

Verzeichniss

der
in der Gegend von Kaplitz, Budweiser Kreises in Böhmen,
vorkommenden

A d e r f l ü g l e r .

Von
Leopold Kirchner,
Magister der Chirurgie.

Ordo HYMENOPTERA L. PIEZATA Fab.

a) Sectio I. Terebrantia L. Aberrantia Westw.

a) Subsectio I. Phytophaga Westw.

Tribus I. Serrifera St. Farg.

Familia unica : Tenthredinidae Leach.

Subfamilia I. Cimbicides Westw.

1. Gattung. *Cimbex* Oliv.

1. *C. variabilis* Kl. Larve auf *Salix*.
2. *C. axillaris* Jur. Larve auf *Prunus Padus*.

2. G. *Trichosoma* Leach.

1. *T. lucorum* Fab. Larve auf *Salix* und *Alnus*.
2. *T. betuleti* Fab.

3. G. *Clavellaria* Leach.

C. Amerinae L. Auf *Salix*.

4. G. *Abia* Leach.

A. sericea L.

Subfamilia II. *Hylotomides* Westw.

5. G. *Hylotoma* Latr.

- | | |
|--|---|
| 1. <i>H. enodis</i> L. Kaplitz. | 5. <i>H. rosarum</i> Fab. Larve auf Rosenarten. |
| 2. <i>H. berberidis</i> Sch. Larve auf <i>Berberis vulg.</i> | 6. <i>H. pagana</i> Panz. |
| 3. <i>H. violacea</i> Klug. | 7. <i>H. coerulescens</i> Fabr. |
| 4. <i>H. ustulata</i> L. Larve auf <i>Betula alba.</i> | 8. <i>H. femoralis</i> Kl. |

Subf. III. *Tentredinides* Westw.

6. G. *Lophyrus* Latr.

1. *L. Pini* L. Larve auf *Pinus Abies.*
2. *L. variegatus* Hartig.
3. *L. pallidus* Klug. Larve auf *Pinus picea.*
4. *L. rufus* Klug. Larve auf *Pinus Abies.*

7. G. *Cladius* Ill.

- C. difformis* Panz.

8. G. *Trichocampus* Hart.

- T. uncinatus* Mus. Kl. Im Grase.

9. G. *Craesus* Leach.

- C. septemtrionalis* L. Larve auf *Betula alba.*

10. G. *Nematus* Jur.

- | | |
|--|---|
| 1. <i>N. obductus</i> Hart. | 15. <i>N. Fraxini</i> Hart. |
| 2. <i>N. aurantiacus</i> Hart. | 16. <i>N. leucosticus</i> Hart. |
| 3. <i>N. ventralis</i> Panz. | 17. <i>N. pedunculi</i> Hart. |
| 4. <i>N. Myosotidis</i> Fab. | 18. <i>N. Eisenbergensis</i> Hart. Larve auf <i>Salix</i> arten. |
| 5. <i>N. Capraea</i> Linné. | 19. <i>N. Schmidtii</i> Hart. |
| 6. <i>N. pallicornis</i> Hart. | 20. <i>N. haemorrhoidalis</i> Hart. |
| 7. <i>N. flavus</i> Grim. | 21. <i>N. viminalis</i> Hart. Larve auf <i>Salix viminalis.</i> |
| 8. <i>N. nigriceps</i> Hart. | 22. <i>N. melanocarpus</i> Hart. Larve auf <i>Salix alba.</i> |
| 9. <i>N. ventricosus</i> Hart. | 23. <i>N. ruficollis</i> Hart. Larve auf <i>Salix amygdalina.</i> |
| 10. <i>N. cylindricus</i> Hart. Larve auf <i>Salix viminalis.</i> | 24. <i>N. virescens</i> Hart. Larve auf <i>Salix pentandra.</i> |
| 11. <i>N. depressus</i> Hart. | 25. <i>N. metanospis</i> Hart. |
| 12. <i>N. flavipes</i> Hart. | |
| 13. <i>N. ephippiger</i> Hart. | |
| 14. <i>N. apendiculatus</i> Hart. Larve auf <i>Salix amygdalina.</i> | |

26. *N. leucocarpus* Hart. Larve auf *Salix obtusifolia*.
 27. *N. scutellatus* Hart.
 28. *N. chrysogaster* Hart. Larve auf *Salix myrtilloides* Sm.
 29. *N. melanosternus* Hart.
 30. *N. Erichsonii* Hart. Larve auf *Salix alba*.

11. G. *Cryptocampus* Hart.

1. *C. mucronatus* Mus. Klug.
 2. *C. populi* Hart. Larve auf *Salix aurita*.

12. G. *Dineura* Dahlb.

1. *D. Deegeri* Kl.
 2. *D. stilata* Kl.
 3. *D. dissecta* Mus. Kl. } Larven auf *Salix aurita*.

13. G. *Leptocera* Hart.

L. Alni L.

14. G. *Dolerus* Kl.

1. *D. Eglanteriae* Fab.
 2. *D. triplicatus* Klug.
 3. *D. saxatilis* Hart.
 4. *D. palustris* Kl.
 5. *D. madidus* Kl.
 6. *D. dubius* Kl.
 7. *D. haematodes* Schrank.
 8. *D. gonayer* Fabr.
 9. *D. vestigiatus* Kl.
 10. *D. niger* Kl.
 11. *D. anthracinus* K.

15. G. *Emphytus* Kl.

1. *E. togatus* Fabr. Larve im Marke der Rosenzweige.
 2. *E. truncatus* Kl.
 3. *E. basalis* Kl.
 4. *E. melanarius* Kl. Larve ebenfalls im Marke der Rosenzweige.
 5. *E. grossulariae* Kl. Larve auf *Salix pentandra*.
 6. *E. filiformis* Kl.
 7. *E. apicalis* Kl.
 8. *E. coxalis* Kl.
 9. *E. rufocinctus* Kl.
 10. *E. calceatus* Kl.

16. G. *Aneugmenus* Hart.

A. coronatus Kl. Larve auf *Salix alba*.

17. G. *Harpiphorus* Hart.

H. lepidus Kl. Larve im Marke der Rosenzweige.

18. G. *Blennocampa* Hart.

1. *B. pusilla* Kl.
 2. *B. fuliginosa* Schrank.
 3. *B. elongatula* Kl.
 4. *B. ephippium* Panz.
 5. *B. alternipes* Kl.
 6. *B. uncta* Kl.
 7. *B. aethiopis* Fab.
 8. *B. lineolata* Kl.

19. G. **Poecilostoma** Dahlb.

P. impressa Kl.

20. G. **Monophadnus** Hart.

1. *M. luteiventris* Kl.

3. *M. gagathinus* Kl.

2. *M. funereus* Kl.

4. *M. micans* Kl.

21. G. **Hoplocampa** Hart.

H. testudinea Kl.

22. G. **Eriocampa** Hart.

1. *E. repanda* Kl.

4. *E. umbratica* Kl.

2. *E. adumbrata* Kl.

5. *E. luteola* Kl.

3. *E. ovata* Linné. Larve auf

Alnus glutinosa.

23. G. **Selandria** Leach.

1. *S. morio* Fab.

2. *S. aperta* Hart.

24. G. **Athalia** Leach.

1. *A. rosae* L.

3. *A. annulata* Fabr.

2. *A. spinarum* Fabr.

25. G. **Allantus** Jur.

1. *Al. Scrophularia* L.

6. *Al. Schöfferi* Kl.

2. *Al. propinquus* Kl.

7. *Al. bifasciatus* Kl.

3. *Al. annulatus* Kl.

8. *Al. Köhleri* Kl.

4. *Al. marginellus* Panz.

9. *Al. tricinctus* Fabr.

5. *Al. zonulus* Kl.

26. G. **Sciapterix** Steph.

1. *Sc. costalis* Fab.

2. *Sc. consobrinus* Kl.

27. **Macrophya** Dahlb.

1. *M. blanda* Fab.

6. *M. duodecimpunctata* L.

2. *M. neglecta* Kl.

7. *M. albicincta* Schr.

3. *M. haematopus* Panz.

8. *M. chrysura* Kl.

4. *M. rustica* L.

9. *M. crassulae* Kl.

5. *M. ribis* Sch.

10. *M. quadrimaculata* Fabr.

28. G. **Pachyprotasis** Hart.

1. *P. simulans* Kl.

3. *P. variegata* Kl.

2. *P. rapae* L.

29. G. **Taxonus** Meg. v. Mühlf.

1. *T. nitidus* Kl.

2. *T. bicolor* Kl.

30. G. *Tentredo* L.

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1. <i>T. aucuparia</i> Kl. | 15. <i>T. punctulata</i> Kl. |
| 2. <i>T. lateralis</i> Fab. | 16. <i>T. scalaris</i> Kl. |
| 3. <i>T. procera</i> Kl. | 17. <i>T. olivacea</i> Kl. |
| 4. <i>T. atra</i> L. | 18. <i>T. viridis</i> L. |
| 5. <i>T. Coquebertii</i> Kl. | 19. <i>T. flavicornis</i> Fab. |
| 6. <i>T. ambigua</i> Kl. | 20. <i>T. pallicornis</i> Fab. |
| 7. <i>T. tessellata</i> Kl. | 21. <i>T. Fagi</i> Panz. |
| 8. <i>T. sordida</i> Kl. | 22. <i>T. bipunctata</i> Kl. |
| 9. <i>T. instabilis</i> Kl. | 23. <i>T. biguttata</i> Hart. |
| 10. <i>T. nossata</i> L. | 24. <i>T. rufiventris</i> Fab. |
| 11. <i>T. scutellaris</i> Fab. | 25. <i>T. Colon</i> Kl. |
| 12. <i>T. dimidiata</i> Fab. | 26. <i>T. balteata</i> Kl. |
| 13. <i>T. histrio</i> Kl. | 27. <i>T. moniliata</i> Kl. |
| 14. <i>T. picta</i> Kl. | 28. <i>S. insignis</i> Kl. |

Subf. IV. *Lydides* Westw.

31. G. *Tarpa* T.

T. plagiocephala Kl.

32. G. *Lyda* T.

1. *L. erythrocephala* L. Larve auf Föhren.
2. *L. abietina* Hart. Larven auf Pinusarten.
3. *L. depressa* Schrank. Larven auf *Alnus glutinosa*.
4. *L. suffusa* Mus. Kl.
5. *L. pratensis* F.
6. *L. sylvatica* L.

Subf. V. *Cephides* Westw.

33. G. *Cephus* F.

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| 1. <i>C. pallipes</i> Kl. | 3. <i>C. troglodyta</i> L. |
| 2. <i>C. tabidus</i> Fab. | 4. <i>C. pygmaeus</i> L. |

Subf. VI. *Xyelides* Westw.

34. G. *Xyela* Dalm.

X. pusilla Dalm. Larven auf *Betula alba*.

Subf. VII. *Siricides* Curt.

35. G. *Xyphidria* Latr.

- | | |
|-----------------------------|-------------------------|
| 1. <i>X. Dromedarius</i> F. | 2. <i>X. Camelus</i> L. |
|-----------------------------|-------------------------|

36. G. **Oryssus**.

O. vespertilio T.

37. G. **Sirex** L.

1. *S. gigas* L.

3. *S. juvenicus* L.

2. *S. augur* T.

4. *S. spectrum* L.

b) Subsectio II. *Entomophaga* Westw.

Tribus II. **Spiculifera** Westw.

Familia I. *Cynipidae* Westw.

38. G. **Cynips** L.

1. *C. Kollari* Hart. In Gallen von *Quercus pubescens*.

2. *C. folii* L. In Gallen auf der Unterseite der Blätter von *Quercus pubescens*.

39. G. **Neuroterus** Hart.

N. Reaumurii Hart. Aus rothen Gallen der Unterseite von *Quercus robur*.

40. G. **Diastrophus** Hart.

D. rubi Hart. In Stengelanschwellungen von *Rubus caesius* und *Idaeus*.

41. G. **Teras** Hart.

T. terminalis Hart. Aus den vielkammerigen Schwammgallen der Zweige von *Quercus pubescens*.

42. G. **Trigonaspis** Hart.

T. crustalis Hart. In erbsengrossen Gallen in den Rindenritzen von *Quercus robur*.

43. G. **Ceroptres** H.

C. clavicornis H. Aus einer spindelförmigen, fünfkantigen Galle, welche aus der Knospe von *Quercus pubescens* hervorwuchs.

44. G. **Rhodites** H.

1. *Rh. Rosae* H. Aus dem Bedeguar der *Rosa canina*.

2. *Rh. Eglanteriae* H. Aus einer erbsengrossen, einkammerigen, sehr dünnwandigen, grün und roth gefärbten Galle an der Hauptblatt-rippe der *Rosa canina*.

3. *Rh. caninae* H. Aus einer Galle an dem Blattstiele von *Rosa canina*.

45. G. **Aylax** Hart.

1. *Ay. Brandtii* H. Aus Bedeguar in Gesellschaft mit *Rhodites Rosae*.

2. *Ay. Sabaudi* Hart. Aus gipfelständigen, vielkammerigen Gallen von *Hieracium Sabaudum*, *murorum* und *pilosella*.
3. *Ay. Glechomae* Kaltenbach. Aus vielkammerigen Gallen an den Blättern und Blattstielen von *Glechoma hederacea*.
4. *Ay. splendens* H. Gefangen.

46. G. *Synergus* Hart.

1. *Sy. ruficornis* H. Aus einer Galle der *Cynips ostriæ*.
2. *Sy. socialis* H. In den Gallen von *Cynips Kollari*.
3. *Sy. exaratus* H. Gefangen.
4. *Sy. basalis* H. In der Galle von *Cynips Kollari*.
5. *Sy. carinatus* H. Gefangen.
6. *Sy. pallipes* H. Gefangen.
7. *Sy. variolosus* H. In den Gallen von *Cynips Kollari*.
8. *Sy. erythroneurus* H. Gefangen.
9. *Sy. nigripes* H. Gefangen.

47. G. *Xystus* Hart.

1. *X. erythrocephatus* H. Gezogen aus der Rosenblattlaus.
2. *X. Leunisi* H. Gefangen.
3. *X. heterocerus* H. Gefangen.
4. *X. longicornis* H. Gezogen aus Gallen von *Nematus Vallisnieri* H.
5. *X. circumscriptus* H. Gefangen.
6. *X. minutus* H. Gefangen.
7. *X. flavicornis* H. Gefangen.
8. *X. pilipennis* H. Gezogen aus Gallen von *Nematus Vallisnieri*.
9. *X. melanogaster* H. Gefangen.
10. *X. fuscicornis* H. Gefangen.
11. *X. erythrothorax* H. Aus der Pflaumenblattlaus.
12. *X. posticus* H. Gefangen.
13. *X. macrophadnus* H. Gefangen.
14. *X. obscuratus* H. Gezogen aus Gallen von *Nematus Vallisnieri*.
15. *X. cursor* H. Gefangen.
16. *X. brachypterus* H. Gefangen.

48. G. *Cotonaspis* Hart.

- | | | | |
|-------------------------------|--|--------------------------------|--|
| 1. <i>Cot. Boyenii</i> H. | $\left. \begin{array}{c} \text{G e f a n g e n} \\ \text{a u f} \\ \text{G r ä s e r n.} \end{array} \right\}$ | 11. <i>Cot. pentatomus</i> H. | $\left. \begin{array}{c} \text{G e f a n g e n} \\ \text{a u f} \\ \text{G r ä s e r n.} \end{array} \right\}$ |
| 2. <i>Cot. coronatus</i> H. | | 12. <i>Cot. villosus</i> H. | |
| 3. <i>Cot. longicornis</i> H. | | 13. <i>Cot. retusus</i> H. | |
| 4. <i>Cot. spinosus</i> H. | | 14. <i>Cot. tetratomus</i> H. | |
| 5. <i>Cot. scutellaris</i> H. | | 15. <i>Cot. niger</i> H. | |
| 6. <i>Cot. diaphanus</i> H. | | 16. <i>Cot. geniculatus</i> H. | |
| 7. <i>Cot. moniliatus</i> H. | | 17. <i>Cot. micropterus</i> H. | |
| 8. <i>Cot. heptomus</i> H. | | 18. <i>Cot. bispinus</i> H. | |
| 9. <i>Cot. clavipes</i> H. | | 19. <i>Cot. emarginatus</i> H. | |
| 10. <i>Cot. hexatomus</i> H. | | 20. <i>Cot. codrinus</i> H. | |

49. G. **Megapelmus** Hart.

Meg. speciformis H. Gefangen auf Gräsern und auch zwei neue Species.

50. G. **Figites** Latr.

1. *Fig. scutellaris* H. Gefangen auf Gräsern.

2. *Fig. niger* H. detto.

51. G. **Psilogaster** Hart.

1. *Ps. striolatus* H. Gefangen auf Gräsern.

2. *Ps. niger* H. detto.

52. G. **Scytodes** Hart.

1. *Sc. parvus* H. Gefangen auf Gräsern.

2. *Sc. opacus* H. detto.

53. G. **Sarothrus** Hart.

S. canaliculatus H. Gefangen auf Gräsern.

54. G. **Amphitectus** Hart.

A. Dahlbomii H. Gefangen auf Gräsern.

55. G. **Eucoila** Westw.

1. *E. capitata* Förster. Gefangen in Eichbeständen.

2. *E. clavipes* Haliday. detto.

Familia II. **Evanidae** Westw.

56. G. **Brachigaster** Leach.

B. minuta Oliv.

57. G. **Foenus** Fab.

F. jaculator L.

Familia III. **Ichneumonidae** Leach.

Subf. I. **Ichneumonides** Westw.

58. G. **Ichneumon** L.

1. *I. monticola* Gr.

5. *I. pallifrons* Gr.

2. *I. nigriventris* Gr. Gezogen aus

6. *I. lineator* Gr.

Geometra piniaria.

7. *I. Aethiops* Gr.

3. *I. tenuicornis* Gr.

8. *I. annulator* Gr.

4. *I. nigrocyanus* Gr.

9. *I. cessator* Gr.

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 10. <i>I. albinus</i> Gr. | 32. <i>I. vadatorius</i> Gr. |
| 11. <i>I. leucopygus</i> Gr. | 33. <i>I. ornatorius</i> Gr. |
| 12. <i>I. larvatus</i> Gr. | 34. <i>I. interruptus</i> Gr. |
| 13. <i>I. albosignatus</i> Gr. | 35. <i>I. deceptor</i> Gr. |
| 14. <i>I. trilineatus</i> Gr. | 36. <i>I. vaginatorius</i> Gr. |
| 15. <i>I. viridipennis</i> Gr. | 37. <i>I. luctatorius</i> Gr. |
| 16. <i>I. scutellator</i> Gr. | 38. <i>I. fusorius</i> Gr. |
| 17. <i>I. ochropis</i> Gr. | 39. <i>I. pisorius</i> Gr. |
| 18. <i>I. fabricator</i> Gr. | 40. <i>I. lanius</i> Gr. |
| 19. <i>I. pallidator</i> Gr. | 41. <i>I. albocinctus</i> Gr. |
| 20. <i>I. gemellus</i> Gr. | 42. <i>I. culpator</i> Gr. |
| 21. <i>I. sicarius</i> Gr. | 43. <i>I. amputator</i> Gr. |
| 22. <i>I. fuscipes</i> Gr. | 44. <i>I. castaneus</i> Gr. |
| 23. <i>I. saturatorius</i> Gr. | 45. <i>I. celerator</i> Gr. |
| 24. <i>I. faunus</i> Gr. | 46. <i>I. castaneiventris</i> Gr. |
| 25. <i>I. anator</i> Gr. | 47. <i>I. mutabilis</i> Gr. |
| 26. <i>I. molitorius</i> Gr. | 48. <i>I. haemorrhoidalis</i> Gr. |
| 27. <i>I. confusorius</i> Gr. | 49. <i>I. antennatorius</i> Gr. |
| 28. <i>I. silaceus</i> Gr. | 50. <i>I. defusorius</i> Gr. |
| 29. <i>I. cerinthus</i> Gr. | 51. <i>I. crassipes</i> Gr. |
| 30. <i>I. gracilicornis</i> Gr. | 52. <i>I. ruficeps</i> Gr. |
| 31. <i>I. sarcitorius</i> Gr. | |

59. *G. Amblyteles* Wesmael.

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. <i>Am. castigator</i> Wesm. | 8. <i>Am. mesocastaneus</i> Wesm. |
| 2. <i>Am. subsericeus</i> Wesm. | 9. <i>Am. Goedarti</i> Wesm. |
| 3. <i>Am. funereus</i> Wesm. | 10. <i>Am. uniguttatus</i> , var. IV. Wesm. |
| 4. <i>Am. negatorius</i> Wesm. | 11. <i>Am. amputatorius</i> Wesm. |
| 5. <i>Am. amatorius</i> Wesm. | 12. <i>Am. messorius</i> Wesm. |
| 6. <i>Am. strigatorius</i> Wesm. | 13. <i>Am. sputator</i> Wesm. |
| 7. <i>Am. fasciatorius</i> Wesm. | |

60. *G. Probolus* Wesm.

Pr. fossorius Wesm.

61. *G. Platylabus* Wesm.

Pl. pedatorius Wesm.

62. *G. Hepioplemus* Wesm.

Hep. leucostigmus Wesm.

63. *G. Eupalamus* Wesm.

Eu. oscillator Wesm.

64. *G. Exephanus* Wesm.

Ex. occupator Wesm.

65. G. **Phaeogenes** Wesm.
Ph. primarius Wesm.
66. G. **Colpognathus** Wesm.
Col. celerator Wesm.
67. G. **Ischnus** Gr.
Isch. porrectorius Fabr.
68. G. **Stilpnus** Gr.
St. gagates Gr.
69. G. **Alomya** Pnz.
1. *Al. ovator* Fab. 2. *Al. nigra* Gr.
70. G. **Acoenites** Latr.
Ac. arator Gr.
71. G. **Metopius** Gr.
1. *Met. dentatus* Fabr. 2. *Met. sicarius* Gr.
72. G. **Odontomerus** Gr.
Od. dentipes Gmel.
73. G. **Xylonomus** Gr.
1. *Xyl. rufipes* Fab. 2. *Xyl. irrigator* Fab.
74. G. **Echtrus** Gr.
Ech. reluctator L.
75. G. **Coleocentrus** Gr.
C. excitator Gr.
76. G. **Leptobatus** Gr.
1. *Lep. rufus* Gr. 2. *Lep. degener* Gr.
77. G. **Banchus** Fabr.
1. *B. falcator* Fabr. 2. *B. compressus* Gr.
78. G. **Corynephorus** Wesm.
Cor. moniliatus Wesm.
79. G. **Exetastes** Gr.
1. *Ex. fornicator* Fabr. 5. *Ex. bicoloratus* Hr.
2. *Ex. fulvipes* Gr. 6. *Ex. nigripes* Gr.
3. *Ex. osculatorius* Gr. 7. *Ex. illusor* Gr.
4. *Ex. flavitarsus* Gr.
80. G. **Hellwigia** Grav.
H. elegans Gr.

81. G. **Paniscus** Schrank.

P. fuscipennis.

82. G. **Ophion** Fabr.

1. *Oph. tuteus* L.

2. *Oph. ramidulus* L.

83. G. **Schizoloma** Wesm.

Sch. amictum Wesm.

84. G. **Anomalon** Gr.

1. *An. cerinops* Gr.

3. *An. unicolor* Gr.

2. *An. xanthopus* Schr.

85. G. **Exochilum** Westw.

1. *E. circumflexum* W.

2. *E. giganteum* W.

86. G. **Trichoma** Wesm.

T. enecator Wesm.

87. G. **Atractodes** Gr.

1. *At. bicolor* Wesm.

2. *At. gravipes* Wesm.

88. G. **Trachynotus** Gr.

T. foliator Gr.

89. G. **Pachymerus** Gr.

P. vulnerator Gr.

90. G. **Cremastus** Gr.

1. *Cr. decoratus* Gr.

3. *Cr. spectator* Gr.

2. *Cr. infirmus* Gr.

91. G. **Campoplex** Gr.

1. *C. difformis* Gr.

14. *C. chrysostictus* Gr.

2. *C. xanthostomus* Gr.

15. *C. biguttulatus* Gr.

3. *C. rufipes* Gr.

16. *C. fulviventris* Gr.

4. *C. majalis* Gr.

17. *C. cryptocentrus* Gr.

5. *C. sordidus* Gr.

18. *C. univinctus* Gr.

6. *C. lateralis* Gr.

19. *C. pugillator* Gr.

7. *C. tibialis* Gr.

20. *C. flaviventris* Ratz.

8. *C. cerophagus* Gr.

21. *C. euops* Ratz.

9. *C. albidus* Gr.

22. *C. auctor* Gr.

10. *C. viennensis* Gr.

23. *C. rapax* Gr.

11. *C. exiguus* Gr.

24. *C. cruentus* Gr.

12. *C. nigratarsus* Gr.

25. *C. assimilis* Gr.

13. *C. lugens* Gr.

26. *C. rufocinctus* Gr.

92. G. **Pimpla** Gr.

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| 1. <i>P. flavicans</i> Gr. | 10. <i>P. stercorator</i> Gr. |
| 2. <i>P. oculatoria</i> Gr. | 11. <i>P. turionella</i> Gr. |
| 3. <i>P. angens</i> Gr. | 12. <i>P. flavipes</i> Gr. |
| 4. <i>P. rufata</i> Gr. | 13. <i>P. alternans</i> Gr. |
| 5. <i>P. varicornis</i> Gr. | 14. <i>P. scandica</i> Gr. |
| 6. <i>P. roborator</i> Gr. | 15. <i>P. examinatus</i> Gr. |
| 7. <i>P. didyma</i> Gr. | 16. <i>P. brevicornis</i> Gr. |
| 8. <i>P. spuria</i> Gr. | 17. <i>P. instigator</i> Gr. |
| 9. <i>P. graminella</i> Gr. | |

93. G. **Glypta** Gr.

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| 1. <i>G. sculpturata</i> Gr. | 4. <i>G. mensurator</i> Gr. |
| 2. <i>G. teres</i> Gr. | 5. <i>G. flavolineata</i> Gr. |
| 3. <i>G. ceratiles</i> Gr. | 6. <i>G. longicauda</i> Gr. |

94. G. **Schizopyga** Gr.

Sch. analis Gr.

95. G. **Lissonota** Gr.

- | | |
|-------------------------------|--------------------------|
| 1. <i>L. bellator</i> Gr. | 4. <i>L. murina</i> Gr. |
| 2. <i>L. segmentator</i> Gr. | 5. <i>L. stricta</i> Gr. |
| 3. <i>L. culiciformis</i> Gr. | |

96. G. **Polysphincta** Gr.

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1. <i>P. varipes</i> Gr. | 3. <i>P. carbonator</i> Gr. |
| 2. <i>P. multicolor</i> Gr. | |

97. G. **Rhyssa** Gr.

Rh. persuasoria Gr.

98. G. **Ephialtes** Gr.

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| 1. <i>Ep. tuberculatus</i> Gr. | 5. <i>Ep. inanis</i> Gr. |
| 2. <i>Ep. manifestator</i> Gr. | 6. <i>Ep. hecticus</i> Gr. |
| 3. <i>Ep. carbonarius</i> Gr. | 7. <i>Ep. varius</i> Gr. |
| 4. <i>Ep. gracilis</i> Gr. | |

99. G. **Bassus** Gr.

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| 1. <i>B. festivus</i> Gr. | 9. <i>B. rufipes</i> Gr. |
| 2. <i>B. sulcator</i> Gr. | 10. <i>B. flavolineatus</i> Gr. |
| 3. <i>B. cinctus</i> Gr. | 11. <i>B. deplanatus</i> Gr. |
| 4. <i>B. exsultans</i> Gr. | 12. <i>B. ornatus</i> Gr. |
| 5. <i>B. strigator</i> Gr. | 13. <i>B. albosignatus</i> Gr. |
| 6. <i>B. biguttatus</i> Gr. | 14. <i>B. insignis</i> Gr. |
| 7. <i>B. fissorius</i> Gr. | 15. <i>B. bizomus</i> Gr. |
| 8. <i>B. pictus</i> Gr. | 16. <i>B. lactatorius</i> Gr. |

100. G. **Orthocentrus** Gr.

Or. merula Gr.

101. G. **Mesostenus** Gr.

- | | |
|----------------------------------|------------------------------|
| 1. <i>M. ligator</i> Gr. | 4. <i>M. transfuga</i> Cr. |
| 2. <i>M. gladiator</i> Gr. | 5. <i>M. albinotatus</i> Gr. |
| 3. <i>M. compressicornis</i> Gr. | |

102. G. **Hoplismenus** Gr.

Hop. dimidiator Gr.

103. G. **Mesochorus** Gr.

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| 1. <i>M. thoracicus</i> Gr. | 3. <i>M. tipularis</i> Gr. |
| 2. <i>M. splendidus</i> Gr. | |

104. G. **Acroricnus** Ratz.

Ac. Schaumii Ratz.

105. G. **Nematopodius** Gr.

Nem. linearis Gr.

106. G. **Hemiteles** Gr.

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| 1. <i>H. tristator</i> Ratz. | 11. <i>H. micator</i> Gr. |
| 2. <i>H. melanarius</i> Gr. | 12. <i>H. melanopygus</i> Gr. |
| 3. <i>H. fulvipes</i> Gr. | 13. <i>H. dorsalis</i> Gr. |
| 4. <i>H. similis</i> Gr. | 14. <i>H. tenuicornis</i> Gr. |
| 5. <i>H. infirmus</i> Gr. | 15. <i>H. areator</i> Gr. |
| 6. <i>H. socialis</i> Ratz. | 16. <i>H. modestus</i> Gr. |
| 7. <i>H. rubricosus</i> Gr. | 17. <i>H. cingulator</i> Gr. |
| 8. <i>H. aestivalis</i> Gr. | 18. <i>H. bicolorinus</i> Gr. |
| 9. <i>H. monospilus</i> Gr. | 19. <i>H. nens</i> Hart. |
| 10. <i>H. patpator</i> Gr. | 20. <i>H. rufocinctus</i> Gr. |

107. G. **Hemimachus** Ratz.

Hem. tristator Ratz.

108. G. **Cubocephalus** Ratz.

C. fortipes Ratz.

109. G. **Cryptus** Gr.

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| 1. <i>Cr. macrobatus</i> Gr. | 7. <i>Cr. tuberculatus</i> Gr. |
| 2. <i>Cr. cyanator</i> Gr. | 8. <i>Cr. tricolor</i> Gr. |
| 3. <i>Cr. spiralis</i> Gr. | 9. <i>Cr. hostilis</i> Gr. |
| 4. <i>Cr. anatorius</i> Gr. | 10. <i>Cr. congruens</i> Gr. |
| 5. <i>Cr. furcator</i> Gr. | 11. <i>Cr. brevicornis</i> Gr. |
| 6. <i>Cr. viduatorius</i> Gr. | 12. <i>Cr. albatorius</i> Gr. |

298

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| 13. <i>Cr. Dianae</i> Gr. | 22. <i>Cr. perfusor</i> Gr. |
| 14. <i>Cr. obscurus</i> Gr. | 23. <i>Cr. migrator</i> Gr. |
| 15. <i>Cr. sponsor</i> Gr. | 24. <i>Cr. fumipennis</i> Gr. |
| 16. <i>Cr. italicus</i> Gr. | 25. <i>Cr. varicolor</i> Gr. |
| 17. <i>Cr. analis</i> Gr. | 26. <i>Cr. peregrinator</i> Gr. |
| 18. <i>Cr. titillator</i> Gr. | 27. <i>Cr. nubeculator</i> Gr. |
| 19. <i>Cr. tricinctus</i> Gr. | 28. <i>Cr. contractus</i> Gr. |
| 20. <i>Cr. hortulanus</i> Gr. | 29. <i>Cr. ornatus</i> Gr. |
| 21. <i>Cr. bicinctus</i> Gr. | 30. <i>Cr. carnifex</i> Gr. |

110. G. *Phygadeuon* Gr.

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 1. <i>Ph. caliginosus</i> Gr. | 8. <i>Ph. abdominator</i> Gr. |
| 2. <i>Ph. fumator</i> Gr. | 9. <i>Ph. profligator</i> Gr. |
| 3. <i>Ph. subtilis</i> Gr. | 10. <i>Ph. plagiator</i> Gr. |
| 4. <i>Ph. hercynicus</i> Gr. | 11. <i>Ph. erythrogaster</i> Gr. |
| 5. <i>Ph. jejunator</i> Gr. | 12. <i>Ph. parviventris</i> Gr. |
| 6. <i>Ph. senilis</i> Gr. | 13. <i>Ph. varipes</i> Gr. |
| 7. <i>Ph. procerus</i> Gr. | |

111. G. *Pezomachus* Gr.

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1. <i>Pez. vagans</i> Gr. | 3. <i>Pez. cursitans</i> Gr. |
| 2. <i>Pez. vulpinus</i> Gr. | 4. <i>Pez. agilis</i> Gr. |

112. G. *Tryphon* Gr.

- | | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| 1. <i>T. silvestris</i> Gr. | 11. <i>T. varitarsus</i> Gr. |
| 2. <i>T. naevius</i> Gr. | 12. <i>T. nigricollis</i> Gr. |
| 3. <i>T. succinctus</i> Gr. | 13. <i>T. elongator</i> Gr. |
| 4. <i>T. melanoleucus</i> Gr. | 14. <i>T. brachyacanthus</i> Gr. |
| 5. <i>T. virgultor</i> Gr. | 15. <i>T. semicaligatus</i> Gr. |
| 6. <i>T. sternoxyanthus</i> Gr. | 16. <i>T. humilis</i> Gr. |
| 7. <i>T. armilator</i> Gr. | 17. <i>T. rutilator</i> Gr. |
| 8. <i>T. rufus</i> Gr. | 18. <i>T. scutulatus</i> Gr. |
| 9. <i>T. segmentarius</i> Gr. | 19. <i>T. Gorskii</i> Ratz. |
| 10. <i>T. laticeps</i> Gr. | |

113. G. *Exenterus* Hart.

- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| 1. <i>E. marginatus</i> H. | 2. <i>E. lucidulus</i> H. |
|----------------------------|---------------------------|

114. G. *Scolobates* Gr.

- Sc. crassitarsus* Gr.

115. G. *Mesoleptus* Gr.

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 1. <i>M. testaceus</i> Gr. | 3. <i>M. petiolatus</i> Gr. |
| 2. <i>M. melanocephalus</i> Gr. | |

116. G. *Exochus* Gr.

- | | |
|----------------------------|-------------------------------|
| 1. <i>E. mansuator</i> Gr. | 4. <i>E. gravipes</i> Gr. |
| 2. <i>E. coronatus</i> Gr. | 5. <i>E. erythronatus</i> Gr. |
| 3. <i>E. femoralis</i> Gr. | 6. <i>E. gravis</i> Gr. |

Subf. II. *Braconides* Westm.

Divisio I. *Potymorphi* Wesmael.

117. G. *Meteorus* Hal.

M. cinctellus Hal.

118. G. *Microctonus* Wesm.

M. bicolor Wesm.

119. G. *Perilitus* Nees.

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| 1. <i>P. elongicornis</i> Ratz. | 4. <i>P. abdominalis</i> Nees. |
| 2. <i>P. chrysophthalmus</i> Nees. | 5. <i>P. conterminus</i> Nees. |
| 3. <i>P. simulator</i> Nees. | |

120. G. *Terenotus* Hart.

T. rutilus Hart.

121. G. *Pygostolus* Haliday.

P. sticticus Hal.

122. G. *Blacus* Nees.

B. multiarticulatus Nees.

123. G. *Eubadizon* Nees.

E. pollipes Nees.

124. G. *Calyptus* Halid.

C. macrocephalus Halid.

125. G. *Orgilus* Halid.

O. obscurator Nees.

126. G. *Aspigonus* Wesm.

A. abietis Wesm.

127. G. *Helcon* Nees.

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1. <i>H. ruspator</i> Nees. | 3. <i>H. carinator</i> Nees. |
| 2. <i>H. aequator</i> Nees. | 4. <i>tardator</i> Nees. |

128. G. *Ichneutes* Nees.

I. brevis Nees.

Divisio II. *Cryptogastri* Westw.

129. G. *Ascogaster* Wesm.

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| 1. <i>A. rufipes</i> Ratzburg. | 3. <i>A. similis</i> Ratz. |
| 2. <i>A. atriceps</i> Ratz. | |

130. G. *Chelonus* Jur.

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1. <i>Ch. oculatus</i> Nees. | 4. <i>Ch. contractus</i> Nees. |
| 2. <i>Ch. elegans</i> Nees. | 5. <i>Ch. annulatus</i> Nees. |
| 3. <i>Ch. cylindricus</i> Nees. | 6. <i>Ch. Bonelli</i> Nees. |

131. G. *Taphaeus* Wesm.

T. fuscipes Nees.

132. G. *Sigalphus* Nees.

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 1. <i>S. caudatus</i> Nees. | 2. <i>S. semirugosus</i> Nees. |
|-----------------------------|--------------------------------|

133. G. *Brachistes* Wesm.

- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1. <i>B. firmus</i> Wesm. | 3. <i>B. longicaudis</i> Wesm. |
| 2. <i>B. Fagi</i> Ratz. | |

134. G. *Microtypus* Wesm.

M. Wesmaeli Ratz.

Divisio III. *Areolarii* Wesm.

135. G. *Agathis* Latr.

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| 1. <i>A. rufilabris</i> Nees. | 3. <i>A. breviseta</i> Nees. |
| 2. <i>A. nigra</i> Nees. | 4. <i>A. deflagrator</i> Nees. |

136. G. *Microdus* N. ab E.

- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| 1. <i>M. laevigatus</i> N. ab E. | 3. <i>M. cingulipes</i> N. ab E. |
| 2. <i>M. rugulosus</i> N. ab E. | 4. <i>M. nitidulus</i> N. ab E. |

137. G. *Earinus* Wesm.

E. gloriatorius Wesm.

138. G. *Microgaster* Latr.

- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| 1. <i>M. solitarius</i> N. ab E. | 10. <i>M. juniperatus</i> Ratz. |
| 2. <i>M. impurus</i> N. ab E. | 11. <i>M. glomeratus</i> N. ab E. |
| 3. <i>M. Vinulae</i> Bouchè. | 12. <i>M. amentorum</i> Ratz. |
| 4. <i>M. ordinarius</i> Ratz. | 13. <i>M. sordipes</i> N. ab E. |
| 5. <i>M. Crataegi</i> Ratz. | 14. <i>M. stigmaticus</i> Ratz. |
| 6. <i>M. fuliginosus</i> Ratz. | 15. <i>M. abdominalis</i> N. ab E. |
| 7. <i>M. insidens</i> Ratz. | 16. <i>M. ocellatus</i> Ratz. |
| 8. <i>M. carbonarius</i> Ratz. | 17. <i>M. Spinolae</i> N. ab E. |
| 9. <i>M. nemorum</i> Hart. | |

Divisio IV. *Cyclostomi* Wesm.

139. G. *Aleoïdes* Wesm.

A. geniculatus Wesm.

140. G. *Ischiogonus* Wesm.

I. obliteratus Wesm.

141. G. *Doryctes* Halid.

D. striatellus Halid.

142. G. *Bracon* Fabr.

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| 1. <i>B. triangularis</i> N. ab E. | 6. <i>B. triangularis</i> N. ab E. |
| 2. <i>B. immulator</i> N. ab E. | 7. <i>B. fulvipes</i> N. ab E. |
| 3. <i>B. variator</i> N. ab E. | 8. <i>B. terrefactor</i> N. ab E. |
| 4. <i>B. infirmus</i> N. ab E. | 9. <i>B. intricator</i> N. ab E. |
| 5. <i>B. sinuatus</i> N. ab E. | 10. <i>B. caudiger</i> N. ab E. |

143. G. *Exothecus* Wesm.

Ex

144. G. *Rogas* N. ab E.

R. collaris N. ab E.

145. G. *Spathius* N. ab E.

- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| 1. <i>Sp. clavipes</i> N. | 2. <i>Sp. exannulatus</i> N. |
|---------------------------|------------------------------|

Divisio V. *Exodontes* Wesm.

146. G. *Alysia* Latr.

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| 1. <i>A. manducator</i> N. ab E. | 7. <i>A. pumila</i> N. ab E. |
| 2. <i>A. mandibularis</i> N. ab E. | 8. <i>A. minuta</i> N. ab E. |
| 3. <i>A. truncator</i> N. ab E. | 9. <i>A. tabida</i> N. ab E. |
| 4. <i>A. Pumilio</i> N. ab E. | 10. <i>A. pusilla</i> N. ab E. |
| 5. <i>A. abominator</i> N. ab E. | 11. <i>A. fuscipes</i> N. ab E. |
| 6. <i>A. brevicornis</i> N. ab E. | 12. <i>A. confluens</i> Ratz. |

147. G. *Dacnusa* Halid.

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| 1. <i>D. concolor</i> Halid. | 7. <i>D. areolaris</i> Halid. |
| 2. <i>D. districha</i> H. | 8. <i>D. lateralis</i> H. |
| 3. <i>D. rufipes</i> H. | 9. <i>D. macrospila</i> H. |
| 4. <i>D. senilis</i> H. | 10. <i>D. gilvipes</i> H. |
| 5. <i>D. limnicola</i> H. | 11. <i>D. utiginosa</i> H. |
| 6. <i>D. exserens</i> H. | 12. <i>D. leptogaster</i> H. |

148. G. *Chasmodon* Halid.

Ch. aptera Hal.

149. G. **Coelinus** N. ab E.

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1. <i>C. niger</i> N. ab E. | 3. <i>C. elegans</i> Halid. |
| 2. <i>C. anceps</i> Halid. | |

Divisio VI. *Flexiliventris* Westwood.

150. G. **Aphidius** N. ab E.

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1. <i>Ap. varius</i> N. ab E. | 2. <i>Ap. obsoletus</i> Ratz. |
|-------------------------------|-------------------------------|

151. G. **Trioxys** Halid.

T. aceris Halid.

152. G. **Praeon** Halid.

P. dorsalis Halid.

Fam. IV. **Chalcididae** Westwood.

Subf. I. *Chalcides* Westwood.

153. G. **Chalcis** F.

- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1. <i>Ch. clavipes</i> L. | 2. <i>Ch. flavipes</i> Panzer. |
|---------------------------|--------------------------------|

154. G. **Brachymeria** Westw.

B. minuta L.

Subf. II. *Eurytomides* Westwood.

155. G. **Eurytoma** Hllg.

1. *E. Neesii* Foerster.

2. *E. aciculata* Ratzeburg. Gezogen aus den Zweiggallen von *Salix alba* in Gesellschaft mit *Nematus Pedunculi* und *Pteromalus excrescentium*.

3. *E. flavoscapularis* Ratz. Gezogen aus Gallen von *Hieracium sabaudum* in Gesellschaft mit *Aylax sabaudi* als den Erzeuger dieser Gallen.

4. *E. signata* N. ab E. Eben daher.

5. *E. Aethiops* Dalman.

6. *E. verticillata* N. ab E. Gezogen aus den Bedeguar der Rosen mit *Rhodites Rosae*.

7. *E. Abrotani* Ill. Eben daher.

8. *E. gracilis* Foerster.

156. G. **Decatoma** Spinola.

D. biguttatus Sw.

157. G. **Isosoma** Walker.

I. flavicollis Walk.

Subf. III. *Pteromalides* Westwood.

a) *Torymidae* Walk.

158. G. *Megastigmus* Fabr.

M. dorsalis Fab. Gezogen aus jungen verkrüppelten Eichentrieben in Gesellschaft mit *Neuroterus Reaumurii* Hartig.

159. G. *Callimone* Spin.

C. Bedeguaris Spinola. Schmarotzer von *Rhodites Rosae*.

160. G. *Torymus* B.

1. *T. Cyniphidum* Ratz. Schmarotzer von *Teras terminalis*.
2. *T. difficilis* N. ab E. Gezogen aus Blättgallen der *Urtica urens* mit *Cecidomyia urticae* als den Erzeuger.
3. *T. longicaudis* Ratz. Schmarotzer von *Rhodites Rosae*.
4. *T. conjunctus* N. ab E.
5. *T. nitidus* N. ab E.
6. *T. cupreus* N. ab E.
7. *T. fulgens* N. ab E.
8. *T. propinquus* Foerstr.
9. *T. distinctus* Foerst.
10. *T. pictus* Foerst.
11. *T. auronitens* Foerst. Gezogen aus dem Bedeguar der Rosen.

161. G. *Perilampus* Latr.

P. violaceus Dalman.

162. G. *Siphonura* N.

S. chalibeata Ratz. Gezogen aus Zweiggalläpfeln ohne Erzeuger.

b) *Miscrogasteridae* Walk.

163. G. *Micromelus* Walk.

M. pyrrhogallis Walk.

164. G. *Chrysolampus* N. ab E.

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. <i>Ch. tenuiscapus</i> Foerster. | 3. <i>Ch. lagenarius</i> N. ab E. |
| 2. <i>Ch. punctiger</i> N. ab E. | |

165. G. *Pachylarthrus* Westwood.

P. patellanus Dalm.

166. G. *Phacostomus* N. ab E.

- | | |
|------------------------------|---------------------------------|
| 1. <i>P. similis</i> Foerst. | 2. <i>P. dimidiatus</i> Foerst. |
|------------------------------|---------------------------------|

c) *Ormoceridae* Walk.

167. G. *Microdelus* Walk.

M. rotundus Walk.

d) *Pteromalidae* Walk.

168. G. *Asaphes* Walk.

A. vulgaris Walk. Schmarotzer der *Aphis Rosae*.

169. G. *Systasis* Walk.

S. encyrtoides Walk.

170. G. *Pteromalus* Schwederus.

1. *Pt. Spinotae* Ratz.
2. *Pt. suspensus* Ratz. Schmarotzer der *Cecidomyia Fagi*.
3. *Pt. bimaculatus* Ratz.
4. *Pt. Opisthonthus* Ratz.
5. *Pt. guttatus* Ratz. Schmarotzer der *Tortrix resinana*.
6. *Pt. varians* N. ab E. Schmarotzer von *Rhodites Rosae*.
7. *Pt. cinctus* Foerst.
8. *Pt. tenuicornis* Foerst.
9. *Pt. mundus* Foerst.
10. *Pt. elatus* Foerst.
11. *Pt. gratiosus* Foerst.
12. *Pt. fallax* Foerst.
13. *Pt. vicinus* Foerst.
14. *Pt. Eremita* Foerst.
15. *Pt. Excrescentium* Ratz. Gezogen aus Stengelgallen von *Salix alba* in Gesellschaft von *Torymus difficilis*, *Aphidius obsoletus*, welche alle 3 als Schmarotzer der *Tipula salicina* erschienen.
16. *Pt. aurantiacus* Ratz. Gezogen aus Gallen von *Hieracium Sabaudum* in Gesellschaft von *Eurytoma signata* und *Aylax Sabaudi*, welcher letztere der Erzeuger der Gallen ist.
17. *Pt. ater* Ratz. Gezogen aus Spinneneiern, aus der Gattung *Arena**) Linné. Ich mache auf die kleinen weissen und gelblichen, an Grashalmen angesponnenen Ballen aufmerksam, welche auf Wiesen vorkommen, und einen Spinneneier-Cocon darstellen; beim Eröffnen der Ballen finden sich Spinneneier, in manchen aber statt deren bräunliche Maden. Ich hatte selbe Ballen nicht lange eingezwingert, kam *Microgaster perspicuus* N. aus; später kamen Exemplare von *Pezomachus agilis* zum Vorschein mit ihnen ein *Hemiteles rufocinctus* Gr., welche als Schmarotz-Schmarotzer auftraten, zuletzt erschienen Exemplare des *Pteromalus ater*.

*) ?.

18. *Pt. inflexus* Ratz. Schmarotzer von *Rhodites Rosae*.
19. *Pt. Audouini* Ratz. Gezogen aus Larven des *Microgaster reconditus* N., welche an einer Schmetterlingsraupe sogen mithin Schmarotz-Schmarotzer; zugleich erschienen auch Exemplare von *Eurytoma Abrotani*.
20. *Pt. terebrans* Foerst. Ebenfalls Schmarotz-Schmarotzer von *Microgaster reconditus* N.
21. *Pt. Puparum* L. Eben daher.

171. *Tridymus* Ratz.

T. salicis Ratz. Gezogen in Menge aus Stengelgallen von *Salix alba* in Gesellschaft von *Pteromalus aurantiacus*, *Hemiteles luteolator* und *Platygaster nodicornis* und einigen Stücken der *Cecidomyia salicina*, welche letztere die Erzeugerin der Gallen ist. Auch erzog ich 2 Stücke des *Tridymus salicis* aus Gallen, welche auf der Blattrippe der Blätter von *Populus nig.* sassen.

e) *Cleonymidae* Walk.

172. G. *Cleonymus* Latr.

Cl. immaculatus N. ab E.

Subf. IV. *Encyrtides* Westwood.

173. G. *Encyrtus* Dalm.

1. *E. varicornis* N. ab E. Aus *Coccus* von Birkenzweigen.
2. *E. scutellatus* Dalm. Aus *Coccus* von Aspenzweigen.
3. *E. strigosus* N. ab E.
4. *E. caudatus* Foerst.
5. *E. duplicatus* N. ab E. Schmarotzer von *Syrphus*-Larven.
6. *E. punctipes* Dalm. Aus *Coccus* von Aspenzweigen.
7. *E. circumscriptus* Ratz.
8. *E. subplanus*.
9. *E. eupelmoides* Ratz. In grosser Menge aus Stengelgallen von *Salix alba* in Gesellschaft mit *Platygaster niger*.
10. *E. clavellatus*.

174. G. *Botriothorax* Ratz.

B. Altensteini Ratz. Aus Larven der Stubenfliege.

175. G. *Cheiloneurus* Westwood.

Ch. elegans Westwood.

176. G. *Telegraphus* Ratz.

T. maculipennis Ratz. Aus *Coccus* von Birkenzweigen.

177. G. **Choreius** Westwood.

Ch. ineptus Dalm.

178. G. **Urocryptus** Westwood.

Ur. excavatus Dalm.

179. G. **Eupelmus** Dalm.

E. Geeri Dalm. Gezogen aus Gallen von *Glechoma hederacea* mit *Torymus splendens* und *Aylax Glechomae*; mithin ist er Schmarotzer des letzteren.

180 G. **Coccophagnus** Westwood.

C. scutellaris Dalm.

Subf. V. **Eulophides** Westwood.

181. G. **Aprostocelus** Westwood.

A. caudatus Westw.

182. G. **Tetracampe** Foerst.

T. impressa Foerst.

183. G. **Elachaeus** N. ab E.

1. *E. politus* Ratz. Schmarotzer der *Spionella coryti* und *ulminella*.

2. *E. petiolaris* N. ab E.

184. G. **Tetrastictus** Foerst.

T. caudatus Foerst.

185. G. **Dicormus** Foerst.

D. aquisgranum Foerst.

186. G. **Eulophus** Geoff.

1. *E. ramicornis* Foerst. Schmarotzer von *Noctua aceris*.

2. *E. damicornis* Foerst.

3. *E. alcicornis* Foerst.

4. *E. Antilope* Foerst.

5. *E. Lophyrorum* Hart. Gezogen aus Larven des *Lophyrus pallidus*.

6. *E. citrinus* Foerst.

7. *E. quadrifasciatus* Foerst.

8. *E. martialis* Foerst.

9. *E. barbatus* Foerst.

187. G. **Entedon** Dalm.

1. *E. Hylesinus* Ratz.

2. *E. confinis* Ratz.

3. *E. galactopus* Ratz. Schmarotz-Schmarotzer des *Microgaster Vinulae*.

4. *E. Hagenowii* Ratz. Gezogen aus Larven von *Blatta orientalis*.
5. *E. Padellae* Ratz.

188. G. **Gentocerus** Ratz.

1. *G. erythrophthalmus* Ratz. Schmarotzer der *Cecidomyia salicina*.
2. *G. minimus* Ratz. Aus Stengelgallen von *Salix alba* mit *Platy-gaster niger*.

189. G. **Cirrospilus** Westw.

C. elegantissimus Westwood.

Fam. V. **Proctotrupidae** Steph.

Subf. I. **Diapriides** Westwood.

190. G. **Diapria** Latr.

1. *D. picipes* N. ab E.
2. *D. picicornis* N. ab E.
3. *D. elegans* N. ab E.
4. *D. suspecta* N. ab E.
5. *D. conica* N. ab E. Gezogen aus Larven von *Eristalis tenax*.
6. *D. conica aptera* N. ab E.
7. *D. dispar* N. ab E.
8. *D. antennata* N. ab E.
9. *D. petiolaris* N. ab E.
10. *D. rufiscapa* N. ab E. Aus Larven von *Eristalis*-Arten.
11. *D. sericeicornis* N. ab E.
12. *D. nervosa* N. ab E. Aus *Eristalis*-Larven.

191. G. **Belyta** Jurine.

1. *B. sanguinolenta* N. ab E.
2. *B. bicolor* N. ab E.
3. *B. petiolaris* N. ab E.
4. *B. obscura* N. ab E.

192. G. **Ismarus** Haliday.

I. Neesii Foerst.

193. G. **Spilomicrus** Westw.

Sp. stigmatalis Westw.

194. G. **Psilus** Sp.

Ps. glabratus Panzer.

195. G. **Cinetus** Jurine.

C. Jurini N. ab E.

196. G. **Helorus** Latr.

H. anomalipes N. ab E.

Subf. II. *Proctotrupides* Westwood.

197. G. *Proctotrupes* Latr.

P. apterogynus Haliday.

198. G. *Codrus* Jurine.

1. *C. ater* N. ab E.

3. *C. brevipennis* N. ab E.

2. *C. ligatus* N. ab E.

Subf. III. *Gonatopides* Westwood.

199. G. *Gonatopus* Ljn.

G. pedestris Dalm.

Subf. IV. *Ceraphrontides* Westwood.

200. G. *Ceraphron*.

1. *C. herculaneus* Foerst.

2. *C. fuscipes* N. ab E. Aus der Rosenblattlaus gezogen.

3. *C. rufipes* N. ab E.

4. *C. signatus* N. ab E.

5. *C. Rossularum* Ratz. Schmarotzer von *Cecidomyia salicina*.

201. G. *Hadroceras* Foerst.

H. clavata Ratz. Aus Stengelgallen von *Salix alba*.

202. G. *Calliceras* N. ab E.

1. *C. perfoliata* N. ab E.

4. *C. cursitans* N. ab E.

2. *C. sulcata* N. ab E.

5. *C. nana* N. ab E.

3. *C. thoracica* N. ab E.

203. G. *Lagynodes* Foerst.

L. rufus Foerst.

Subf. V. *Platygasterides* Westwood.

204. G. *Scelio* Latr.

Sc. rugulosus N. ab E.

205. G. *Sparassion* Latr.

Sp. frontate Latr.

206. G. *Teleus* N. ab E.

1. *T. solidus* N. ab E.

3. *T. pedestris* N. ab E.

2. *T. pumilio* N. ab E.

4. *T. terebrans* N. ab E.

207. G. **Epineces** Westwood.

E. ventralis Westwood. Aus Stengelgallen von *Salix pentandra*.

208. G. **Inostemma** Haliday.

I. Boscii Westw.

209. G. **Prosacantha** N. ab E.

1. *P. spinulosa* N. ab E. Aus Stengelgallen von *Salix alba*.

2. *P. dubia* N. ab E. Aus eben denselben.

3. *P. filicornis* Ratz. Eben daher.

209. a) G. **Platygaster** Latr.

1. *Pl. siphon* Först.

2. *Pl. grandis* N. ab E. Aus Stengelgallen von *Salix alba* und *pentandr*.

3. *Pl. punctiger* N. ab E. Eben daher.

4. *Pl. Cecidomyia* Ratz. Schmarotzer von *Cecidomyia salicina*.

5. *Pl. niger* Ratz. Aus Stengelgallen von *Salix alba*.

6. *Pl. nodicornis* Ratz. Eben daher.

210. G. **Aneure** N. ab E.

A. rhipiceros Först. Aus Sackträger (*Psyche*) erzogen, welche auf Klefer aufstiegen.

Subf. VI. *Mymarides* Westw.

211. G. **Mymar** Hal.

M. pulchellus Curt.

212. G. **Ooetonus** Hal.

O. major Först. Aus Eiern von *Geometra piniaria*.

213. **Brachistus** Först.

B. sulphuripes Först.

214. G. **Anagrus** Hal.

A. flavus Först. Aus Eiern von *Bombyx pudibunda*.

215. G. **Polynema** Hal.

P. ovulorum Haliday. Aus Eiern von *Papil. Crataegi*.

Tribus III. *Tubulifera* St. Farg.

Familia : *Chrysididae* Leach.

216. G. *Cleptes* Latr.

1. *Cl. nitidula* Fabr.

2. *Cl. semiaurata* L.

217. G. *Hedychrum* Latr.

H. lucidulum Latr.

218. G. *Omalus* Panz.

1. *O. auratus* Dahlb.

2. *O. coeruleus* Dahlb.

219. G. *Elampus* Spin.

E. Panzeri Fabr.

220. G. *Chrysis* L.

1. *Ch. bicolor* Dahlb.

3. *Ch. ignita* Fabr.

2. *Ch. nitidula* Dahlb.

221. G. *Stilbum* Eatr.

St. splendidum Dlb.

222. G. *Panorpes* Fabr.

P. carnea Latr.

b) Sectio II. *Aculeata* Latr.

Subsectio I. *Insectivora* Westw.

Familia I. *Crabronidae* Leach.

Subfamilia I. *Nyssonides* Westw.

223. G. *Mimesa* Shuck.

M. equestris Dhlb.

224. G. *Psen* Latr.

P. atratus Schrank.

225. G. *Miscus* Jurine.

M. campestris Dhlb.

226. G. *Ammophila* Kirb.

1. *Am. sabulosa* Dhlb.

2. *Am. cyanescens* Zeller.

227. G. **Psammophila** Dhlb.

1. *Ps. affinis* Dhlb. 2. *Ps. viatica* Dhlb.

228. G. **Pelopaeus** Latr.

1. *P. destillatorius* Dhlb. 2. *P. spirifex* Dhlb.

Subf. III. **Pompilidae** Dahlb.

229. G. **Ceropales** Latr.

- C. maculata* Dhlb.

230. G. **Agenia** Schiödde.

1. *A. punctum* Dhlb. 2. *A. carbonaria* Dhlb.

231. G. **Pompilus** Latr.

1. *P. niger* Dahlb. 2. *P. viaticus* Dahlb.

232. G. **Priocnemis** Schiödde.

1. *P. fasciatellus* Dhlb. 3. *P. luteipennis* Dhlb.
2. *P. exaltatus* Dhlb.

233. G. **Pepsis** Latr.

- P. stellata* Dhlb

Subf. IV. **Larridae** Dahlb.

234. F. **Astata** Latr.

- A. boops* Dhlb.

235. G. **Tachytes** Panz.

- T. pectinipes* Dhlb.

Subf. V. **Nyssonidae** Dahlb.

236. G. **Nysson** Latr.

1. *N. interruptus* Dhlb. 2. *N. spinosus* Dhlb.

237. G. **Stizus** Latr.

- St. tridens* Dhlb.

238. G. **Gorytes** Latr.

- G. mystaceus* Dhlb.

Subf. VI. *Bembecidae* Dahlb.

239. G. *Monedula* Latr.

M. signata Latr.

240. G. *Bembex* Latr.

B. rostrata Dahlb.

Subf. VII. *Philanthidae* Dahlb.

241. G. *Philanthus* Latr.

M. triangulum Dahlb.

242. G. *Cerceris* Latr.

1. *C. arenaria* Dahlb.

2. *C. variabilis* Dahlb.

Subf. VIII. *Mellinidae* Dahlb.

243. G. *Mellinus* Latr.

1. *M. arvensis* Dahlb.

2. *M. sabulosus* Dahlb.

Subf. IX. *Pemphredonidae* Dahlb.

244. G. *Pemphredon* Latr.

P. lugubris Dahlb.

245. G. *Celia* Shuckard.

C. Troglodytes Dahlb.

246. G. *Stigmus* Jurine.

St. pendulus Dahlb.

247. G. *Passaloecus* Shuckard.

P. monilicornis Dahlb.

248. G. *Diodontus* Curtis.

1. *D. pallipes* Dahlb.

2. *D. minus* Dahlb.

249. G. *Cemonus* Jurine.

1. *C. lethifer* Dahlb.

3. *D. lactuosus* Dahlb.

2. *C. unicolor* Dahlb.

Subf. X. *Crabronidae* Dahlb.

250. G. *Trypoxylon* Latr.

T. figulus Dhlb.

251. G. *Oxybelus* Latr.

O. uniglutinis Dahlb.

252. G. *Rhobatum* Kirbg.

Rh. clavipes Dhlb.

253. G. *Entomognathus* Dhlb.

E. brevis L.

254. G. *Ceratocolus* Farg.

1. *C. vexillatus* Panz.

2. *C. alatus* Dhlb.

255. G. *Blepharipus* Farg.

B. dimidiatus Dhlb.

256. G. *Thyreopus* Farg.

1. *Th. cribarius* Dhlb.

2. *Th. patellatus* Dhlb.

257. G. *Ectemnius* Farg.

1. *E. dives* Dhlb.

2. *E. vagans* Dhlb.

258. G. *Sotenius* Farg.

1. *S. Cephalotes* Dhlb.

2. *S. lapidarius* Dhlb.

259. G. *Lindenius* Farg.

L. albitabris Dhlb.

260. G. *Crossocerus* Farg.

1. *Cr. obliquus* Dhlb.

4. *Cr. varipes* Dhlb.

2. *Cr. Wesmaeli* Dhlb.

5. *Cr. cetratus* Dhlb.

3. *Cr. leucostoma* Dhlb.

6. *Cr. elongatulus* Dhlb.

Familia IV.: *Scolidae* Westw.

Subf. I. *Scolides* Westw.

261. G. *Tiphia* Latr.

T. femorata Fab.

262. G. *Myzine* Latr.

M. sexfasciata Fab.

Subf. II. *Sapygides* Westw.

263. G. *Sapyga* Latr.

S. punctata Kl.

Familia V. *Mutillidae* Leach.

264. G. *Mutilla* L.

M. europaea L.

265. G. *Myrmosa* Latr

M. atra Panz.

Familia VI. *Sodales* Westw.

266. G. *Formica* L.

1. *F. herculanea* L.

4. *F. testacea* Fabr.

2. *F. fusca* L.

5. *F. nigra* Fabr.

3. *F. rufa* L.

Familia VII. *Diptoleptera* Kirb.

267. G. *Eumenes* Latr.

E. atricornis Fabr.

268. G. *Odynerus* Latr.

1. *O. murarius* L.

3. *O. bifasciatus* L.

2. *O. sinuatus* Fab.

4. *O. vertangulus* Fab.

269. G. *Polistes* Fabr.

P. pectoralis Fabr.

270. G. *Vespa* L.

1. *V. Crabro* L.

4. *V. holsatica* Fab.

2. *V. vulgaris* L.

5. *V. biglumis* Fab.

3. *V. germanica* Fab.

6. *V. saxatilis* Panz.

Subsectio II. Mellifera Latr.

Familia I. Andrenidae Leach.

271. G. *Hylaeus* Latr.

H. annulatus Latr.

272. G. *Colletes* Latr.

C. fodiens Latr.

273. G. *Specodes* Latr.

1. *Sp. analis* Ill.

2. *Sp. gibba* Ill.

274. G. *Halictus* Latr.

1. *H. aeratus* Kirb.

4. *H. fulvocinctus* Ill.

2. *H. pruinosis* K.

5. *H. pubescens* K.

3. *H. similis* Schenk.

275. G. *Andrena* Leach.

1. *A. coerulescens* K.

3. *A. vestita* K.

2. *A. florea* K.

4. *A. picipes* K.

Familia II. Apidae Leach.

Subf. II. *Denudatae* Latr.

276. G. *Nomada* Scop.

N. striata K.

277. G. *Melecta* Latr.

M. punctata Fabr.

278. G. *Epeolus* Latr.

E. variegatus.

Subf. III. *Longilabres* Westw.

279. G. *Coelioxys* Latr.

1. *C. conica* L.

2. *C. rufiventris*.

280. G. *Anthidium* Fabr.

A. strigatum Panz.

316

281. G. **Osmia** Panz.

O. aenea K.

282. G. **Megachile** Latr.

M. muraria Fabr.

283. G. **Heriades** Spinola.

1. *H. leucomelas* Ill.

3. *H. tobata* K.

2. *H. Banksiana* K.

Subf. IV. *Scopulides* Latr.

284. G. **Anthophora** Latr.

1. *A. quadrimaculata* Fabr.

2. *A. abietina* K.

285. G. **Eucera** Scop.

E. longicornis L.

286. G. **Xylocopa** Latr.

X. violacea L.

Subf. V. *Sociales* Latr.

287. G. **Bombus** Latr.

1. *B. floralis* K.

5. *B. lapidarius* L.

2. *B. autumnalis* Schenk.

6. *B. bohemicus* Fabr.

3. *B. muscorum* K.

7. *B. silvarum* L.

4. *B. terrestris* L.

8. *B. agrorum* K.

288. G. **Psithyrus** Farg.

P. rupestris Neum.

289. G. **Apis** L.

A. mellifica L.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Früher: Verh. des Zoologisch-Botanischen Vereins in Wien. seit 2014 "Acta ZooBot Austria"](#)

Jahr/Year: 1854

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Kirchner Leopold Anton

Artikel/Article: [Verzeichnis der Aderflügler um Kaplitz. 285-316](#)