

CAROLI A LINNÉ
SYSTEMA
NATURÆ,
TOM. I. PARS II.

EDITIO DUODECIMA REFORMATA.

H O L M I Æ,

IMPENSIS DIRECT. LAUR. SALVII, 1767.



spinulo- 59. G. L. thorace spinis muricato cinctoque, corpore
 fus. aptero. *Amœn. acad.* 6. p. 398. n. 35. *
Edw. av. 2. p. 161. t. 285. f. 3, 4, 5.
Habitat in Indiis.

pedestris. 60. G. L. corpore livido incarnato aptero. *Faun. suec.*
 878. *

Habitat in Europa.

Copula connexa individua vidi, ideoque declarata &
perfecta.

perspicil- 61. G. L. alarum rudimentis oculo atro, oculis aureis
 latus. *Amœn. acad.* 6. p. 398. n. 34. *

Habitat in Indiis.

An hæc species aptera vel larva, non dum constitit.

222. FULGORA. *Caput fronte producta, inani.*

Antennæ infra oculos: articulis
 2; *exteriore globoso majore.*

Rostrum inflexum.

Pedes gressorii.

Laterna- 1. F. fronte ovali recta, alis lividis: pofficis ocellatis.
 ria. *Mus. Lud. Utr.* 152. * *Gron. zooph.* 668.

Grew. mus. 158. t. 13. Cucujus peruvianus.

Merian. sur. t. 49. Laternaria.

Ream. inf. 5. t. 20. f. 6, 7.

Rœf. inf. 2. gryll. t. 28, 29.

Habitat in America calidiore.

Prominente fronte noctu lucem vivacissimam spargit.

diadema. 2. F. fronte rostrata muricata, apice trifido, alis nigris
 rubro maculatis. *Brunnich.*

Seb. mus. 4. t. 77. f. 7.

Habitat in India.

Corpus L. candelariam superat.

Candela- 3. F. fronte rostrata subulata ascendente, elytris viridi-
 ria. bus luteo maculatis, alis flavis: apice nigris. *Mus.*

L. U. 153. *

Åf. stockh. 1746. p. 63. t. 1. f. 5, 6.

Edw. av. t. 120.

- Roes. inf. 2. gryll. 189. t. 30.*
Saltz. inf. t. 10. f. 62.
Habitat in China.
- phosphorea. 4. F. fronte rostrata subulata adscendente, corpore griseo
 glauco.
Habitat in America. Rolander.
- noctivida. 5. F. fronte rostrata acuminata adscendente, corpore vi-
 ridi, alis hyalinis.
Habitat in America. Rolander.
- lucerna-ria. 6. F. fronte rostrata prominente, corpore supra viride-
 scente, subtus flavo.
Habitat in America. Rolander.
- flammea. 7. F. fronte rostrata adscendente tereti truncata. *Amœn.*
*acad. 6. p. 399. n. 39. **
Habitat in America.
Alæ inferiores fusca.
- truncata. 8. F. fronte obtusiuscula, alis truncatis viridibus.
*Amœn. acad. 6. p. 399. n. 40. ** Cicada truncata.
Habitat in Java; in America. Brunniche.
Alæ deflexæ, compressæ, postice latiores, truncatæ.
- europæa. 9. F. fronte conica, corpore viridi, alis hyalinis reticu-
 latis, plantis rufis.
Habitat in Europa australi. D. Gouan.
*Magnitudo Cicadæ spumantis. Caput & Thorax li-
 neis 3 elevatis. Subtus vero 5. Tibiæ postica serrata.*

222. CICADA. Rostrum inflexum.

Antennæ setaceæ.

Alæ IV, membranaceæ, deflexæ.

Pedes (plerisque) saltatorii.

* FOLIACEÆ. Thorace compresso-membranaceo, cor-
 pore majore.

rhombæa. 1. C. foliacea, folio rhombæo postice latiore. *Backer.*
act. angl. 1765. p. 55. t. 6.

Ha-

Habitat in Jamaica.

Major reliquis hujus phalangis. Thoracis folium rhombeum, brunnescens, margine subrepando, disco maculis 2, obsolete, subdiaphanis.

foliata. 2. *C. foliacea rotundata nigra arcu albo. S. N. Gron. zooph. 677.*

Merian. sur. t. 5. f. ult.

Habitat in India. De Geer.

Thorax e folio perpendiculari, semicordato, atro, antice rotundato, utrinque, in altero sexu, arcu albo, in altero vero antice linea alba, postice arcu albo. Postice subtus corpus Elytris 2 nigris Alisque 2 albis. Pedes anteriores extimo articulo gibbosi.

fronditia. 3. *C. foliacea dorso repando: rostro obtusissimo. S. N. Gron. zooph. 676.**

Habitat in America. Rolander.

Thorax e folio perpendiculari griseo margine superiore repando, antice producto in rostrum subtruncatum; postice angustatum, longitudine corporis, deorsum acutum. Elytra obovata, concoloria. Alæ hyaline. Pedes breves.

squamigera. 4. *C. foliacea antice posticeque rostrata acuta.*

Habitat in America. Rolander.

Simillima priori, sed minor, livido-grisea. Thorax antice adscendens in rostrum acutiusculum, postice acute descendens. An prioris Mas?

* * *CRUCIATÆ Thorace utrinque cornuto.*

Crux. 5. *C. thorace cruciformi corpus totum tegente. Mus. Lud. Utr. 154.**

Habitat in Indiis.

Thorax forma crucis: brachiis expansis compressis; columna postica longitudine abdominis, latior, subcarinata.

cornuta. 6. *C. thorace bicorni postice subulato longitudine abdominis, alis nudis. Fn. swec. 879.* Scop. cur. 435.*

Pet. gaz. t. 47. f. 2, 3. Ranatra cornuta.

Schreb. inf. 7. f. 3, 4.

Sultz. inf. t. 10. f. 63.

Geoffr. paris. 423. t. 9. f. 2. n. 18.

Habitat in Carduis, Sallicibus.

aurita. 7. C. thorace biaurito, capitis clypeo antrorsum dilatato rotundato.

Schreb. *ins.* 8. f. 1, 2. Cicada cristata thorace bicorni corniculis subrotundis.

Geoffr. *paris.* 1. p. 422. t. 9. f. 1. n. 17.

Habitat in Germania. P. Forskåhl.

Magnitudo Tabani, tota cinerea. Thorax a tergo gerit cornua duo, compressa, erectiuscula, rotundata, at clypeus capiti impositus antrorsum dilatatus, rotundatus, supra rugosus, fere membranaceus. Alæ 4, deflexæ.

* * * MANNIFERÆ, non saltantes.

ciliaris. 8. C. alis posticis ferrugineo-fuscis: vittis longitudinalibus luteis, abdominis segmentis ciliatis. *Mus. Lud. Ulr.* 155. *

Rumph. *amb.* 3. p. 210. t. 135? Folium ambulans.

Habitat in Indiis.

4-fasciata. 9. C. flava, fasciis quatuor fuscis. Habitat in America. Rolander.

bifasciata. 10. C. fusca, fasciis alarum binis albis. *Fn. suec.* 898. * *Faun. suec.* 1. n. 633.

Habitat in Svecia.

fornicata. 11. C. thorace virescente, abdomine fornicato. *M. L. U.* 156. *

Habitat in Indiis.

Latera abdominis margine dilatata, ut abdomen duplo latius conspiciatur, quam est.

stridula. 12. C. elytris margine dilatato, punctis septem albis. *M. L. U.* 157. *

Habitat in Indiis.

capensis. 13. C. alis inferioribus limbo postico fuscescente palmaro-picto. *Mus. Lud. Ulr.* 158

Pet. gaz. 7. t. 4. f. 1. Cicada capensis variegata, marginibus transperantibus.

Habitat ad Cap. b. spei. D. Tulbagh.

14. C.

C. Manniferæ Larvæ, Tettigometræ veteribus, per annum fodiant & latent sub terra. Declaratæ masculæ lamellis 2 abdomen subitus obtegentibus sonoræ in arbutis strident, nuntasque ad venerem feminas provocant.

hæmato- 14. *C. nigra immaculata*, abdominis incisuris sanguineis.
des. *Scop. carn.* 347.

Pet. gaz. t. 15. f. 7.

Gron. zooph. 675. *

Habitat in Barbaria & Europa australi. Brander.

Corpus medium, gibbosum. Thorax immaculatus. Alæ hyalinae: lunula magna versus posteriora marginis exterioris. Abdomen supra nigrum, incisuris margine coccineis; subtus testaceum. Femora testacea, nigro striata; antica crassa; subtus aculeis tribus.

plebeja. 15. *C. scutelli apice bidentato*, elytris anastomosibus quatuor, lineisque sex ferrugineis. *Scop. carn.* 345.

Mouff. inf. 127.

Aldr. inf. 307.

Matth. dios. 264.

Habitat in Italia, Africa.

Maxima; Scutelli basis notata maculis 2, ovatis, nigris. Alæ superiores in disco notatae anastomosibus quatuor ferrugineis, oblique transversis, & secundum nervos postice lineis 6, ferrugineis e nervo dilatato.

Et cantu querulae rumpent arbuscula Cicadae. Virg.

Orni. 16. *C. elytris intra marginem tenuiorem punctis sex concatenatis*, anastomosibusque interioribus fuscis. *Scop. carn.* 346. *

Reaum. inf. 5. t. 5. f. 16, 17, 18, 19.

Sultz. inf. t. 10. f. 65.

Habitat in Italia, Apulia &c.

Sole sub ardenti resonant arbuscula Cicadis. Virg.

repanda. 17. *C. elytris linea flexuosa*, alis margine hyalino. *Mus.*

*Lud. Ulr. 159. **

Habitat in Indiis.

reticulata. 18. *C. grisea*, thoracis linea alba, elytris albo reticulatis.

Habitat in America. Rolander.

Tibicen. 19. *C. elytris anastomosibus ferrugineis*, scutelli apice emarginato. *M. L. U.* 160. *

Mus. Ad. Fr. 1. p. 84.

Merian. surin. t. 49. Tibicen.

Brown. jam. 436. t. 43. f. 15. Panorpa.

- Marcgr. bras.* 256. Gverucu Eremenbi.
Habitat in America.
- septende- 20. *C. nigro-virescens*, elytris margine flavescente, capi-
 cim. te utrinque octo-striato.
Collins. act. angl. 1765. p. 6, 5. t. 8.
Kalm. act. stockh. 1756. p. 101. Cicada maxilla utra-
 que lineis octo transversis concavis, alarum margine
 inferiore lutescente.
Habitat in America boreali.
- violacea. 21. *C. violacea*, alis apice fuscis. *Mus. Lud. Ulr.* 162. *
Geoffr. inf. 1. p. 415. n. 1.
Habitat in Meridionalibus calidis.
Femora antica dentibus tribus armata.
- * * * * *RANATRÆ, saltatoriæ.*
- sanguino- 22. *C. atra*, elytris maculis duabus fasciæque sanguineis.
 lenta. *Scop. carn.* 330. Cicada sanguinolenta.
Geoffr. paris. 1. p. 418. t. 8. f. 5. Cicada nigra.
Habitat Dresdæ, Heisius; Parisiis, Geoffroa; Monspelii,
Gouan; in Italia, Scopoli.
Corpus atrum. Elytra atra: fascia rubra ad basin &
apicem cum interjecto puncto sanguineis. Abdomen
sanguineum nigro maculatum & punctatum. Pedes
nigro rubroque varii.
- coleop- 23. *C. elytris totis coriaceis alas tegentibus. Faun. suec.*
 trata. 880. *
Habitat in Europa.
Elytra livida fascia subrhombæ fusca.
- spumaria. 24. *C. fusca*, elytris maculis binis albis lateralibus: fascia
 duplici interrupta albida. *Faun. suec.* 881. * *Scop.*
carn. 331.
De Geer Act. stockh. 1741. p. 221. t. 7.
Swamm. quart. p. 83.
bibl. 1. p. 215.
Raj. inf. 67.
Merian. inf. 77. t. 51.
Pet. gaz. t. 61. f. 9.

Saltz.

*Cicadæ Ranatræ Larvæ ramis insidentes ano evacuant numerosas vesiculas, ut la-
 tescent intra spumam.*

Sultz. *ins.* t. 10. f. 64.

Geoffr. *paris.* 1. p. 415. n. 2.

Act. *par.* 1705. p. 162.

Roes. *ins.* 2. gryll. 139. t. 23.

Frisch. *ins.* 8. p. 26. t. 12.

Schæff. *elem.* t. 42.

Blank. *ins.* 97. t. 11. f. N. O. P.

Habitat in Europæ Plantis variis, frequens in Salice viminali, latitans intra spumam.

nervosa. 25. C. fusca, alis hyalinis fusco maculatis: nervis punctatis. *Faun. suec.* 882. * *Scop. carn.* 341.

Geoffr. *paris.* 1. p. 415. n. 1.

Habitat in Europa.

leucophthalma. 26. C. nigra, oculis albis. *Fn. suec.* 883. *

Habitat in Europa.

albifrons. 27. C. nigra, fronte alba. *Fn. suec.* 884. *

Habitat in Europa.

leucocephala. 28. C. nigra, capite albo. *Fn. suec.* 885. *

Geoffr. *paris.* 1. p. 421. n. 13.

Habitat in Europa.

lateralis. 29. C. nigra, elytris latere albis. *Fn. suec.* 886. *

Raj. *ins.* 68. n. 2.

Geoffr. *paris.* 1. p. 416. n. 3.

Habitat in Europæ pratis.

striata. 30. C. elytris albedo nigroque ad angulum acutum suturæ dorsalis striatis. *Fn. suec.* 887. *

Raj. *ins.* 68. n. 1.

Geoffr. *paris.* 1. p. 424. n. 20.

Habitat in Europa.

lineata. 31. C. exalbida: linea utrinque longitudinali nigra. *Fn. suec.* 888. *

Habitat in Europa.

Populi. 32. C. subtus flavescens, fronte punctis duobus nigris, alis hyalinis. *Fn. suec.* 890. *

Habitat in Populo tremula.

flavicolis. 33. C. fusca, capite thoraceque flavis. *Fn. suec.* 891. *

Habitat in Europa.

34. C.



- flava. 34. *C. flava unicolor.* Gron. *Zooph.* 681.
Habitat in Europa.
- interru- 35. *C. elytris flavis, linea nigra duplici interrupta longi-*
pta. *tudinali.* Faun. *svéc.* 889. *
Pet. gaz. t. 61. f. 10.
Geoffr. paris. 1. p. 419. n. 9.
Habitat in Europa.
- vittata. 36. *C. flava: vitta nigra longitudinali duplici repando-*
dentata. *Fn. svéc.* 893. *
Habitat in Europa.
- Lanio. 37. *C. viridis, capite thoraceque carnis.* *Fn. svéc.* 892. *
Habitat in Europa.
- aptera. 38. *C. aptera atra, elytris abbreviatis, tibiis antennisque*
* *pallidis.* *Fn. svéc.* 894. *
Habitat in Sudermannia ad Akeröam.
Magnitudo Pulicis.
- * * * * * DEFLEXÆ. *Alis deflexis latera obvolven-*
tibus.
- marginata. 39. *C. flava, elytris deflexis nigris: linea laterali alba.*
Brunnich.
Habitat in America, Brunniche.
Corpus magnitudine C. lateralis, flavum. Frons ob-
tusa, levis. Oculi nigri. Elytra satis magna, trun-
cata, fusca, linea laterali longitudinali alba, intra
marginem exteriorem, ante apicem finita. Alæ in-
feriores pallidiores.
- Phalænoi- 40. *C. exalbida, alis deflexis patulis: elytris antice fusco*
des. *punctatis.*
Habitat in America, De Geer.
Similis Hemerobio Perla. Corpus flavescens. Alæ al-
bide, deflexæ ut in Phalæna, glabræ: exteriores an-
tice versus marginem utrumque irroratæ punctis ni-
gris sparsis. Inferiores alæ niveæ.
- bipuncta- 41. *C. exalbida, elytris deflexis griseis, thoracis margine*
ta. *antico punctis duobus impressis.* *Brunnich.*
Habitat in America. Brunniche.
Corpus magnitudine C. cornutæ, flavescens. Frons
levis. Thoracis margo anticus punctis 2 impressis.
Alæ

Alæ cruciata, cinereo-albida, elytris minores. Elytra deflexa grisea, margine laterali transversim, postico longitudinaliter striato: striis punctatis.

- lanata. 42. C. alis deflexis nigris: punctis cæruleis, fronte lateribusque rubris, ano lanato. *Mus. Lud. Utr. 163.**
Habitat in Indiis.
Corpus nigricans. Abdomen postice lana densissima, mollissima.
- leporina. 43. C. alis deflexis exalbidis: antice anastomosibus pallidis supra lineolam nigricantem, ano lanato. *Faun. suec. 895.**
Habitat in Europa.
- cunicularia. 44. C. alis deflexis hyalinis striga fascia punctisque fuscis, ano lanato.
Habitat - - -
Frons ovata, tricarinata, ferruginea, desinens in rostrum. Corpus magnitudine Muscæ domesticæ. Alæ hyalinae venis exasperatis albo fuscoque punctatis & fascia fusca versus apicem; striga fusca in medio; puncta nonnulla sparsa fusca.
- rubra. 45. C. rubra, alis deflexis fuscis: fasciis duabus flavis.
Habitat in America. Rolander.
Alæ inferiores hyalinae, immaculatae.
- viridis. 46. C. elytris viridibus, capite flavo punctis nigris. *Fn. suec. 896. Geoffr. paris. 1. p. 417. n. 5.*
Pet. gaz. 73. t. 76. f. 6. Ranatra viridescens.
Raj. inf. 68. n. 3. Locusta-pulex tertia.
Habitat in Europa.
- flava. 47. C. flava compressa. *Fn. suec. 897.**
Habitat in Europa.
- aurata. 48. C. flava, elytris fulvo pictis: maculis quatuor nigris posticeque auratis. *Fn. suec. 899.**
Habitat in Europa.
- Ulmī. 49. C. alis viridi-luteis: apicibus nigricantibus inauratis.
Fn. suec. 900. Geoffr. paris. 1. p. 427. n. 27.*
Habitat in Ulmo.

Rosæ. 50. C. flava, alis albis apice membranaceis. *Faun. suec.*
902. * *Geoffr. paris.* 1. p. 428. n. 28.
Frisch. inf. 11. p. 13. t. 20.
Reaum. inf. 5. t. 20. f. 10-14.
Habitat in Rosæ foliis.

Coryli. 51. C. alis fuscis convolutis: fascia albida pone maculam
cordatam cærulescentem. *Fn. suec.* 901. *
Habitat in Corylo.

224 NOTONECTA. Rostrum inflexum.

Antennæ thorace breviores.

Alæ IV, cruciatio-complicatae, antice coriacea.

Pedes posteriores pilosi, natatorii.

glauca. 1. N. grisea, elytris griseis margine fusco punctatis apice
bifidis. *Fn. suec.* 903. * *Scop. carn.* 348.
Frisch. inf. 6. p. 28. t. 13.

Pet. gaz. t. 72. f. 5.

Bradl. nat. t. 26. f. 2. E.

Ræs. inf. app. 1. p. 165. t. 27.

Hæff. inf. t. 12. f. 19.

Raj. inf. 58. Notonectæ 1. mouffetti similis.

Sultz. inf. t. 10. f. 67.

Poda inf. t. 1. f. 5.

Geoffr. paris. 476. t. 9. f. 6. n. 1.

Schæff. elem. t. 90.

Habitat in Europæ aquis.

Scutellum atrum.

striata. 2. N. elytris pallidis; lineolis transversis undulatis striatis.
Fn. suec. 904. * *Scop. carn.* 349.

Pet. gaz. t. 72. f. 7. Notonecta vulgaris compressa
fusca.

Ræs. inf. app. 1. p. 177. t. 29.

Foblot. micr. 1. pp. 1. t. 7. f. 2, 3.

Geoffr. paris. 478. t. 9. f. 7. Corixa.

Schæff. elem. t. 50.

Habi-