, nigrae. Caput, corpus, elytra nigra. Thorax et pedes rufi.

pilicornis. 12. *S. thorace rotundato violacea*, antennarum articulo primo secundoque clauato pilotis.

Pall. Icon. tab. F. fig. 14.

Habitat in America meridionali Dom. Hybner.

Paullo maior *S. cylindrica*. Antennae corpore paullo longiores articulo primo incurvo eleuato, nigro, hirto, secundo basi subferrugineo apice clauato, nigro, hirto, reliquis basi ferrugineis apice nigris. Corpus violaceum, immaculatum. Pedes nigri.

erythrocephala. 13. *S. thorace rotundato villoso rufa*, antennis pectore elytrisque nigris.

Cerambyx erythrocephalus Schrank. Ins. aust. 270.

Habitat in Germania Dom. Hybner.

Statura et magnitudo *S. cylindricae*. Caput rufum maxillis antennisque nigris mediocribus. Thorax cylindricus, valde villosum, rufus margine antico posticoque nigris. Elytra glabra, nigra. Pectus nigricans. Abdomen rufum basi nigrum. Pedes rufi.

fasciata. 14. *S. thorace subspinoso cyanea*, elytris fasciis duabus flavis.

clavicor- 15. *S. thorace rotundato viridis*, elytris maculis tribus flavis.

longipes. 16. *S. thorace subgloboso violacea*, antennis longioribus, femoribus clavatis.

latipes. 17. *S. thorace subgloboso nigra*, femoribus clavatis apice violaceis, tibiis posticis compressis, antennis longioribus.

Habitat ad Cap. Bon. Spei. Prof. Leske.

Corpus

Corpus medium. Antennae corpore longiores articulo primo secundoque crassioribus, nigris, reliquis rufis apice nigris, ultimis totis nigris. Corpus nigrum, immaculatum. Pedes antici quatuor rufi femoribus clauatis clava violacea. Postici violacei femoribus clauatis basi rubris tibiisque compressis.

18. S. grisea: vittis tribus dentatis albis, antennis longis. *vittata.*
Stenocorus trilineatus Sp. Inf. 1. 226. 7.
Cerambyx trilineatus Linn. Mant. 352.
 Drury. Inf. I. tab. 41. fig. 1.
 Elytra apice acuminata.
19. S. nigra thoracis lateribus elytrorumque *vitta* lateralⁱ *lateralis.*
 ferrugineis.
20. S. thorace atro: puncto vtrinque ferrugineo, clytris *lyncea.*
 griseis acuminatis.
21. S. grisea scutello margine, clytris lineolis flavescentibus.
22. S. testacea elytrorum apicibus anoque nigris. *analis.*
23. S. fusca thorace lineato, scutello flavo, antennis *Cardui.*
 longis.
24. S. cinerea thorace lineato, clytris fuscis unicoloribus, *nigricornis.*
 antennis mediocribus. Sp. Inf. App.
25. S. thorace rotundato lineato virescens, clytris acuminatis: futura alba.
 Habitat in Africæ plantis Dom. Vahl.
 Statura omnino S. Cardui. Antennæ mediocres, basi
 albae, apice nigrae primo articulo toto nigro. Ca-
 put obscurum. Thorax rotundatus, virescens li-
 neis tribus flavescentibus. Elytra glabra virescentia
 apice haud rotundata, sed acuta futura alba.
26. S. thorace quadrispinoso, corpore fusco. *tristis.*
27. S. thorace flavo lineato, clytris punctis quatuor fla- *populnea.*
 uis, antennis mediocribus.
28. S. viridi thorace punctis duobus, clytris quatuor *tremula.*
 nigris.
 Schaeff. Icon. tab. 101. fig. 1.
 Forte sequentis varietas.

punctata. 29. S. thorace cylindrico viridis, punctis nigris numerosis, antennis mediocribus.

virescens. 30. S. thorace villoso cinereo, elytris subattenuatis viridibus Sp. Inf. App.

Habitat in Galliae Sambuco Dom. Broussonet.

longicor. 31. S. thorace cylindrico fusca, pedibus testaceis, antennis longissimis nigris: annulo albo.

volvulus. 32. S. thorace cylindrico supra nigra, thoracis elytrorumque margine cinereo.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Statura omnino S. cylindricae at paullo minor. Antennae corpore longiores, nigrae articulis ultimis basi pubescentibus. Caput nigrum. Thorax cylindricus, niger margine late cinerascente. Elytra laevia, nigra margine lata cinereo. Corpus cinereum. Pedes nigri.

ferruginea. 33. S. thorace cylindrico ferruginea; antennis pedibusque nigris.

Cerambyx cantharinus thorace submutico, corpore rufo, oculis femoribusque nigricantibus, elytris molibus, antennis longioribus. Linn. Syst. Nat. 2. 637. 82.

testacea. 34. S. thorace cylindrico nigra, elytris testaceis.

violacea. 35. S. thorace cylindrico, corpore violacea.

ruficollis. 36. S. thorace cylindrico subspinoso nigra, antennis thoraceque ferrugineis, elytris cyaneis.

Habitat Monspeliae Dom. Broussonet.

Maior S. praeusta. Antennae longitudine corporis, ferrugineae primo articulo crassiori, nigro. Corpus nigrum. Thorax ferrugineus vtrinque dente obsoleto. Elytra cyanea. Pedes atri.

praeusta. 37. S. nigra, elytris flavis apice nigris.

lineola. 38. S. nigra thoracis linea dorsali femoribusque apice rufis.

minnta. 39. S. thorace cylindrico fusca, femoribus clauatis, antennis mediocribus.

53. CALLIDIVM. *Palpi* quatuor clauati.

Maxilla membranacea bifida.

Labium bifidum: laciniis tenuissimis.

Antennae setaceae.

1. *C. thorace subuiloso fuscō, elytris testaceo cinereoque obscurum:*
variis, antennis mediocribus.

Habitat in terra Diemenii Mus. Dom. Banks.

Maior *C. bajulo*. Antennae pubescentes, fuscae longitudine corporis. Caput et thorax fusca, obscura, subuilosa. Elytra testaceo cinereoque varia basi obscuriora. Pedes testacei.

2. *C. thorace villoso tuberculis duobus, corpore fuscō. baiulus,*
Varietatem duplo minorem e Saxonia accepi.

3. *C. thorace tuberculato rufō, elytris violaceis, anten. fennicum,*
nis mediocribus.

Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 12.

4. *C. thorace subcylindrico hirto rufō, elytris violaceis, ruficollē,*
antennis mediocribus piceis, pedibus nigris.

5. *C. thorace tuberculato nigrum, elytris violaceis. ebulinum.*
Cerambyx ebulinus thorace mutico, corpore nigro,
elytris viridi coeruleis, antennis mediocribus.

Linn. Syst. Nat. 2. 637. 83.

Habitat in Africae plantis Dōm. Vahl.

Statura omnino *C. ruficollis*. Antennae corpore subbreuiores, ferrugineae primo articulo crassiori, nigro. Thorax tuberculatus. Corpus nigrum. Elytra laevia, viridia, nitida. Femora clavata.

6. *C. fuscum thorace elytrisque viridi aeneis, femoribus aeneum,*
ferrugineis.

Habitat in Africa. Mus. D. Hunter.

Statura omnino praecedentium. Antennae nigrae.

Thorax absque tuberculis, aeneus, subpubescent.

Elytra pubescentia, aenea, nitida. Corpus nigrum.

Pedes nigri femoribus subcompressis rufis geniculis
tamen nigris.

clauipes. 7. C. nigrum opacum, femoribus omnibus clauatis, antennis longioribus.

violaceum 8. C. thorace subpubescente, corpore violaceo, antennis breuibus,

femora- 9. C. thorace nudo, corpore atro opaco, femoribus rufis, antennis mediocribus.

2 fascia- 10. C. thorace pubescente atrum, clytris fasciis duabus rufis.

Habitat in America occidentali Mus. Dom. Banks.

Magnitudo et statura C. violacei. Antennae longitudine corporis atrae articulorum apicibus vtrinque bispinosis. Thorax bituberculatus, pubescens, ater. Elytra atra in medio fasciis duabus rufis. Pedes nigri femoribus vix clauatis.

Variat interdum loco fasciae posticæ macula marginali rubra.

acuminatum. 11. C. thorace verrucoso nigricante, elytris acuminatis viridibus; sutura cyanea.

ruficium. 12. C. thorace verrucoso nigrum, elytris testaceis; macula media apiceque nigris.

variabile. 13. C. thorace glabro, corpore fusco aeneo, antennis pedibusque fuscis.

sericeum. 14. C. thorace mutico holosericeo cinereo, elytris testaceis; punctis eleuatis rubris.

Habitat in Barbaria Dom. Vahl.

Maius C. rusticus. Antennae sericeæ corpore sublongiores. Caput, thorax, corpus et scutellum cinereo holosericea. Elytra minus villosa, subtestacea punctis plurimis sparsis, eleuatis, glabris, rufis. Pedes sericei.

rufisticum. 15. C. thorace nudo, corpore lurido, antennis breuibus.

agreste. 16. C. thorace nudo nigrum, elytris striatis fuscis, antennis breuibus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura omnino C. rusticus at duplo minor et elytra striata, fusca.

stigma. 17. C. thorace punctato, corpore atro, elytris laevibus stigmate albo.

18. C. thorace mutico nudo atrum nitidum, coleoptris fascia interrupta rubra. *equestris.*

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Statura omnino C. stigma at minus. Antennae compressae, nigrae fere longitudine corporis. Caput, thorax, corpus, elytra glabra, laevia, atra, nitida. Elytra fascia media lacte rufa, quae tamen suturam haud attingit.

19. C. thorace rotundato hirto, elytris acuminatis pallide *hirtum.* testaceis.

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

Magnum in hoc genere. Antennae vix longitudine corporis subcompressae, nigrae apice piccae. Thorax cinereo hirtus. Elytra glabra, pallide testacea basi obscuriora apice acuminata. Pectus cinereo hirtum. Pedes nigri.

20. C. thorace rotundato subtus vtrinque macula tomentosa ferruginea, antennis longioribus barbatis. *barbatum*

21. C. thorace laeui obscure nigrum, antennis longis pedibusque testaceis: femoribus compressis. *compre- sum.*

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Minus C. barbato. Antennae corpore longiores, testaceae. Caput, thorax, elytra, corpus obscura, nigra, laevia, immaculata. Abdomen testaceum. Pedes omnes testacei femoribus valde compressis.

22. C. thoracis dorso glabro atro: lineis quatuor albis, variegatum. elytris flavo irroratis.

23. C. thorace lineis duabus elytris quatuor albis: mediis coeuntibus abbreviatis. *lineatum.*

24. C. thorace tomentoso cinereo, elytris albo nigroque *sulcatum.* striatis.

25. C. thorace subtuberculato elytrisque sanguineis, annulis mediocribus. *sanguineum.*

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

27. C. thorace subtuberculato testaceum, elytris apice violaceis. *prae- sum.* Sp. Inf. App.

28. C. thorace tuberculato villoso nigrum, elytris rubris: macula apiceque violaceis. *ligneum.*

Habitat — — — D. Schulz.

Corpus medium, nigrum. **Antennae** corpore subbreuiiores. Thorax planus, villosus, niger tuberculis eleuatis glabris. Elytra rufa macula media apiceque violaceis. Pedes nigri femoribus compressis.

luridum. 29. C. thorace subtuberculato nudo nigrum, elytris laeui. bus testaceis.

fuscum. 30. C. thorace subtuberculato canaliculato nudo, nigrum, elytris striatis obscure testaceis, antennis medio-eribus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura et magnitudo omnino C. luridi. Antennae breues, fuscae. Corpus et thorax nigra, immaculata. Elytra striata obscure testacea. Pedes nigri femoribus breuibus, crassis, compressis.

triste. 31. C. thorace subtuberculato nudo, elytris substriatis, corpore lurido immaculato.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

• Statura et summa affinitas C. rustici at triplo minor et elytra magis striata.

raucum. 32. C. thorace laeui obscure ferrugineo, elytris testaceis.

hafniense. 33. C. thorace subuilloso nigro: lineis quatuor albis; intermediis abbreviatis, antennis breuibus.

aulicum. 34. C. thorace laeui nitido, corpore nigro opaco, elytris laeui. bus, antennis breuibus.

rufipes. 35. C. thorace laeui nitido, elytris violaceis, tibiis rufis, antennis breuibus.

striatum. 36. C. thorace glabro, corpore nigro, elytris striatis, antennis breuibus.

lynceum. 37. C. thorace subspinoso rotundato villoso nigrum, elytris macula subdidyma fulua.

Salicis. 38. C. thorace tuberculato spinosoque rufum, pectore elytrisque nigris.

Stenocorus ruficollis Herbst. Arch.

Habitat in Lipsiae Salicibus Dom. Zschuck.

Antennae breues, rufae. Thorax rufus tuberculis duobus dorsalibus spinaque vtrinque acuta. Elytra vix striata nigra. Pectus nigrum. Abdomen pedesque rufa.

39. C. thorace rotundato nigrum, antennis tibiisque testaceis.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Corpus paruum, nigrum. Antennae corpore longiores, testaceae. Thorax rotundatus, muticus. Pedes femoribus clauatis nigris, tibialis testaceis.

40. C. thorace rotundato villoso fuscum, elytris maculis 2 maculatum.

duabus ferrugineis.

41. C. thorace subrotundo mutico, corpore flava, femoribus clauatis, antennis mediocribus.

42. C. thorace tuberculato, elytris nigris: fasciis vndatis vndatum.

duabus albis, antennis brevibus.

43. C. thorace rotundato, elytris liuidis: fasciis tribus fuscolonum.

scis, antennis brevibus.

44. C. thorace rotundato rufo, elytris nigris basi rufis: varium.

fasciis duabus albis.

45. C. thorace rotundato flavo fasciato, elytris fasciis septem flavis: anteris antrorsum, posteris retrorsum arcuatis.

Leptura Robiniae thorace globose fasciato nigra, elytris fasciis sex flavis, tribus prioribus antrorsum arcuatis, posteris vndulatis Forst. Cent. Inf. I. 43.

Cerambyx pilosus Drury. Inf. I. tab. 41. fig. 2.

Habitat in Americae Robinia.

Callidium angulatum Sp. Inf. 241. 32. huius mera variantas.

46. C. testaceum, elytris fascia abbreviata alba. minutum.

47. C. thorace globoso nigro flavo fasciato, elytris atris: lunatum.

fasciis quinque flavis; baseos maculari. Sp. Inf. App.

48. C. thorace globoso albo fasciato, elytris nigris: florale.

fasciis quinque albis; secunda tertiaque lunatis.

49. C. thorace globoso maculato, elytris nigris: fasciis fulminans.

vndato angulatis albis.

50. C. thorace rotundato, elytris fasciis quatuor flavis: arcuatum.

prima interrupta, reliquis retrorsum arcuatis.

51. C. thorace rotundato nigro, elytris nigris: fasciis flavis; secunda antrorsum arcuata, pedibus ferrugineis.

156 CLAS. I. ELEVTERATA. Callidium.

plibeum. 52. C. thorace globoso immaculato, elytris nigris: fasciis linearibus albis.

mucronata. 53. C. thorace rotundato maculato, elytris mucronatis nigri-
tum: strigis tribus arcuatis flavis, basi ferrugineis.

erythrocephalum. 54. C. thorace rotundato subspinoso, elytris bidentatis fu-
scis: strigis quatuor flavis, femoribus clauatis com-
pressis.

Callidium acuminatum Sp. Inf. I. 243. 39.

detritum. 55. C. thorace rotundato flavo fasciato, elytris nigris:
fasciis quinque flavis, pedibus ferrugineis.

glaucum. 56. C. thorace rotundato nigrum, elytris glaucis basi ni-
gro maculatis.

trifascia. 57. C. thorace globoso ferrugineo, elytris nigris: fasciis
tribus albis; prima annulari.

Verbasci. 58. C. thorace rotundato nigro maculato, elytris rotun-
datis subvirescentibus: fasciis tribus nigris, prima
lunari.

annulare. 59. C. thorace rotundato nigro maculato, elytris biden-
tatis subvirescentibus: fasciis tribus nigris; prima
annulari.

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Statura et summa affinitas C. Verbasci. Antennae bre-
ues nigrae. Caput virens ore oculisque nigris.
Thorax rotundatus macula dorsali, ramosa, nigra.
Elytra virescentia basi annulo magno, in medio lu-
nula, quae ad marginem exteriorem cum annulo
coit et postice fascia nigris, apice bidentata. Pedes
cinerei.

Aegyptiacum. 60. C. thorace rotundato ferrugineo, elytris cinerascenti-
bus: fasciis tribus fuscis; prima annulari.

mysticum. 61. C. thorace rotundato, elytris fuscis: fasciis apiceque
cinereis basi rufis.

gibbosum. 62. C. thorace rotundato nigrum, elytris cinereo fasciatis
basi bituberculatis apice acuminatis.

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

Statura et magnitudo C. mystici. Antennae longitu-
dine corporis, subferrugineae. Caput et thorax ni-
gra, obscura, immaculata. Elytra fascia lata ante
medium

medium apiceque cinereis. Tubercula duo baseos elevata, compressa et apice margo exterior excurrit in spinam validam.

63. C. thorace globoso atrum, elytris striga obliqua alba. *picipes.*

Habitat — — — Mus. D. Hunter.

Corpus C. Alni paullo maius. Antennae longitudine corporis piceae. Thorax globosus, ater, immaculatus. Elytra laevia, atra, in medio striga abbreviata, obliqua, alba. Pedes picei femoribus clavatis, nigris.

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

54. DONACIA. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla vnidentata.

Labium membranaceum, integrum.

Antennae setaceae.

1. D. femoribus posticis clavatis dentatis.

craffipes.

2. D. femoribus simplicibus.

simplices.

55. LEPTVRA. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla vnidentata spicata se-

tosa.

Labium membranaceum bifidum.

Antennae setaceae.

1. L. nigra, elytris rufis: puncto medio nigro.

unipun-

Habitat Dresdae Dom. Romanus.

ctata.

Statura omnino sequentium, at elvtra sola rufa puncto unico nigro in medio. Antennae et pedes nigri.

2. L. atra elytris rubris: apice suturaque media nigris.

haftata.

Stenocorus niger, elytris rubescientibus, apice suturaque medietate nigris. Geoff. Ins. 1. 226, 6.

Leptura

Leptura hastata Sulz. Ins. tab. 5. fig. 11.

Habitat in Europa australiori.

Affinis L. melanurae, at elytra in omnibus rubra et sutura a medio ad apicem nigra, versus apicem tamen color niger angustatus. Abdominis segmenta margine villis argenteis splendent.

Mas minor ab domine magis rufescente.

2 punctata- 3. *L. nigra* villosa, elytris liuidis: sutura punto media apiceque nigris.

melanura 4. *L. nigra* elytris rubescentibus limidi sue: sutura apice que nigris.

Variat saepius magnitudine duplo minore.

liuida. 5. *L. nigra*, elytris testaceis immaculatis, pedibus nigris. Duplo maiorem varietatem e Germania accepi, - at vix distinctum.

emarginata. 6. *L. atra*, elytris purpureis apice emarginatis nigris. Habitat Cajennae Mus. D. Hunter. Corpus L. rubra maius, atrum, immaculatum. Elytra subholosericata, purpurea apice late emarginata, atra. Abdomen atrum segmentis basi argenteo nitentibus, apice bidentatum.

sanguino- 7. *L. nigra*, elytris sanguineis.
lenta.

villica. 8. *L. ferruginea*, antennis elytris pectoreque fuscis.

rubra. 9. *L. nigra*, thorace elytris tibiisque purpureis.

testacea. 10. *L. nigra*, elytris testaceis, tibiis rufis, thorace postice rotundato.
Mas videtur praecedentis, saepius copula iunctae inueniuntur.

pubescens. 11. *L. nigra* cinereo villosa: costa alarum basi testacea.
Habitat in Suecia Dom. de Pay Kull.

Affinis L. testacea. Corpus totum nigrum, cinereo villosum sola costa alarum basi testacea.

virens. 12. *L. sericeo* virescens, antennis fusco viridique variis.

atra. 13. *L. corpore* toto nigro.

humeralis 14. *L. nigra*, humeris ab domineque ferrugineis.
Habitat in Germania Dom. Schneider.

Statura omnino L. 4 guttatae at duplo fere maior.
Elytrorum basis exterior sive humeri abdomineque ferruginea. Pedes nigri.

15. *L. cinerea*, elytris testaceis: sutura nigra.

suturalis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

L. atra paullo maior. Antennae testaceae apice nigrae.
Caput, thorax, abdomen cinereo villosa. Elytra laeuia, testacea sutura sola atra. Pedes rufi geniculis nigris.

16. *L. nigra*, scutello albo.

scutellata.

17. *L. nigricans*, femoribus basi rufis.

femorata.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura et magnitudo *L. nigrae*. Caput, thorax elytra, corpus nigricantia, minime nitida. Pedes nigri femoribus basi rufis. Tibiae anticae etiam rufae.

Variat pedibus omnibus nigris femorum annulo tantum rufo.

18. *L. nigra*, antennis pedibusque rufis.

ruficornis.

19. *L. nigra*, elytrorum margine tibiisque posticis rufis.

marginalis.

20. *L. elytris attenuatis*, corpore nigro nitido, abdome rubro.

nigra.

21. *L. aureo pubescens*, capite elytrorumque apicibus praeusta. nigris.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Paullo minor *L. nigra*. Caput nigrum antennarum primo articulo ferrugineo. Thorax, elytra, pectus, abdomen tomento aureo tecta. Elytra apice nigra. Pedes rubri.

22. *L. fusca*, elytris nigris: punctis duobus baseos ferrugineis. 4guttata.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Magnitudo et statura *L. nigrae*. Corpus fuscum. Thorax cinereo pubescens. Elytra nigra punctis duobus baseos ferrugineis. Femora basi ferruginea.

23. *L. obscure aenea*, pedibus flavis.

rostrata.

Habitat in Ammi maius Africæ Dom. Vahl.

Minor *L. nigra*. Caput obscure aeneum ore porrecto cylindrico. Antennae obscurae, basi flavescentes.

Thorax

Thorax et elytra laevia, obscure acnea, immaculata. Pedes omnes flavi.

luteicore 24. L. lutea, thorace lineis duabus, elytris fasciis quatuor nigris.

4 macula 25. L. nigra, elytris liuidis: maculis quatuor nigris.

6 macula 26. L. nigra, coleoptris testaceis: maculis sex nigris marginis connexis.

Schaeff. Icon. tab. 6. fig. 9.

12 macula 27. L. nigra, elytris flavis: maculis quinque flavis.

attenuata 28. L. elytris attenuatis: fasciis quatuor nigris, pedibus testaceis.

4 fasciata 29. L. nigra, elytris testaceis: fasciis quatuor dentatis nigris.

dubia. 30. L. nigra subuillosa, elytris testaceis nigro punctatis, pedibus nigris.

sexgutta. 31. L. nigra, elytris maculis tribus flavis.

sericea. 32. L. viridi coerulca, elytris subfastigiatis.

collaris. 33. L. thorace globoso abdomineque rubris, elytris nigris.

virginea. 34. L. thorace globoso nigro, elytris violaceis, abdomen rufo.

abreuiata. 35. L. elytris dimidiatis ferrugineis immaculatis, antennis breuibus.

variegata 36. elytris abreuiatis, abdome atro: fasciis fulvis.

dimidiata 37. L. elytris dimidiatis testaceis apice lineola alba, antennis longis.

umbella- 38. L. elytris dimidiatis testaceis immaculatis, antennis tarum longis.