

Verzeichniss der Neuropteren Deutschlands (1), Oesterreichs (2) und der Schweiz (3).

Von M. Rostock, Dretschen (Sachsen).

I. Trichoptera.

A. Phryganeidae.

1. Neuronia Leach.

1. ruficus Scop. —
striata Burm.
striata L. Wgr.
2. reticulata L. —
3. clathrata Kol. — 1. Bor. 2. 3.
4. phalaenoides L. — 1. Bor. or.

2. Phryganea L.

5. grandis L. —
6. striata L. —
bipunctata Retz.
7. varia F. —
8. obsoleta Hg. — 1. Sa. Bav.
Bor. 2. 3.
9. minor Ct. — 1. Sa. Bav. Bor.
2. Ca.

3. Agrypnia Ct.

10. picta Kol. — 1. Sa. Si. Bor. or.
11. Pagetana Ct. —

B. Limnophilidae.

4. Colpotaulius Kol.

12. incisus Ct. — 1. Sa. Bor. or. 2. 3.
excisus Kol.
5. Grammotaulius Kol.
13. nitidus Müll. — 1. Sa. 2.
14. atomarius F. —

6. Glyptotaelius St.

15. punctato-lineatus Retz. — 1.
Bor. Si.
umbraculum Kol.
16. pellucidus Retz. — 1. Sa. 2. 3.

7. Limnophilus Leach.

17. rhombicus L. —
18. borealis Ztt. — 1. bor. or.
pavidus Hg.
19. flavicornis F. —

20. decipiens Kol. — 1. Sa. 2. 3.
21. marmoratus Ct. — 1. Si. 2. 3.
22. stigma Ct. — 1. Sa. 3.
grisea L. Wgr.
23. xanthodes M'L. — 1. Bor. or. Si.
borealis Kol. Br. Pos. 2.
24. lunatus Ct. —
vitratu Br.
25. subcentralis Hg. —
26. germanus M'L. — 1. Bav. 2.
affinis Hg.
27. elegans Ct. — 1. Bor.
28. politus M'L. — 1. Sa. 2.
vibex Br.
29. fuscinervis Ztt. — 1. Bor. Si.
vulsella Kol.
30. ignavus Hg. — 1. Sa. Bav.
Si. 2. 3.
31. nigriceps Ztt. — 1. Sa. 2. 3.
striola Br.
32. centralis Ct. — 1. Sa. 3.
flava L. Wgr.
33. vittatus F. —
34. affinis Ct. — 1. Sa. Si. 2.
35. auricula Ct. —
fenestratus Br.
36. griseus L. —
bimaculata L. Wgr.
37. bipunctatus Ct. —
tuberculatus Br.
38. despectus Walk. — 1. Bor. or.
39. extricatus M'L. —
40. hirsutus P. — 1. Sa. Bav. 3.
41. sparsus Ct. —
punctatissimus Br.
instillatus Wgr.
42. dispar M'L. — 1. Si. Pos.
nigridorsus Kol.
43. fuscicornis Rb. — 1. Sa. 2.
cingulatus Br.

8. *Anabolia* St.

44. *nervosa* Leach. — 1. Sa. 3.
 45. *soror* M'L. — 1. Pos.
 46. *sororcula* M'L. — 1. Bor. or.
 47. *laevis* Ztt. — 1. Sa. Bav. Si.
 Bor. 2.

furcata Hg.

9. *Phacopteryx* Kol.

48. *brevipennis* Ct. — 1. Si. Bor. or.
granulata Kol.

10. *Anisogamus* M'L.

49. *difformis* M'L. — 2. 3.
 50. *noricanus* M'L. — 2.

11. *Acrophylax* Br.

51. *zerberus* Br. — 2. 3.

12. *Asynarchus* M'L.

52. *coenosus* Ct. — 1. Sa. Si. 2. 3.
arcticus Kol.
var. paludum Kol.

13. *Stenophylax* Kol.

53. *alpestris* Kol. — 1. Si. 2. 3.
 54. *pivicornis* P. —
puberula Br.
 55. *montivagus* M'L. — 2.
 56. *consors* M'L. — 2.
 57. *dubius* St. — 1. Bor. Westph.
 58. *infumatus* M'L. — 1. Sa.
 59. *rotundipennis* Br. — 1. Sa. Bav.
 Pos. 2. 3.
 60. *nigricornis* P. — 1. Bor. Si. 2.
areata Br.
var. testacea Ztt. — 2.
 61. *stellatus* Ct. — 2. 3.
 62. *latipennis* Ct. — 1. Sa. Si. 2. 3.
pantherina Br.
 63. *luctuosus* Piller. — 1. Sa. Si. 2.
gigantea Br.
 64. *concentricus* Ztt. —
hieroglyphica Br.
 65. *speluncarum* M'L. — 2.
 66. *vibex* Ct. — 1. Strassburg,
 Riesengeb.
 67. *mitis* M'L. — 2.
 68. *mucronatus* M'L. — 3.

14. *Micropterna* Stein.

69. *sequax* M'L. — 1. Si. 3.
striata P.
 70. *lateralis* St. — 1. Sa. 2. 3.
 71. *testacea* Gm. — 1. Altvater,
 Harz. 3.
 72. *nycterobia* M'L. — 2. 3.
pilosa Br.

15. *Platyphylax* M'L.

73. *Frauenfeldi* Br. — 2.
 74. *pallescent* M'L. — 3.

16. *Halesus* St.

75. *interpunctatus* Ztt. — 1. 2. 3.
 76. *tesselatus* Rb. — 1. Sa. Bav. Pos.
 77. *digitatus* Schr. —
 78. *ruficollis* P. — 3.
var. melancholicus M'L. — 2.
 79. *antennatus* M'L. — 3.
 80. *hilaris* M'L. — 3.
 81. *uncatus* Br. — 1. Si. 2.
nigricornis Kol.
 82. *mendax* M'L. — 3.
 83. *auricollis* P. — 1. Sa. Bav. 2. 3.
nigricornis Br.
 84. *Melampus* M'L. — 3.
 85. *moestus* M'L. — 1. Si. 2. (Elbfall).
 86. *rubricollis* P. — 3.
 87. *guttatipennis* M'L. — 3.
mucoreus M'L. 1876.
 88. *nepos* M'L. — 1. Si.
guttatipennis Stein. M'L. 1876.

17. *Metanoea* M'L.

89. *flavipennis* P. — 1. Bav. Harz.
 2. 3.

18. *Anomalopteryx* Stein.

90. *Chauviniana* Stein. — 1. Si.

19. *Drusus* St.

91. *discolor* Rb. — 1. Sa. Si. 2. 3.
flavipennis Br.
 92. *chrysotus* Rb. — 2. 3.
 93. *destitutus* Kol. — 1. Si. 2.
adustus M'L.
 94. *trifidus* M'L. — Si. Bav. Bad. 2. 3.

95. mixtus P. — 3.
sericea P.
96. alpinus MD. — 3.
97. monticola M'L. — 2. 3.
98. Mülleri M'L. — 3.
99. nigrescens MD. — 3.
100. Melanchaetes M'L. — 2. 3.
101. annulatus St. — 1. Sa.
flavipennis Hg.
20. Peltostomis Kol.
102. sudetica Kol. — 1. Si. Sa.
21. Cryptothrix M'L.
103. nebulicola Hg. — 2. 3.
22. Potamorites M'L.
104. biguttatus P. — 1. Bav. 2. 3.
limnophiloides Br.
23. Ecclisopteryx Kol.
105. guttulata P. — 1. Sa. 2. 3.
dalecarlica Kol.
106. madida M'L. — 1. Si. 2.
24. Chilostigma M'L.
107. Sieboldi Hg. — 1. Bor. Danzig 2.
25. Psilopteryx Stein.
108. Zimmeri M'L. — 1. Sa. 3.
109. psorosa Kol. — 1. Altvater.
26. Chaetopteryx St.
110. villosa F. —
tuberculosa P.
111. fusca Br. — 2.
112. obscurata M'L. — 3.
113. clara M'L. — 2.
114. Gessneri M'L. — 3.
115. major M'L. — 1. Sa. 2. 3.
villosa Br.
27. Chaetopterygopsis Stein.
116. Maclachlani Stein. — 1. Sa.
Si. 2.
28. Enoicyla Rb.
117. pusilla Burm. — 1. Sa. Bav. 2. 3.
118. amoena Hg. — 3.
29. Apatania Kol.
119. fimbriata P. — 1. Sa. Si. 2. 3.
Hageni Kol.

120. muliebris M'L. — 3.

C. Sericostomidae.

30. Sericostoma Latr.

121. personatum Kby. et Spence. —
collare Br.
var. multiguttatum P.
122. carinthiacum M'L. — 2.
123. timidum Hg. — 1. Bav. 2.
124. faciale M'L. — 3.
125. indivisum M'L. — 1. Pom.
Elberfeld.

31. Oecismus M'L.

126. monedula Hg. — 1. Sa. Tau-
nusegeb.

32. Notidobia St.

127. ciliaris L. —

33. Goëra Leach.

128. pilosa F. —
capillatum Br.

34. Lithax M'L.

129. niger Hg. — 1. Sa. Si. Bad.
2. 3.
130. obscurus Hg. — 1. Sa. Bor.

35. Silo Ct.

131. pallipes F. —
132. piceus Br. — 1. Bav. Bad.
obtusum Hg. Si. Harz. 2. 3.
133. nigricornis P. — 1. Sa. Pos
2. 3.

fumipennis M'L.

134. duplex Hg. — 1. Si.

36. Brachycentrus Ct.

135. subnubilus Ct. — 1. Sa. 2.
verna Br.

37. Oligoplectrum M'L.

136. maculatum P. — 1. Sa. Bav. 2. 3.
pulchellum Rb.

38. Micrasema M'L.

137. morosum M'L. — 2. 3.
138. microcephalum P. — 3.
139. nigrum Br. — 1. Sa. 2.
140. setiferum P. — 3.

141. longulum M'L. — 1. Sa. Si.
 142. minimum M'L. — 1. Sa. Bav. 2.
 exiguum M'L.

39. *Crunocia* M'L.

143. irrorata Ct. — 1. Sa. 3.

40. *Lepidostoma* Rb.

144. hirtum F. — 1. Sa. 2.

41. *Lasiocephala* Costa.

145. basalis Kol. — 1. Sa. 2. 3.

D. Leptoceridae.

42. *Beraea* St.

146. pullata Ct. — 1. Sa. Si. Bav. 2.
 melas P. (n. Br.)
 aterrima Br.

147. maurus Ct. — 1. Sa. Bav. 3.

148. articularis P. — 1. Si. 2.

149. vicina M'L. — 1. Bav. 2.
 barbata Hg.

150. minuta L. — 1. Sa. 2.
 (*Beraeodes minuta* Eat.)

43. *Odontocerum* Leach.

151. albicorne Scop. — 1. Sa. 2. 3.

44. *Molanna* Ct.

152. angustata Ct. 1. Sa.

45. *Molannodes* M'L.

153. Zelleri M'L. — 1. Sa. Si. Pos.

154. Steini M'L. — 1. Si.

46. *Leptocerus* Leach.

155. nigronervosus Retz. — 1. Sa. 2.
 nervosus F.

156. fulvus Rb. — 2. 3.
 grossus M'L.

157. senilis Burm. — 1. Sa.
 fulvus M'L.

158. alboguttatus Hg. — 1. Sa.
 bimaculatus St.

159. annulicornis St. — 1. Sa.

160. aterrimus St. — 1. Sa. 2. 3.
 var. tinecides Br. — 1. Sa. 2.

161. cinereus Ct. — 1. Sa. 3.
 var. bifasciatus Kol.

162. albifrons L. —

163. commutatus M'L. — 1. Sa.

164. bilineatus L. —
 bifasciatus Oliv.

165. aureus P. — 3.

166. dissimilis St. — 1. Sa.
 sericeus Kol.

167. riparius Alb. — 1. Sa. Rh.
 47. *Mystacides* Latr.

168. nigra L.
 atra P.

169. azurea L.
 nigra P.

170. longicornis L.
 quadrifasciatus F. Br.

171. concolor Burm. — 1. Halle.

172. monochroa M'L. — 3.

48. *Homilia* M'L.

173. leucophaea Rb. = ♂. — 1.
 Sa. 3.

- subfasciata Rb. = ♀.

49. *Trienodes* M'L.

174. bicolor Ct. — 1. Sa. 2. 3.
 fusca Br.

175. conspersa Rb. — 1. Sa. Si. 3.

50. *Adicella* M'L.

176. reducta M'L. — 1. Sa. 3.

177. filicornis P. — 1. Sa. Si. 2. 3.
 moestella M'L.
 eremita Stein.

51. *Oecetis* M'L.

178. ochracea Ct. — 1. Sa. 2.

179. furva Rb. — 1. Sa.
 intaminata M'L.

180. lacustris P. —

181. notata Rb. — 1. Sa. Si.

182. testacea Ct. — 1. Sa. 3.

183. tripunctata F. — 1. Sa. Si. Bav.
 punctatella Rb.

52. *Setodes* Rb.

184. tineiformis Ct. — 1. Sa. 3.

185. interrupta F. —

186. punctata F. — 1. Sa. Si. Rh. 3.
 hiera Kol.

187. *viridis* Geoffr. — 1. Sa. Si. 3.
punctata Rb.

E. Hydropsychidae.

53. Hydropsyche P.

188. *pellucidula* Ct. — 1. Sa. 2. 3.
maxima Br.
189. *fulvipes* Ct. — 1. Sa. 2.
190. *angustipennis* Ct. —
191. *bulbifera* M'L. — 1. Sa. Bav. 2.
nebulosa Br.
192. *ornatula* M'L. — 1. Si. Bav. 3.
atomaria P.
193. *guttata* P. — 1. Sa. 2.
Danubii Br.
194. *instabilis* Ct. — 1. Sa. 3.
195. *lepida* P. —

54. Diplectronea Westw.

196. *felix* M'L. — 1. Sa.
flavomaculata St.
197. *atra* M'L. — 2.

55. Philopotamus Leach.

198. *ludificatus* M'L. —
montanus Br.
199. *montanus* Don. —
tigrinus Br.
scopulorum Leach. M'L.
200. *variegatus* Scop. — 1. Sa. Si.
2. 3.

56. Dolophilus M'L.

201. *copiosus* M'L. — 1. Bav. 2.
202. *pullus* M'L. — 1. Sa. Si. (Riesengeb.) 2.

57. Wormaldia M'L.

203. *occipitalis* P. — 1. Sa. 2. 3.
204. *subnigra* M'L. — 1. Sa. Si.
Rh. 2.

58. Neureclipsis M'L.

205. *bimaculata* L. M'L. — 1. Sa. 3.
tigurinensis F.

59. Plectrocnemia St.

206. *conspersa* Ct. —
senex Br.
207. *geniculata* M'L. — 1. Si. 3.

208. *brevis* M'L. — 3.

60. Polycentropus Ct.

209. *flavomaculatus* P. —
210. *multiguttatus* Ct. —
irrorata Br.

61. Holocentropus M'L.

211. *dubius* Rb. —
subnebulosus M'L.
212. *picicornis* St. — 1. Sa. Si.
213. *auratus* Kol. — 1. Sa. Si.
214. *stagnalis* Alb. — 1. Rh.

62. Cyrtus St.

215. *trimaculatus* Ct. —
216. *flavidus* M'L. — 1. Sa.
217. *crenaticornis* Kol. — 1. Pos.

63. Ecnomus M'L.

218. *tenellus* Rb. —

64. Tinodes Leach.

219. *Waeneri* L. — 1. Sa. 3.
luridus Ct.

220. *aureola* Ztt. — 1. Si.
pusilla M'L.

221. *maculicornis* P. — 3.

222. *unicolor* P. — 3.

223. *pallidula* M'L. — 1. Sa.

224. *Zelleri* M'L. — 2.

225. *Rostocki* M'L. — 1. Sa. Si.

226. *dives* P. — 1. Si. 2. 3.

Schmidtii Kol.

65. Lype M'L.

227. *phaeopa* St. — 1. Sa. 3.

228. *reducta* M'L. — 1. Si. Sa. 2. 3.

229. *fragilis* P. — 3.

urbana P.

230. *sinuata* M'L. — 2.

melas Br. (n. P.)

66. Psychomyia Latr.

231. *pusilla* F. —

annulicornis P.

F. Rhyacophilidae.

67. Rhyacophila P.

232. *torrentium* P. — 1. Bav. 2.

233. Albardana M'L. — 3.
 234. dorsalis Ct. — 1. Bad. Si. 3.
 235. Palmeni M'L. — 2.
 236. obtusidens M'L. — 3.
 vulgaris P.
 237. persimilis M'L. — 1. Si. Bav.
 2. 3.
 vulgaris Br.
 238. nubila Ztt. — 1. Sa. Si. Rh.
 pauper Hg.
 239. fasciata Hg. — 1. Rh.
 240. septentrionis M'L. — 1. Sa.
 Si. 2.
 ferruginea Hg.
 241. oblitterata M'L. — 1. Sa.
 242. Hageni M'L. — 1. Sa. Si.
 243. praemorsa M'L. — 1. Sa. Si. 3.
 244. aurata Br. — 1. Bav. 2. 3.
 245. intermedia M'L. — 2.
 246. proxima M'L. — 3.
 247. Pascoei M'L. — 3.
 248. vulgaris P. — 1. Bav. Si. 2. 3.
 venusta P. MS.
 249. Rougemonti M'L. — 3.
 250. tristis P. — 1. Sa. 2. 3.
 umbrosa Br.
 251. aquitana M'L. — 2.
 252. pubescens P. — 3.
 253. glareaosa M'L. — 1. Bav. 2.
 254. producta M'L. — 2.
 255. Meyeri M'L. — 3.
 256. stigmatica Kol. — 2.
 257. hirticornis M'L. — 2. 3.
 258. laevis P. — 3.
 68. Chimarra Leach.
 259. marginata L. —
 69. Glossosoma Ct.
 260. Boltoni Ct. — 1. Sa. 2. 3.
 fimbriata Br.
 261. vernale P. — 1. Bav. 2. 3.
 fimbriatum St.
 70. Agapetus Ct.
 262. fuscipes Ct. —
 tomentosa P.

263. nimbulus M'L. — 3.
 fuscipes MD.
 264. comatus P. — 1. Sa. 2. 3.
 265. laniger P. — 3.
 266. pactus M'L. — 1. Sa. Bad.
 Thur.
 71. Synagapetus M'L.
 267. iridipennis M'L. — 3.
 azurea P.
 268. dubitans M'L. — 3.
 72. Pseudagapetus M'L.
 269. armatus M'L. — 2.
 73. Ptilocolepus Kol.
 270. granulatus P. — 1. Sa. Bad.
 2. 3.
 turbidus Kol.

G. Hydroptilidae.

74. Agraylea Ct.
 271. multipunctata Ct. — 1. Sa.
 Bor. or.
 272. pallidula M'L. — 3.
 75. Hydroptila Dalm.
 273. sparsa Ct. — 1. Sa. 2.
 tinecides Br.
 274. occulta Eat. — 3.
 275. pulchricornis P. — 1. Sa.
 Bor. or.
 76. Ithytrichia Eat.
 276. lamellaris Eat. — 3.
 77. Staetobia M'L.
 277. Eatoniella M'L. — 3.
 78. Orthotrichia Eat.
 278. angustella M'L. — 1. Bor. 3.
 79. Oxyethira Eat.
 279. costalis Ct. — 1. Sa.

II. Planipennia.

1. Myrmeleontidae.

80. Acanthacalis Rb.
 280. occitanica Vill. 1. Bor. bor. 3.
 81. Formicaleo Leach.
 281. tetragrammicus F. 1. Sa. 2.

82. *Dendroleon* Br.

282. *pantherinus* F. 1. Darmstadt 2.

83. *Myrmeleon* L.

283. *europaeus* M'L. — 1. Sa. 2. 3.
formicarius aut.

284. *formicarius* L. — 1. Sa. 2. 3.
formicalynx Br.

84. *Ascalaphus* F.

285. *macaronius* Scop. — 2. 3.

286. *coccajus* W. V. — 1. Thur.
B. 2. 3.

287. *longicornis*. — 2. Görz.

85. *Mantispa* Illig.

288. *styriaca* Poda. — 2.

2. **Osmylidae.**

86. *Osmylus* Latr.

289. *maculatus* F. —

87. *Sisyra* Burm.

290. *fuscata* F. — 1. Sa. 2.

291. *Dalii* M'L. — 1. Sa.

292. *terminalis* Ct. — 1. Sa.

88. *Psectra* Hg.

293. *diptera* Burm. — 1.

3. **Hemerobidae.**

89. *Micromus* Rb.

294. *aphidivorus* Schr. — 1. Sa. 2. 3.
villosus Br.

295. *paganus* L. —

296. *variegatus* F. —

90. *Hemerobius* L.

297. *elegans* Ct. —

pygmaeus Rb. Br.

298. *pellucidus* Walk. — 1. Sa. 3.

299. *inconspicuus* Walk. — 1. Sa.

300. *micans* Oliv. —

301. *Numuli* L. —

302. *orotypus* Wgr. — 1. Sa.

303. *marginatus* St. — 1. Sa. 2.

304. *strigosus* Ztt. —

limbatus Wesm.

305. *limbatellus* Ztt. — 1. Sa. 2.

punctatus Gözsy.

306. *fasciatus* Gözsy. — 1. Sa. 2.

307. *atrifrons* M'L. — 1. Sa.

308. *pini* St. — 1. Sa. 2. 3.

309. *subnebulosus* St. — 1. Sa.

310. *nervosus* F. —

311. *concinus* St. — 1. Sa. 2. 3.

cylindripes Wesm.

312. *nitidulus* F. —

313. *longifrons* Walk. — 1. Si. 2.

91. *Megalomus* Rb.

314. *hirtus* L. —

92. *Drepanopteryx* Burm.

315. *phalaenoides* L. —

316. *algida* Erichs. — 1. Sa. Si.

Kollari Gözsy.

4. **Chrysopidae.**

93. *Hypochrysa* Hg.

317. *nobilis* Heyd. — 1. Harz. 2. 3.

94. *Nothochrysa* M'L.

318. *fulviceps* St. — 1. Taunus. 2.

319. *capitata* F. — 1. 2.

320. *Behni* Beuth. — 1. Hamburg.

95. *Chrysopa* Leach.

321. *abbreviata* Ct. — 1. Sa. 2. 3.

322. *abdominalis* Br. — 1. Sa. 2.

323. *alba* L. —

324. *aspersa* Wesm. —

prasina Burm.

325. *dorsalis* Burm. — 1. Sa. Si. 2.

var. *pini* Br.

326. *flava* Scop. — 1. Sa. Si. 2.

vittata Br.

327. *flavifrons* Br. — 2. 3.

328. *formosa* Br. — 1. Sa. Si. 2.

329. *gracilis* Heyd. — 1. Sa. 2. 3.

tricolor Br.

330. *microcephala* Br. — 2. 3.

331. *Heydeni* Schn. — 1. Sa. 2.

nigricostata Br.

332. *pallida* Schn. — 1. Sa. Si. 2.

333. *perla* L. —

334. *phyllochroma* Wesm. —

335. *septempunctata* Wesm. —

336. *tenella* Schn. — 1. Si. 2.

337. *ventralis* Ct. — 1. Sa. 2.

338. *vittata* Wesm. —
integra Br.

339. *vulgaris* Schn. —

340. *Walkeri* Br. — 1. Si. 2.

5. *Coniopterygidae*.

96. *Coniopteryx* Hal.

341. *aleyrodiiformis* St. — 1. Sa. 3.

342. *psociformis* Ct. — 1. Sa. 2. 3.

343. *tineiformis* Ct. —

6. *Sialidae*.

97. *Sialis* Latr.

344. *flavilatera* L. Kolbe. —
lutaria aut.

345. *fuliginosa* P. —

7. *Raphididae*.

98. *Raphidia* L.

346. *Schneideri* Ratz. — 1. Sa. 3.

347. *ophiopsis* L. —

348. *notata* F. — 1. Sa. Si. 2. 3.
media Burm.

349. *xanthostigma* Schum. —

350. *affinis* Schn. —
baetica Br.

351. *laticeps* Wgr. —
notata Br.

352. *bavarica* Hg. — 1. Bav.

353. *cognata* Rb. — 3.

354. *Ratzeburgi* Br. — 2. 3.

99. *Inocellia* Schn.

355. *crassicornis* Schum. — 1. Sa.
Si. 2.

8. *Panorpidae*.

100. *Panorpa* L.

356. *alpina* Rb. — 1. Sa. Si. 2. 3.
variabilis Br.

357. *communis* L. —

358. *germanica* L. —
montana Br.

359. *vulgaris* Imh. — 3.

360. *hybrida* M'L. — 1. Sa.

361. *cognata* Rb. — 1. Sa. 2. 3.
germanica Br.

101. *Bittacus* Latr.

362. *tipularius* F. — 2. 3.

363. *Hageni* Br. — 1. Hoym. 2.

102. *Boreus* Latr.

364. *hiemalis* L. — 1. Sa. Si. 2. 3.

365. *Westwoodii* Hg. — 1.

366. *Gigas* Br. — 1. Harz.

III. *Odonata*.

103. *Leucorrhinia* Britt.

367. *pectoralis* Ch. — 1. Sa. W. 2. 3.

368. *rubicunda* L. — 1. Sa. W. 2. 3.

369. *dubia* Vand. — 1. W. 2. 3.

370. *albifrons* Burm. — 1. 2. 3.

371. *caudalis* Ch. — 1. 2. 3.

104. *Sympetrum* Newm.

372. *vulgatum* L. —

373. *striolatum* Ch. —

374. *meridionale* Sel. — 1. mer. 2. 3.

375. *Fonscolombii* Sel. — 1. W. 2. 3.

376. *flaveolum* L. —

377. *scoticum* Don. —

378. *sanguineum* Müll. —

379. *depressiusculum* Sel.

380. *pedemontanum* All. — 1. Sa.
2. 3.

105. *Libellula* L.

381. *quadrimaculata* L. —

382. *depressa* L. —

383. *fulva* Müll. — 1. 2. 3.

106. *Orthetrum* Newm.

384. *cancellatum* L. — 1. Sa. W. 2. 3.

385. *coerulescens* F. — 1. Sa. 2. 3.

386. *brunneum* Fons. — 2. 3.

387. *albistylum* Sel. — 2.

107. *Crocothemis* Br.

388. *erythraea* Brullé. — 2.

108. *Cordulia* Leach.

389. *aenea* L. —

109. *Epitheca* Ch.

390. *bimaculata* Ch. — 1. Si. W. 2.

391. *metallica* Vand. — 1. Sa. W.
2. 3.

392. *arctica* Ztt. — 1. 2. 3.
 393. *alpestris* Sel. — 1. Sa. 2. 3.
 394. *flavomaculata* Vand. — 1. 2. 3.
 110. *Anax* Leach.
 395. *formosus* Vand. — 1. Sa. W. 2. 3.
 396. *Parthenope* Sel. — 1. 2.
 111. *Cyrtosoma* Sel.
 397. *ephippigerus* Burm. — 2.
 112. *Brachytron* Evans.
 398. *pratense* Müll. — 1. W. 2. 3.
 113. *Aeschna* F.
 399. *cyanea* Latr. —
 400. *juncea* L. — 1. Sa. 2. 3.
 401. *mixta* Latr. —
 402. *grandis* L. —
 403. *affinis* Vand. — 1. Si. 2. 3.
 404. *rufescens* Vand. — 1. W. 2. 3.
 405. *borealis* Ztt. — 1. Si. 2.
 406. *alpina* Sel. — 3.
 407. *viridis* Evers. — 1. Si. 2. 3.
 114. *Onychogomphus* Sel.
 408. *uncatus* Ch. — 2.
 409. *forcipatus* L. — 1. Sa. W. 2. 3.
 115. *Ophiogomphus* Sel.
 410. *serpentinus* Ch. — 1. Sa. W. 2. 3.
 116. *Gomphus* Leach.
 411. *vulgatissimus* L. —
 412. *pulchellus* Sel. — 3.
 413. *flavipes* Ch. — 2. 3.
 117. *Cordulegaster* Leach.
 414. *annulatus* Latr. — 1. Sa. 2.
 415. *bidentatus* Sel. — 1. Sa. 2.
 118. *Calopteryx* Leach.
 416. *virgo* L. —
 417. *splendens* Harr. —
 119. *Lestes* Leach.
 418. *viridis* Vand. —
 419. *nympha* Sel. —
 420. *sponsa* Hans. —
 421. *virens* Ch. —
 422. *barbara* F. —

120. *Sympyena* Ch.
 423. *fusca* Vand.
 121. *Platynemesis* Ch.
 424. *pennipes* Pall. —
 122. *Nehalienia* Sel.
 425. *speciosum* Ch. — 1. Si. Bor. or. 3.
 123. *Erythromma* Ch.
 426. *najas* Hans. —
 427. *viridulum* Ch. — 1. Si. W.
 124. *Pyrrhosoma* Ch.
 428. *minium* Harr. —
 429. *tenellum* Vand. — 3.
 125. *Ischnura* Ch.
 430. *pumilio* Ch. —
 431. *elegans* Vand. —
 126. *Agrion* Sel.
 432. *armatum* Heyer. — 1. bor.
 433. *pulchellum* Vand. —
 434. *puella* L. —
 435. *ornatum* Heyer. — 1. Sa. W. 2.
 436. *cyathigerum* Ch. —
 437. *hastulatum* Ch. —
 438. *lunulatum* Ch. — 1. Si. 2. 3.
 439. *mercuriale* Ch. — 1. bor. Bav. 2. 3.
 440. *Lindenii* Sel. — 1. W. 2.

IV. Ephemeridae.

127. *Oligoneuria* P.
 441. *rhenana* Imh. — 3.
 128. *Polymita*rcys Eat.
 442. *virgo* Oliv. — 1. Sa. 2.
 horaria Burm.
 129. *Palingenia* Burm.
 443. *longicauda* Oliv. — 1. Elbing.
 130. *Ephemera* L.
 444. *vulgata* L. — 1. Sa. 2.
 445. *danica* Müll. — 1. Sa. 2. 3.
 446. *lineata* Eat. — 2. 3.
 447. *glaucoptis* P. —
 131. *Potamanthus* P.
 448. *luteus* L. — 1. Sa. 3.

132. *Leptophlebia* Westw.
 449. *marginata* L. — 1. Sa. 3.
 reticulata Burm.
 450. *helvipes* St. —
 Geerii Br.
 451. *castanea* P. — 3.
 452. *cineta* Retz. —
 133. *Halecophlebia* Eat.
 453. *Picteti* Eat. — 1. Sa. 2. 3.
 marginatus P.
 454. *fusca* Ct. — 2. 3.
 455. *mesoleuca* Br. — 1. Sa. 2.
 134. *Caenis* St.
 456. *macrura* St.
 grisea Br.
 457. *dimidiata* St. — 1. Sa.
 458. *chironomiformis* Ct. — 3.
 459. *luctuosa* Burm. — 1. 3.
 135. *Ephemerella* Walsh.
 460. *ignita* Poda. — 1. Sa. 3.
 461. *gibba* P. — 2. 3.
 462. *aenea* P. — 3.
 136. *Cloëon* Leach.
 463. *dipterum* L. —
 464. *rufulum* Müll. — 1. Sa. 3.
 137. *Centropitulum* Eat.
 465. *luteolum* Müll. — 1. Sa. 3.
 466. *pennulatum* Eat. — 1. Sa.
 467. *litratum* P. — 3.
 468. *stenopteryx* Eat. — 2.
 138. *Baëtis* Leach.
 469. *bioculatus* L. —
 470. *finitimus* Eat. — 3.
 471. *Rhodani* P. —
 472. *phaeops* Eat. — 1. Sa. 3.
 473. *tenax* Eat. — 1. Sa.
 474. *amicus* Eat. — 3.
 475. *pumilus* Burm. —
 139. *Isonychia* Eat.
 476. *ignota* Walsh. — 1. Sa.
 ferruginea Alb.
 140. *Heptagenia* Walsh.
 477. *semicolorata* Ct. — 1. Sa. 2. 3.

478. *nivata* Eat. — 3.
 479. *flavipennis* Duf. — 1. Sa.
 480. *flava* Rost. — 1. Sa.
 481. *elegans* Ct. —
 sulphurea P.
 482. *fluminum* P. — 1. Sa. 2. 3.
 483. *coerulans* Rost. — 1. Sa.
 484. *volitans* Eat. — 1. Sa.
 485. *alpicola* Eat. — 2. 3.
 486. *iridana* Kol. — 1. Si.
 487. *aurantiaca* Burm. — 1. Sa. 3.
 488. *venosa* F. —
 489. *forcipula* P. — 1. Sa. 2. 3.
 490. *montana* P. — 2. 3.
 491. *lateralis* Ct. — 2. 3.
 492. *obscura* P. — 3.
 493. *purpurascens* P. — 2. 3.

V. Perlidae.

141. *Dictyopteryx* P.
 494. *intricata* P. — 1. Si. 2. 3.
 495. *microcephala* P. — 1. Sa. 2. 3.
 dispar Rb.
 496. *alpina* P. — 1. 2. 3.
 497. *Imhoffii* P. — 3.
 142. *Isogenus* Newm.
 498. *nubecula* Newm. —
 parisina et proxima Rb.
 143. *Perla* Geoffr.
 499. *maxima* Scop. — 1. Sa. 2. 3.
 bicaudata L.
 grandis Rb.
 500. *marginata* Panz.
 501. *cephalotes* Ct. — 1. Sa. 2. 3.
 502. *pallida* Guer. — 3.
 503. *abdominalis* Burm. —
 504. *vitripennis* Burm. = ♀. 1. Sa.
 bicolor Burm. = ♂.
 144. *Chloroperla* Newm.
 505. *rivulorum* P. — 1. Sa. 2. 3.
 506. *grammatica* Scop. —
 viridella Rb.
 507. *griseipennis* P. — 1. Sa. 2. 3.
 rufescens St.
 venosa P.

508. *sudetica* Kol. — 1. Si.

145. *Isopteryx* P.

509. *torrentium* P. — 1. Sa. 2. 3.

510. *Burmeisteri* P. — 1. bor.

511. *tripunctata* Scop. —
flaveola Rb.

512. *neglecta* Rost. — 1. Sa. Si.

513. *apicalis* Newm. —
pallidella Rb.

514. *serricornis* P. — 1.

515. *montana* P. — 3.

146. *Capnia* P.

516. *nigra* P. — 1. Sa. 2. 3.

147. *Taeniopteryx* P.

517. *nebulosa* L. — 1. Sa. 2. 3.

518. *trifasciata* P. —

519. *praetexta* Burm. — 1. 2. 3.

520. *monilicornis* P. — 1. Ba. 2. 3.

148. *Leuctra* St.

521. *fusciventris* St. — 2. 3.

522. *cylindrica* DG. —

523. *nigra* Oliv. —

149. *Nemura* Latr.

524. *variegata* Oliv. —

lunata Rb.

lutarius L. Kolbe.

525. *Meyeri* P. — 1. Sa. 3.

526. *lateralis* P. = ♂. 1. Sa. 2. 3.

nitida P. = ♀.

527. *marginata* P. — 1. 2. 3.

528. *humeralis* P. — 2. 3.

529. *cinerea* Oliv. —

530. *inconspicua* P. — 3.

VI. Psocidae.

150. *Atropos* Leach.

531. *divinatoria* Müll. —

532. *formicaria* Hg. — 1. Bor. or.

151. *Clothilla* Westw.

533. *pulsatoria* L. —

534. *annulata* Hg. — 1. Sa.

152. *Hyperetes* Kolbe.

535. *pinicola* Kolbe. — 1. W.

153. *Graphopsocus* Kolbe.
(*Stenopsocus* Hg.)

536. *cruciatus* L. —

var. *nervosus* St.

154. *Stenopsocus* Hg.

537. *immaculatus* St.

saltatrix L. Wgr.

538. *Lachlani* Kolbe. — 1. W.

539. *stigmaticus* Labr. et Imh. —
1. Sa. 3.

155. *Psocus* Latr.

540. *longicornis* F. —

saltatrix L. Kolbe.

541. *nebulosus* St. —

similis Br.

542. *morio* Latr. — 1. W.

543. *sempunctatus* L. — 1. Sa. 3.

544. *bipunctatus* L. —

545. *quadrimaculatus* Latr. — 1. Sa.

156. *Amphigerontia* Kolbe.

(*Psocus* Latr.)

546. *fasciata* F. —

547. *variegata* F.

548. *bifasciata* Latr. — 1. Sa. 3.

549. *subnebulosa* St. — 1. Sa.

157. *Caecilius* Ct.

550. *pedicularius* L. —

domesticus Br.

var. *flavicans* L. Kolbe.

551. *quercus* Kolbe. — 1. W.

552. *obsoletus* St. — 1. Sa. W. 3.

553. *flavidus* St.

554. *Burmeisteri* Br. — 1. W.

pedicularius Burm.

555. *vittatus* Dalm. — 1. Sa. 3.

fuscopterus Latr. —

556. *pusillus* Müll. — 1. bor.

158. *Mesopsocus* Kolbe.

(*Elipsocus* Hg.)

557. *unipunctatus* Müll. —

159. *Philotarsus* Kolbe.

(*Elipsocus* Hg.)

558. *piceicornis* F. Kolbe. — 1. Sa. 3.

flaviceps St.
lasiopaterus Burm.

160. Elipsoeus Hg.

559. hyalinus St. — 1. Sa.

560. Westwoodii M'L. — 1. Sa.

561. cyanops Rost. — 1. Sa. W.

562. laticeps Kolbe. — 1. W.

563. abietis Kolbe. — 1. W.

161. Peripsocus Hg.

564. alboguttatus Dalm. — 1. Sa. 3.
subfasciatus Rb.

565. phaeopterus St. — 1. Sa. 2. 3.
obscurus Rb.

Nachtrag zu den Beobachtungen über Blattwespen.

Von Dr. Schmiedeknecht.

Ein einzelnes ♀ von *Strongylogaster viridis* wurde voriges Jahr Mitte Juni bei Gumperda in Thüringen auf schattigem Gebüsch von Frau Dr. L. Schmiedeknecht aufgefunden, die so glücklich war, am 16. Juni dieses Jahres auch das ♂ an derselben Stelle zu entdecken. Tags zuvor hatte ich selbst ein zweites ♀ ebendasselbst eingefangen. Demnach ist der Beschreibung hinzuzufügen: ♂ *feminae similis*, abdomine segmentis 1—6 utrinque strigis longitudinalibus 7 et 8 medio maculis geminatis obscuris.

Epicauta vittata aus Eiern zu erziehen ist Ch. V. Riley gelungen. Er berichtet darüber im II. Report U. S. Entom. Commission p. 260: „Im Monat October 1877 erhielt ich eine Anzahl *Trinugulina* aus Eiern, die ein ♀ von *Epicauta vittata* gelegt hatte, und fütterte sie mit Eiern der Heuschrecke *Caloptenus differentialis*. Verschiedene entwickelten sich im folgenden Sommer zu Käfern; 3 brachten einen zweiten Winter als *Pseudonymphe* zu und entwickelten sich erst im 2. Sommer zu Käfern; ein Exemplar blieb auch den Sommer 1879 noch unentwickelt. Ich prüfte es von Monat zu Monat, fand es stets gesund, aber fürchtete dennoch, als der Sommer 1880 nahte, es möchte beschädigt worden und infolge dessen gestorben sein. Am 3. Mai war es noch unverändert; am 15. Juni indess sah ich, dass es seine Haut abgeworfen hatte und sich in der 3. Larvenform präsentirte. Am 1. Juli hatte es sich zur wahren Puppe verwandelt und würde unzweifelhaft 2 Wochen später den Käfer gegeben haben, hätte ich nicht vorgezogen, es in Puppenform für meine Sammlung zu behalten.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [7](#)

Autor(en)/Author(s): Roschtock Michael

Artikel/Article: [Verzeichniss der Neuropteren Deutschlands \(1\). Oesterreichs \(2\) und der Schweiz \(3\). 217-228](#)