CATALOGUE
OF
BRITISH HEMIPTERA

HETEROPTERA

BY
EDWARD SAUNDERS, F.R.S., &C.

HOMOPTERA

BY
JAMES EDWARDS, F.E.S.

Perth:
PRINTED AND PUBLISHED BY MILNE, TANNAHILL & METHVEN,
THE MILLS, HORSE CROSS.

AUGUST, 1908.

JANSON & SONS,
NATURAL HISTORY AGENTS & BOOKSELLERS,
44, Great Russell St., London, W.C.1.

Digitized by the Internet Archive
in 2019 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/catalogueofbriti00saun>

19B64175

BRITISH HEMIPTERA.

HETEROPTERA.

GYMNOCERATA.

PENTATOMIDÆ.

SCUTELLERINA.

THYREOCORIS, Schr.

CORIMELÆNA, White.

1. *searabæoides*, L.

ODONTOSCELIS, Lap.

2. *fuliginosa*, L.

EURYGASTER, Lap.

3. *maura*, L.

4. *nigrocucullata*, Goeze.
nigra, F.

PODOPS, Lap.

5. *inuncta*, F.

CYDNINA.

CYDNUS F.

6. *flavicornis*, F.

GEOTOMUS, M. & R.

7. *punctulatus*, Cost.
laevis, D. & S. (*Æthus*).

SEHIRUS, Am. S.

- ✓ 8. *bicolor*, L.

9. *dubius*, Scop.

10. *biguttatus*, L.

11. *luctuosus*, M. & R.

morio, Brit. Authors,

nec Linn.

GNATHOCONUS, Fieb.

12. *albomarginatus*, Goeze.

13. *picipes*, Fall.

PENTATOMINA.

SCIOCORIS, Fall.

14. *eursitans*, F.

terreus, Schr.

ÆLIA, F.

15. *acuminata*, L.

NEOTTIGLOSSA, Curt.

ÆLIOIDES, Dohrn.

16. *pusilla* Gmel.

inflera, Wolff.

EUSARCORIS, Hahn.

17. *melanocephalus*, F.

18. *æneus*, Scop.

PERIBALUS, M. & R.

19. *vernalis*, Wolff.

CARPOCORIS, Kol.

20. *fuscispina*, Boh.

purpureipennis, Deg.

DOLYCORIS, M. & R.

21. *baecarum*, L.

PALOMENA, M. & R.

22. *prasina*, L.

dissimilis, F.

CHLOROCHROA, Stål.

23. *juniperina*, L.

PIEZODORUS, Fieb.

- ✓ 24. *litratus*, F.

purpureipennis, D. & S.

PENTATOMA, Oliv.

TROPICORIS, Hahn.

- ✓ 25. *rufipes*, L.

EURYDEMA, Lap.

STRACHIA, Hahn.

26. *dominulus*, Scop.

festivum, Fieb., *nec* L.

ornatum, D. & S.

27. *oleraceum*, L.

ASOPIDINA.

PICROMERUS, Am. S.

28. *bidens*, L.

RHACOGNATHUS, Fieb.

ASOPUS, Burm.

29. punctatus, L.

TROILUS, Stål.

PODISUS, H. S.

30. luridus, F.

JALLA, Hahn.

31. dumosa, L.

ZICRONA, Am. S.

32. cœrnlea, L.

ACANTHOSOMINA.**ACANTHOSOMA.**

✓ 33. hæmorrhoidale, L.

✓ 34. interstinctum, L.
dentatum, De G.**ELASMOSTETHUS**, Fieb.✓ 35. griseus, L.
interstinctum, Reut., Saund.

36. ferrugatus, F.

CYPHOSTETHUS, Fieb.

✓ 37. tristriatus, F.

COREIDÆ.**COREINA.****SPATHOCERA**, Stein.

38. dalmanni, Schill.

ENOPLOPS, Am. S.

✓ 39. scapha, F.

SYROMASTES, Latr.

✓ 40. marginatus, L.

VERLUSIA, Spin.

41. quadrata, F.

✓ *rhombea*, L.**GONOCERUS**, Ltr.42. acutangulatus, Goeze.
venator, F.**PSEUDOPHLÆUS**, Burm.

43. fallenii, Schill

44. waltlii, H. S.

BATHYSOLEN, Fieb.

45. nubilus, Fall.

CERALEPTUS, Cost.46. lividus, Stein.
squalidus, D. & S.**COREUS**, F.47. denticulatus, Scop.
hirticornis, D. & S.**ALYDUS**, F.

48. calcaratus, L.

STENOCEPHALINA.**STENOCEPHALUS**, Ltr.

49. agilis, Scop.

50. albipes, F.
neglectus, H. S.**CORIZINA.****THERAPHA**, Am. S.

51. hyoscyami, L.

CORIZUS.*S.g.* STICTOPLEURUS, Stal.52. crassicornis, L.
var. abutilon, Rossi.
S.g. CORIZUS, Fieb.

53. maculatus, Fieb.

54. subrufus, Gmel.
capitatus, F.55. parumpunctatus, Schill.
S.g. LIORHYSSUS, Stål.

56. hyalinus, F.

MYRMUS, Hahn.

57. miriformis, Fall.

CHOROSOMA, Curt.

58. schillingi, Schml.

BERYTIDÆ.**BERYTINA.****NEIDES**, Ltr.59. tipularius, L.
depressus, D. & S. (brach).**BERYTUS**, F.

60. clavipes, F.

61. minor, H. S.
cognatus, D. & S. (macr).
commutatus, D. & S. (brach).

62. signoreti, Fieb.

pygmaeus, Reut. (brach).

63. montivagus, Fieb.

64. crassipes, H. S.

METACANTHINA.**METATROPIS**, Fieb.

65. rufescens, H. S.

METACANTHUS, Cost.66. elegans, Curt.
punctipes, Germ.

LYGÆIDÆ.

LYGÆINA.

LYGÆUS, F.

- 67.
- equestris*
- , L.

NYSIUS, Dall.

- 68.
- lineatus*
- , Cost.

ericæ, Boh, *nec* Schill.*brunneus*, Fieb.*scotti*, Saund.

- 69.
- thymi*
- , Wolff,

var. maculatus, D. & S.

CYMINA.

CYMUS, Hahn.

- 70.
- glandicolor*
- , Hahn.

- 71.
- melanocephalus*
- , F.

- 72.
- clavicus*
- , Fall.

ISCHNORHYNCHUS, Fieb.

- 73.
- rescæ*
- , Pz.

didymus, Zett.

- 74.
- geminatus*
- , Fieb.

rescæ, D. & S.

BLISSINA.

ISCHNODEMUS, Fieb.

- 75.
- sabulcti*
- , Fall.

HENESTARINA.

HENESTARIS, Spin.

- 76.
- laticeps*
- , Curt.

- 77.
- halophilus*
- , Burm.

ARTHENEINA.

CHILACIS, Fieb.

- 78.
- typhæ*
- , Perr.

- HETEROGASTRINA.

HETEROGASTER, Schill.

- 79.
- artemisiæ*
- , Schill.

- 80.
- urticæ*
- , Fab.

APHANINA.

PAMERA, Say.

PLOCIOMERUS, Fieb.

- 81.
- fracticollis*
- , Schill,

- 82.
- lurida*
- , Hahn.

RHYPAROCHROMUS, Curt.

- 83.
- antennatus*
- , Schill.

- 84.
- prætextatus*
- , H. S.

- 85.
- dilatatus*
- , H. S.

- 86.
- chiragra*
- , F.

var. sabulicola, Thoms.

TROPISTETHUS, Fieb.

- 87.
- holosericeus*
- , Schlitz.

ISCHNOCORIS, Fieb.

- 88.
- angustulus*
- , Boh.

hemipterus, D. & S., Saund.

MACRODEMA, Fieb.

- 89.
- micropterum*
- , Curt.

PIONOSOMUS, Fieb.

- 90.
- varius*
- , Wolff,

PLINTHISUS, Fieb.

- 91.
- brevipennis*
- , Ltr.

bidentatus, H. S. (macr).

LASIOSOMUS, Fieb.

- 92.
- cnervis*
- , H. S.

ACOMPUS, Fieb.

- 93.
- rufipes*
- , Wolff.

STYGNOCORIS, D. & S.

STYGNUS, Fieb.

- 94.
- rusticus*
- , Fall.

incanus, Fieb. (macr).

- 95.
- pedestris*
- , Fall.

sabulosus, Schill.

- 96.
- fuliginus*
- , Geoffr.

arenarius, Hahn.

PERITRECHUS, Fieb.

- 97.
- geniculatus*
- , Hahn.

puncticeps, Thoms.

- 98.
- gracilicornis*
- , Put.

- 99.
- nubilus*
- , Fall.

- 100.
- sylvestris*
- , F.

luniger, Schill.

TRAPEZONOTUS, Fieb.

- 101.
- distinguendus*
- , Flor.

distinctus, D. & S.

- 102.
- arenarius*
- , L.

agrestis, Fall.*dispar*, Stål.

- 103.
- ullrichii*
- , Fieb.

CALYPTONOTUS, D. & S.

- 104.
- rolandri*
- , L.

APHANUS, Lap.

S.g. GRAPTOPELTUS, Stål.

- 105.
- lynceus*
- , F.

S.g. XANTHOCHILUS, Stål.

106. quadratus, F.
S.g. APHANUS, Lap.
 107. albo-acuminatus, Goeze.
pedestris, Pz.
 108. pini, L.

BEOSUS, Am. S.

DIEUCHES, D. & S.

109. maritimus, Scop.
luscus, F.

EMBLETHIS, Fieb.

110. verbasci, F.

EREMOCORIS, Fieb.

111. plebeius, Fall.
 112. podagricus, F.
 113. fenestratus, H. S.
erraticus, D. & S.

DRYMUS, Fieb.

114. pilipes, Fieb.
 115. latus, D. & S.
pilicornis, Saund., nec M. & R.
confusus, Horv.
 116. pilicornis, M. & R.
 117. sylvaticus, F.
var. Ryei, D. & S.
 118. brunneus, Sahlb.
 119. piceus, Flor.
sharpi, D. & S. (Lamproplax).

NOTOCHILUS, Fieb.

120. limbatus, Fieb.
crassicornis, D. & S.
 121. contractus, H.S.

SCOLOPOSTETHUS, Fieb.

122. pictus, Schill.
 123. grandis, Horv.
punctatus, Edw.
 ✓ 124. affinis, Schill.
adjunctus, D. & S.
 125. thomsoni, Reut.
neglectus, Edw.
 126. decoratus, Hahn.
ericetorum, Leth.
 127. puberulus, Horv.

GASTRODES, Westw.

- ✓ 128. abietis, L.
 ✓ 129. ferrugineus, L.

PYRRHOCORINA.

PYRRHOCORIS, Fall.

130. apterus, L.

TINGIDIDÆ.

PIESMINA.

PIESMA, Lap.

ZOSMENUS, D. & S.

131. quadrata, Fieb.
 132. capitata, Wolff.
laportei, Fieb.

TINGIDINA.

SERENTHIA, Spin.

AGRAMMA, D. & S.

133. læta, Fall.

CAMPYLOSTIRA, Fieb.

134. verna, Fall.
brachycera, Fieb.

ACALYPTA, Westw.

ORTHOSTIRA, Fieb.

135. brunnea, Germ.
concinna, D. & S.
 136. cervina, Germ.
 137. nigrina, Fall.
 138. macrophthalma, Fieb.
 139. parvula, Fall.
obscura, D. & S.

DICTYONOTA, Curt.

140. tricornis, Schr.
crassicornis, Fall.
 141. strichnocera, Fieb.
 142. fuliginosa, Costa.
feberi, D. & S.

DEREPHYSIA, Spin.

143. foliacea, Fall.

MONANTHIA, Lep.

S.g. PLATYCHILA, Fieb.

144. ampliata, Fieb.
 145. cardui, L.
 146. angustata, H. S.
S.g. LASIOTROPIS, Stål.
 147. ciliata, Fieb.
reticulata, H. S.
S.g. CATOPLATUS, Spin.
 148. fabricii, Stål.
costata, F.

S.g. PHYSATOCHILA, Fieb.

149. quadrimaculata, Wolff.
 150. dumetorum, H. S.
 151. simplex, H. S.
S.g. MONANTHIA, Stål.
 152. humuli, F.

ARADIDÆ.

ARADUS, F.

- 153. corticalis, L.
- 154. depressus, F.
- 155. lawsoni, Saund.
- 156. aterrimus, D. & S.

ANEURUS, Curt.

- 157. lævis, F.

HEBRIDÆ.

HEBRUS, Curt.

- 158. pusillus, Fall.
- 159. ruficeps, Thoms.

GERRIDIDÆ.**MESOVELIINA.**

MESOVELIA, M. & R.

- 160. furcata, M. & R.

AEOPHILINA.

AEOPHILUS, Sign.

- 161. bonnairei, Sign.

HYDROMETRINA.

HYDROMETRA, Ltr.

- ✓ 162. stagnorum, L.

VELIINA.

MICROVELIA, Westw.

- 163. pygmæa, Duf.

VELIA, Ltr.

- 164. currens, F.

GERRIDINA.

GERRIS, F.

S.g. LIMNOPORUS, Stål.

- 165. rufoscutellatus, Ltr.

S.g. HYGROTRECHUS, Stål.

- 166. paludum, F.

- ✓ 167. najas, De G.

S.g. LIMNOTRECHUS, Stål.

- 168. lateralis, Schum.

var. costæ, H. S.

- 169. thoracicus, Schum.

- 170. asper, Fieb.

- 171. gibbifer, Schum.

- 172. lacustris, L.

- 173. argentatus, Schum.

- 174. odontogaster, Zett.

REDUYIDÆ.**EMESINA.**

PLOIARIOLA, Reut.

PLOIARIA, Scop. pars.

- 175. vagabunda, L.

- 176. culiciformis, De G.

erratica, Fall.

- 177. baerensprungi, Dohrn.

REDUVIINA.

PYGOLAMPIS, Germ.

- 178. bidentata, Goeze.

bifurcata, Fieb.

REDUVIUS, F.

- 179. personatus, L.

CORANUS, Curt.

- ✓ 180. subapterus, De G.

NABIDINA.

PROSTEMMA, Lap.

- 181. guttula, F.

NABIS, Ltr.

S.g. APTUS, Stål.

- 182. apterus, F.

brevipennis Hahn.

- 183. lativentris, Boh.

apterus, D. & S.

- 184. major, Cost.

pilosulus, Fieb.*flavomarginatus*, D. & S.*S.g.* STALIA, Reut.

- 185. boops, Schiödde.

S.g. NABIS, Ltr.

- 186. flavomarginatus, Scholtz.

- 187. limbatus, Dahlb.

- 188. lineatus, Dahlb.

poweri, Saund.

- 189. ferus, L.

- ✓ 190. rugosus, L.

dorsalis, Duf.

- 191. ericetorum, Scholtz.

- 192. brevis, Scholtz.

SALDIDÆ.

SALDA, F.

S.g. CHILOXANTHUS, Reut.

- 193. pilosa, Fall.

S.g. SCIDOPTERUS, Am. S.

- 194. littoralis, L.

- 195. oculata, Müll.

muelleri, Gmel.*morio*, D. & S. Saund.

196. morio, Zett.
S.g. SALDA, F.
 197. marginalis, Fall.
 198. riparia, Fall.
conspicua, D. & S.
 199. scotica, Curt.
riparia, D. & S.
 200. orthochila, Fieb.
 201. saltatoria, L.
 202. C-album, Fieb.
stellata Curt.
 203. opacula, Zett.
 204. setulosa, Put.
 205. pilosella, Thoms.
 206. pallipes, F.
 207. arenicola, Scholtz.
 208. lateralis, Fall.
pulchella, Curt.
S.g. CHARTOSCIRTA, Stal.
 209. cincta, H. S.
 210. cocksi, Curt.
elegantula, D. & S.
 211. elegantula, Fall.
flori, Dohrn.

CIMICIDÆ.

CERATOCOMBINA.

- CERATOCOMBUS, Sign.
 212. coleoptratus, Zett.
muscorum, D. & S.

- PACHYCOLEUS, Fieb.
 212a. rufescens, Sahlb.

- CRYPTOSTEMMA, H. S.
 213. alienum, H. S.

CIMICINA.

- CIMEX, L.
 214. lectularius, L.
 215. columbarius, Jen.
 216. pipistrelli, Jen.
 217. hirundinis, Jen.

ANTHOCORINA.

- LYCTOCORIS, Hahn.
 218. campestris, F.
domesticus, D. & S.

- PIEZOSTETHUS, Fieb.
 219. galactinus, Fieb.
 220. cursitans, Fall,
rufipennis, D. & S.
 221. formicetorum, Boh.

- TEMNOSTETHUS, Fieb.
 222. pusillus, H. S.

- ELATOPHILUS, Reut.
 223. nigricornis, Zett.

ANTHOCORIS, Fall.

224. confusus, Reut.
 225. nemoralis, F.
 226. gallarum-ulmi, De G.
 227. sarothamni, D. & S.
 228. visci, Dougl.
 229. nemorum, L.
sylvestris, F., Saund.
 229a. limbatus, Fieb.

TETRAPHLEPS, Fieb.

230. vittata, Fieb.

ACOMPOCORIS, Reut.

231. pygmaeus, Fall.
lucorum, D. & S.
 232. alpinus, Reut.

TRIPHLEPS, Fieb.

233. nigra, Wolff.
 234. majuscula, Reut.
minuta, D. & S.
 235. minuta, L.
obscura, D. & S.

BRACHYTELES, M. & R.

236. parvicornis, Cost.
pilicornis, M. & R.

CARDIASTETHUS, Fieb.

237. fasciiventris, Garb.
testaceus, Pen.

XYLOCORIDEA, Reut.

238. brevipennis, Reut.

XYLOCORIS, Duf.

239. ater, Duf.

MICROPHYSA, Westw.

240. pselaphiformis, Curt.
 241. elegantula, Baer.

MYRMEDOBIA, Baer.

- PSEUDOPHLEPS*, D. & S.
 242. tenella, Zett.
 243. distinguenda, Reut.
 244. inconspicua, D. & S.
 245. coleoptrata, Fall.

CAPSIDÆ.

PITHANUS, Fieb.

246. maerkeli, H. S.

MYRMECORIS, Gorski.

247. *gracilis*, Sahlb.

ACETROPIS, Fieb.

248. *gimmerthali*, Flor.
seticulosa, Fieb.

MIRIS, F.

S.g. BRACHYTROPIS, Fieb.

249. *calcaratus*, Fall.
S.g. MIRIS, Reut.
 250. *lavigatus*, L.
 251. *holsatus* F.

MEGALOCERÆA, Fieb.

S.g. NOTOSTIRA, Fieb.

- ✓252. *erratica*, L.
S.g. MEGALOCERÆA, Fieb.
 253. *linearis*, Fuessl.
longicornis, Fall.
S.g. TRIGONOTYLUS, Fieb.
 ✓254. *ruficornis*, Fourc.
 255. *psammæcolor*, Reut.

TERATOCORIS, Fieb.

256. *antennatus*, Boh.
 257. *viridis*, D. & S.
 258. *saundersi*, D. & S.

LEPTOPTERNA, Fieb.

- ✓259. *ferrugata*, Fall.
 ✓260. *dolobrata*, L.

MONALOCORIS, Dahlb.

261. *filicis*, Lin.

BRYOCORIS, Fall.

262. *pteridis*, Fall.

PANTILIUS, Curt

263. *tunicatus*, F.

LOPUS, Hahn.

264. *gothicus*, L.
var. superciliosus, L.
 255. *flavomarginatus*, Don.
miles, D. & S.
 266. *sulcatus*, Fieb.

MIRIDIUS, Fieb.

267. *quadrivirgatus*, Cost.

PHYTOCORIS, Fall.

268. *populi*, L.
var. distinctus, D. & S.
 ✓269. *tiliæ*, F.
 270. *longipennis*, Flor.
dimidiatus, D. & S.

271. *dimidiatus*, Kb.
dubius, D. & S.
 272. *reuteri*, Saund.
erassipes, D. & S.
 273. *pini*, Kb.
 274. *varipes*, Boh.
ulmi, D. & S,
 ✓275. *ulmi*, L.
divergens, D. & S.

CALOCORIS, Fieb.

276. *ochromelas*, Gmel.
striatellus, F.
 277. *sexguttatus*, F.
 278. *fulvo-maculatus*, De G.
 279. *roseo-maculatus*, De G.
ferrugatus, D. & S.
 280. *alpestris*, Mey.
 281. *bipunctatus*, F.
S.g. ADELPHOCORIS, Reut.
 282. *lincolatus*, Goeze.
chenopodii, Fall.
 283. *ticinensis*, Mey.
 284. *seticornis*, F.
S.g. HOMODEMUS, Fieb.
 285. *M-flavum*, Goeze.
marginellus, F.
S.g., MEGACÆLUM, Fieb.
 286. *infusus*, H. S.
S.g. PYCNOPTERNA, Fieb.
 ✓287. *striatus*, L.

STENOTUS, Jak.

ONCOGNATHUS, Fieb.

288. *binotatus*, F.

DICHROOSCYTUS, Fieb.

289. *rutipennis*, Fall.

PLESIOCORIS, Fieb.

290. *rugicollis*, Fall.

LYGUS, Hahn.

291. *pabulinus*, L.
 292. *contaminatus*, Fall.
sulcifrons, D. & S.
 293. *viridis*, Fall.
contaminatus, D. & S.
 294. *limbatus*, Fall.
 295. *lucorum*, Mey.
 296. *spinolæ*, Mey.
 ✓297. *pratensis*, L.
var. campestris, Fall.
 298. *rubricatus*, Fall.
 299. *atomarius*, Mey.
 300. *cervinus*, H. S.
 301. *viscicola*, Put.
 ✓302. *pastinacæ*, Fall.
 303. *kalmii*, L.

CAMPTOZYGUM, Reut.

ZYGIMUS, Saund., *nec.* Fieb.

304. pinastri, Fall.

PÆCILOSCYTUS, Fieb.

305. unifasciatus, F.

306. vulneratus, Wolff.

S.g. CHARAGOCHILUS Fieb.

307. gyllenhalii, Fall.

S.g. POLYMERUS, Hahn.

308. nigritus, Fall.

CAMPTOBROCHIS, Fieb.

309. lutescens, Schill.

punctulatus, D. & S.

LIOCORIS, Fieb.

310. tripustulatus, F.

CAPSUS, F.

311. ruber, L.

laniarius, L.

312. scutellaris, F.

RHOPALOTOMUS, Fieb.

313. ater, L.

BOTHYNOTUS, Fieb.

314. pilosus, Boh.

ALLODAPUS, Fieb.

EROTICORIS, D. & S.

315. rufescens, Burm.

SYSTELLONOTUS, Fieb.

316. triguttatus, L.

PILOPHORUS.

CAMARONOTUS, Fieb.

317. cinnamopterus, Kb.

318. clavatus, L.

319. perplexus, Scott.

ORTHOCEPHALUS, Fieb.

320. saltator, Hahn.

321. mutabilis, Fall.

STRONGYLOCORIS, Cost.

322. leucocephalus, L.

323. luridus, Fall.

HALTICUS, Hahn.

324. luteicollis, Pz.

325. apterus, L.

MACROLOPHUS, Fieb.

326. nubilus, H. S.

DICYPHUS, Fieb.

327. constrictus, Boh.

328. epilobii, Reut.

pallidus, D. & S.

329. errans, Wolff.

330. staehydis, Reut.

331. pallidicornis, Fieb.

332. globulifer, Fall.

333. annulatus, Wolff.

CAMPYLONEURA, Fieb.

334. virgula, H. S.

CYLLOCORIS, Hahn.

✓335. histrionicus, L.

✓336. flavonotatus, Boh.

ÆTORHINUS, Fieb.

337. angulatus, F.

GLOBICEPS, Ltr.

338. erueiatus, Reut.

flavomaculatus, D. & S., &c.

339. flavomaculatus, F.

selectus, Fieb.

340. dispar, Boh.

341. ater, D. & S. (sp. mihi dub.).

MECOMMA, Fieb.

342. ambulans, Fall.

CYRTORRHINUS, Fieb.

343. earicis, Fall.

344. pygmaeus, Zett.

insignis, D. & S. (Tytthus).

345. flaveolus, Reut.

ORTHOTYLUS, Fieb.

346. fuseeseens, Kb.

347. bilineatus, Fall.

348. flavinervis, Kb.

349. marginalis, Reut.

nassatus, Fall.

350. tenellus, Fall.

angustus, D. & S.

351. nassatus, F.

striicornis, Kb.

352. viridinervis, Kb.

353. prasinus, Fall.

354. scotti, Reut.

viridinervis, D. & S.

355. ochrotrichus, D. & S.

356. diaphanus, Kb.

357. flavosparsus, Sahlb.

prasinus, D. & S.

358. chloropterus, Kb.

concolor, D. & S.*virescens*, D. & S.

359. concolor, Kb.

360. adenocarpi, Perr.

douglasi, Saund.

361. *rubidus*, Fieb.
var. monercaffi, D. & S.
 362. *ericetorum*, Fall.

HYPSTITYLUS, Fieb.

363. *bicolor*, D. & S.
chloropterus, D. & S.

LOXOPS, Fieb.

364. *coccinea*, Mey.

HETEROTOMA, Ltr.

- ✓ 365. *merioptera*, Scop.

HETEROCORDYLUS, Fieb.

366. *genistæ*, Scop.
 367. *tibialis*, Hahn.

MALACOCORIS, Fieb.

368. *chlorizans*, Fall.

ONYCHUMENUS, Reut.

369. *decolor*, Fall.

ONCOTYLUS, Fieb.

370. *viridiflavus*, Goeze.
setulosus, Mey.

CONOSTETHUS, Fieb.

371. *salinus*, Sahlb.
griseus, D. & S.
 372. *brevis*, Reut.
 373. *roseus*, Fall.

HOPLOMACHUS, Fieb.

374. *thunbergi*, Fall.

MEGALOCOLEUS, Reut.

- MACROCOLEUS, Fieb.
 375. *pilosus*, Schr.
tanacetii, Fall.
 376. *molliculus*, Fall.
S.g. TINICEPHALUS.
 377. *hortulanus*, Mey.

AMBLYTYLUS, Fieb.

378. *delicatus*, Perr.
 379. *brevicollis*, Fieb.
 380. *affinis*, Fieb.

MACROTYLUS, Fieb.

381. *solitarius*, Mey.
 382. *paykulli*, Mey.

HARPOCERA, Curt.

383. *thoracica*, Fall.

BYRSOPTERA, Spin.

384. *rufifrons*, Fall.
caricis, D. & S.

PHYLUS, Hahn.

385. *palliceps*, Fieb.
 ✓ 386. *melanocephalus*, L.
 387. *coryli*, L.
var. avellane, Mey.

PLESIODEMA, Reut.

388. *pinetellum*, Zett.

PSALLUS, Fieb.

389. *ambiguus*, Fall.
obscurus, D. & S.
 390. *betuleti*, Fall.
ambiguus, D. & S.
 391. *obscurus*, Fall.
pini, D. & S.
 392. *variabilis*, Fall.
var. whitei, D. & S.
var. similimus, D. & S.
 393. *quercus*, Kb.
 394. *lepidus*, Fieb.
var. minor = roseus, D. & S.
kirschbaumi, Saund.
 395. *alnicola*, D. & S.
alni, D. & S.
 396. *fallenii*, Reut.
salicis, Fieb.
 397. *varians*, H. S.
distinctus, Fieb.
 398. *diminutus*, Kb.
 399. *albicinctus*, Kb.
 400. *roseus*, F.
sanguineus, F.
querceti, F.
dilutus, D. & S.
 401. *salicellus*, Mey.
 402. *rotermundi*, Scholtz.

ATRACOTOMUS, Fieb.

403. *mali*, Mey.
magnicornis, D. & S.
 404. *magnicornis*, Fall.

PLAGIOGNATHUS, Fieb.

405. *albipennis*, Fall.
 406. *chrysanthemi*, Wolff.
viridulus, Fall.
 407. *arbustorum*, F.
S.g. CHLAMYDATUS, Curt.
 408. *pulicarius*, Fall.
 409. *saltitans*, Fall.
 410. *wilkinsoni*, D. & S.
 411. *evanescens*, Boh.
S.g. NEOCORIS, D. & S.
 412. *nigritulus*, Zett.
 413. *bohemani*, fall.
S.g. STHENARUS, Fieb.
 414. *roseri*, H. S.

ASCIODEMA, Reut.

415. obsoletum, D. & S.
416. fieberi, D. & S.

CRYPTOCERATA.

NEPIDÆ.

NEPA, L.

417. cinerea, L.

RANATRA, F.

418. linearis, L.

NAUCORIDÆ.

APHELOCHEIRUS, Westw

419. æstivalis, F.

NAUCORIS, F.

420. cimicoides, L.

NOTONECTIDÆ.

NOTONECTA, L.

421. glauca, L.
var. maculata, F.

PLEA, Leach.

422. minutissima, F.

CORIXIDÆ.

CORIXA, Geoffr.

S.g. MACROCORIXA, Thoms.

423. geoffroyi, Leach.

424. affinis, Leach.
atomaria, Mey.
panzeri, Fieb.

S.g. CORIXA, B. White.

425. lugubris, Fieb.
426. selecta, Fieb.
427. hieroglyphica, Duf.
428. sahlbergi, Fieb.
429. linnæi, Fieb.

430. limitata, Fieb.

431. semistriata, Fieb.

432. venusta, D. & S.

433. striata, L.

434. distincta, Fieb.
douglasi, Fieb.

435. fallenii, Fieb.

436. mœsta, Fieb.

337. fossarum, Leach.

438. saundersi, Kirk.

439. scotti, Scott.

440. nigrolineata, Fieb.

fabricii, Fieb.

micans, D. & S.

dubia, D. & S.

borealis, D. & S.

perplexa, D. & S.

whitei, D. & S.

decora, D. & S.

S.g. CALLICORIXA, B. White.

441. boldi, D. & S. (sp. mihi dub.).

442. præusta, Fieb.

var. wollastoni, D. & S.

443. sodalis, D. & S.

444. caledonica, Kirk.

cognata, D. & S. nec Fieb.

445. concinna, Fieb.

S.g. GLÆNOCORIXA, Thoms.

446. carinata, Sahlb.

cognata, Fieb.

sharpi, D. & S.

447. germari, Fieb.

intricata, D. & S.

448. cavifrons, Thoms.

S.g. CYMATIA, Flor.

449. bonsdorffi, Sahlb.

450. coleoprata, F.

MICRONECTA, Kirk.

SIGARA, Leach.

451. minutissima, L.

var. poweri, D. & S.

452. meridionalis, Costa.

scholtzi, Fieb.

HOMOPTERA.

AUCHENORHYNCHA.

CICADIDÆ.

CICADETTA, Kolen.

✓453. montana, Scop.

CERCOPIDÆ.

CERCOPINA.

TRIECPHORA, Am. S.

✓454. vulnerata, Illig.

APHROPHORA, Germ.

✓455. alni, Fall.

✓456. salieis. De G.

PHILÆNUS, Stål.

✓457. spumarius, L.

forma ustulatus, Fall.

forma leucophthalmus, L.

forma biguttatus, Fab.

forma gibbus, Fab.

forma lateralis, L.

forma apicalis, Germ.

forma leucocephalus, Germ.

forma præustus, Fab.

forma marginellus, Fab.

forma dimidiatus, H. S.

forma fasciatus, Fab.

forma vittatus, Fab.

forma lineatus, Fab.

forma pallidus, Zett.

forma populi, Fab.

458. campestris, Fall.

459. exelamationis, Thumb.

460. lineatus, L.

MEMBRACIDÆ.

CENTROTINA.

CENTROTUS, Fab.

✓461. cornutus, L.

GARGARA, Am. S.

462. genistæ, Fab.

JASSIDÆ.

ULOPINA.

ULOPA, Fall.

463. reticulata, Fab.

464. trivialis, Germ.

MEGOPHTHALMINA.

MEGOPHTHALMUS, Curt.

465. seanieus, Fall.

LEDRINA.

LEDRA, Fab.

✓466. aurita, L.

TETTIGONIINA.

TETTIGONIA, Geoffr.

✓467. viridis, L.

forma arundinis, Germ.

EUACANTHUS, Lep. et Serv.

468. interruptus, L.

469. acuminatus, Fab.

BYTHOSCOPIA.

BATRACOMORPHUS, Lewis.

MACROPSIS, Auctt.

470. microcephala, H. S.

✓471. lanio, L.

ONCOPSIS, Burm.

BYTHOSCOPIUS, Fieb.

472. alni, Sehr.

473. rufusculus, Fieb.

✓474. flavicollis, L.

MACROPSIS, Lewis.

Pediopsis, Burm.

475. tilia, Germ.

476. nanus, H. S.

477. scutellata, Boh.

478. rubi, Boh.

479. tibialis, Scott.

480. nassata, Germ.

481. fuseinervis, Boh.

482. impura, Boh.

483. distincta, Scott.

484. glandacea, Fieb.

ulmi, Scott.

485. cerea, Germ.

486. virescens, Fab.

forma graminea, Fab.

IDIOCERUS, Lewis.

487. seurra, Germ.

488. adustus, H. S.

489. varius, Germ.
 490. herrichi, Kbm.
 491. cognatus, Fieb. •
 distinguendus, Kbm.
 492. tremulae, Estl.
 493. cupreus, Kbm.
 494. viduatus, Edw.
 495. elegans, Flor.
 496. laminatus, Flor.
 497. lituratus, Fall.
 498. pœcilus, H. S.
 venustus, Scott.
 499. tibialis, Fieb.
 heydeni, Kbm.
 500. vitreus, Fab.
 H-album, Fieb.
 501. aurulentus, Kbm.
 502. fulgidus, Fab.
 503. populi, L.
 504. confusus, Flor.
 505. albicans, Kbm.

AGALLIA, Curt.

506. sinuata, Muls. R.
 507. puncticeps, Germ.
 508. venosa, Fall.
 509. brachyptera, Boh.

JASSINA.

ACOCEPHALARIA.

ACOCEPHALUS, Germ.

510. nervosus, Schr.
 rusticus, Fab.
 511. æstuarinus, Edw.
 512. bifasciatus, L.
 513. tricinctus, Curt.
 514. albifrons, L.
 interruptus, Scott.
 polystolus, Scott.
 515. limicola, Edw.
 516. fuscofasciatus, Goeze.
 brunneobifasciatus, Geoffr.
 517. histrionicus, Fab.
 518. flavostrigatus, Don.

STRONGYLOCEPHALUS, Flor.

519. agrestis, Fall.
 520. megerli, Scott.

EUPELICARIA,

EUPELIX, Germ.

521. cuspidata, Fab.
 522. depressa, Fab.
 spathulata, Germ.
 523. producta, Germ.

JASSARIA.

PLATYMETOPIUS, Burm.

524. undatus, De G.

GRAPHOCRÆRUS, Thoms.

525. ventralis, Fall.

DORATURA, J. Sahl.

526. stylata, Boh.
 527. impudica, Horv.

PARAMESUS, Fieb.

528. nervosus, Fall.
 529. phragmitis, Boh.

RHYTISTYLUS, Fieb.

ATHYSANUS, part. Kbm.,
 D. & S.

GLYPTOCEPHALUS, Edw.
 EDWARDSIASTES, Kirk.

530. proceps, Kbm.
 canescens, D. & S.

STICTOCORIS, Thoms.

531. preyssleri, H. S.
 532. flaveola, Boh.

ATHYSANUS, Burm.

533. russeolus, Fall.
 534. brevipennis, Kbm.
 535. sordidus, Zett.
 536. sahlbergi, Reut.
 537. grisescens, Zett.
 538. variegatus, Kbm.
 irroratus, Scott.
 539. schenki, Kbm.
 plebeja, J. Sahl.
 540. plebejus, Fall.
 communis, J. Sahl., Edw.
 541. lineolatus, Brullé.
 obscurellus, Kbm.
 542. obsoletus, Kbm.
 542. sejungendus, Kbm.
 544. melanopsis, Hdy.

DELTOCEPHALUS, Burm.

545. formosus, Boh. *forma steini*,
 Fieb.
 546. ocellaris, Fall.
 547. coronifer, Marsh.
 548. repletus, Fieb.
 549. oculatus, J. Sahl.
 550. picturatus, Fieb.
 551. flori, Fieb.
 552. linnei, Fieb.
 I-album, Scott.
 553. distinguendus, Flor.

554. falleni, Fieb.
 555. paleaceus, J. Sahl.
 556. socialis, Flor.
 557. sabulicola, Curt.
 558. striatus, L.
 559. normani, Scott.
 560. punctum, Flor.
 561. abdominalis, Fab.
 562. striifrons, Kbm.
 longicaput, Scott.
 mulsanti, Fieb.
 563. collinus, Boh.
 564. minki, Fieb.
 565. pascuellus, Fall.
 566. cephalotes, H. S.
 citrinella, Kbm.
 assimilis, Fieb.
 567. argus, Marsh.
 568. costalis, Fall.
 569. coroniceps, Kbm.
 570. maculiceps, Boh.
 571. panzeri, Flor.
 572. pulicaris, Fall.

JASSUS, Fab.

ALLYGUS, Fieb.

573. commutatus, Fieb.
 574. modestus, Fieb.
 575. mixtus, Fab.

THAMNOTETTIX, Zett.

576. prasinus, Fall.
 577. dilutior, Kbm.
 578. subfuscus, Fall.
 579. striatulus, Fall.
 580. striatulellus, Edw.
 581. cruentatus, Panz.
 582. torneellus, Zett.
 583. splendidulus, Fab.
 584. croceus, H. S.
 585. attenuatus, Germ.

LIMOTETTIX, J. Sahl.

586. stactogala, Am.
 587. striola, Fall.
 588. antennata, Boh.
 589. intermedia, Boh.
 590. 5-notata, Boh.
 591. 4-notata, Fab.
 592. aurantipes, Edw.
 593. nigricornis, J. Sahl.
 594. sulphurella, Zett.

CICADULA, Fieb.

595. metria, Flor.
 596. opacipennis, Leth.
 597. dahlbomi, Zett.
 598. 7-notata, Fall.

599. variata, Fall.
 600. punctifrons, Fall.
 601. warioni, Leth.
 fasciifrons, Edw. nec Stal.
 602. frontalis, Scott.
 603. sexnotata, Fall.
 604. fieberi, Edw.
 frontalis, Fieb.
 605. livida, Edw.
 606. cyanæ, Boh.

BALCLUTHA, Kirk.

GNATHODUS, Fieb.

607. punctatus, Thunb.

TYPHLOCYBINA.

ALEBRA, Fieb.

608. albostriella, Fall.
 forma discicollis, H. S.
 forma wahlbergi, Boh.
 forma fulveola, H. S.

ERYTHRIA, Fieb.

609. aureola, Fall.

DIKRANEURA, Hardy.

610. flavipennis, Zett.
 611. citrinella, Zett.
 612. similis, Edw.
 613. mollicula, Boh.
 614. pygmæa, Dougl.
 615. variata, Hdy.

EMPOASCA, Walsh.

KYBOS, Fieb.

616. smaragdula, Fall.
 617. populi, Edw.
 618. butleri, Edw.

CHLORITA, Fieb.

619. apicalis, Flor.
 620. flavescens, Fab.
 621. solani-tuberosi, Koll.
 622. viridula, Fall.

EUPTERYX, Curt.

623. vittatus, L.
 624. notatus, Curt.
 625. urticæ, Fab.
 forma leucocnema, Oshn.
 626. stachydearum, Hdy.
 627. collinus, Flor.
 628. melissæ, Curt.
 629. auratus, L.
 630. atropunctatus, Goeze.
 pictus, Auctt.
 631. signatipennis, Boh.

632. *tenellus*, Fall.
 633. *abrotani*, Dougl.
 634. *filicum*, Newm.
 635. *germari*, Zett.
 636. *pulchellus*, Fall.
 637. *concinna*, Germ.

TYPHLOCYBA, Germ.

638. *jucunda*, H. S.
 639. *sexpunctata*, Fall.
 10-punctata, Fall.
 640. *debilis*, Dougl.
 641. *ulmi*, L.
 642. *tenerrima*, H. S.
 643. *aurovittata*, Dougl.
 644. *douglasi*, Edw.
 645. *gratiosa*, Boh.
 646. *cratægi*, Dougl.
 647. *lethierryi*, Edw.
 hippocastani, Edw.
 648. *rosæ*, L.
 649. *salicicola*, Edw.
 650. *candidula*, Kbm.
 651. *avellanæ*, Edw.
 652. *pruni*, Edw.
 653. *opaca*, Edw.
 654. *quercus*, Fab.
 655. *nitidula*, Fab.
 forma Norgueti, Leth.
 656. *geometrica*, Schr.
 657. *cruenta*, H. S.

ZYGINA, Fieb.

658. *alneti*, Dahl.
 659. *coryli*, Toll.
 660. *flammigera*, Geoffr.
 blandula, Auctt.
 661. *tiliæ*, Fall.
 662. *hyperici*, H. S.
 663. *parvula*, Boh.
 664. *scutellaris*, H. S.

FULGORIDÆ.

CIXIINA.

OLIARUS, Stål.

665. *leporinus*, L.
 pallidus, H. S.
 666. *panzeri*, P. Löw.
 leporinus, Fieb., Kbm.

CIXIUS, Latr.

667. *pilosus*, Ol.
 forma albicinctus, Germ.
 ,, *infumatus*, Fieb.
 668. *cunicularius*, L.
 forma fuscus, Fieb.

669. *nervosus*, L.
 forma fasciatus, Fieb.
 670. *stigmaticus*, Germ.
 musivus, March.
 671. *brachycranus*, Scott.
 intermedius, Scott.
 672. *similis*, Kbm.
 673. *scotti*, Edw.
 simplex, Scott.
 674. *remotus*, Edw.
 similis, Scott.

ISSINA.

ISSUS, Fab.

675. *coleoptratus*, Geoffr.

TETTIGOMETRINA.

TETTIGOMETRA, Latr.

676. *impressopunctata*, Duf.

DELPHACINA.

ASIRACA, Latr.

677. *clavicornis*, Fab.

ARÆOPUS, Spin.

DELPHAX, Fab.

678. *pulchellus*, Curt.

MEGAMELUS, Fieb.

679. *notula*, Germ.
 680. *quadrimaculatus*, Sign.
 681. *feberi*, Scott.
 682. *thoulessi*, Edw.

STENOCRANUS, Fieb.

683. *minutus*, Fab.
 lincola, Germ.
 farinosa, Buckt. (Chloriona).
 684. *fuscovittatus*, Stål.
 685. *longipennis*, Curt.

KELISIA, Fieb.

686. *vittipennis*, J. Sahl.
 687. *guttula*, Germ.
 688. *perspicillata*, Boh.
 689. *pallidula*, Boh.
 690. *punctulum*, Kbm.
 691. *scotti* (Fieb) Scott.

DELPHACINUS, Fieb.

692. *mesomelas*, Boh.

CHLORIONA, Fieb.

693. *glancescens*, Fieb.
 694. *prasinula*, Fieb.
 695. *smaragdula*, Stål.

EUIDELLA, Put.

696. *speciosa*, Boh.

EURYSA, Fieb.

697. *lineata*, Perr.

CONOMELUS, Fieb.

698. *limbatus*, Fal.
699. *lepidus*, Boh.

DELPHAX, Fab.

LIBURNIA, Stal.

700. *collina*, Boh.
701. *sordidula*, Stål.
702. *elegantula*, Boh.
 emulatrix, Scott.
703. *distincta* Flor.
704. *boldi*, Scott.
705. *signoreti*, Scott.
706. *adela*, Flor.
707. *reyi*, Fieb.
708. *melanopachys*, Scott.
709. *similis*, Kbm.
710. *capnodes*, Scott.
711. *scutellata*, Scott.
712. *pullula*, Boh.
713. *lugubrina*, Boh.
714. *leptosoma*, Flor.
715. *niveimarginata*, Scott.
716. *dalei*, Scott.
717. *pellucida*, Fab.
718. *difficilis*, Edw.
719. *discreta*, Edw.
720. *discolor*, Boh.
721. *obscorella*, Boh.
722. *forcipata*, Boh.
723. *denticauda*, Boh.
724. *exigua*, Boh.
725. *venosa*, Germ.
726. *insignis*, Scott.
727. *aubei*, Perris.
 cognata, Fieb.
728. *striatella*, Fall.
729. *fairmairei*, Perris.
 neglecta, Flor.
 extrusa, Scott.
730. *brevipennis*, Boh.
731. *straminea*, Stål.
 V-flava, Scott.
732. *flaveola*, Flor.
733. *paludosa*, Flor.
734. *douglasi*, Scott.
735. *uncinata*, Fieb.

DICRANOTROPIS, Fieb.

736. *hamata*, Boh.

STIROMA, Fieb.

737. *albomarginata*, Curt.
738. *mæsta*, Boh.
 borealis, J. Sahl.
739. *pteridis*, Boh.
740. *bicarinata*, H. S.
 nasalis, Boh.
741. *affinis*, Fieb.
742. *nigrolineata*, Scott.
 (*gen. Eurybregma*, Scott).

STERNORHYNCHA.

PHYTOPHTHIRES.

PSYLLIDÆ.

LIVARIA.

LIVIA, Latr.

743. *juncorum*, Latr.
744. *crefeldensis*, Mink.

APHALARARIA.

RHINOCOLA, Först.

745. *accris*, L.
746. *ericæ*, Curt.

APHALARA, Först.

747. *pilosa*, Oshn.
748. *artemisiæ*, Först.
749. *nebulosa*, Zett.
750. *nervosa*, Först.
751. *calthæ*, L.
 polygoni, Scott.
752. *exilis*, Web. & Mohr.
753. *picta*, Zett.

PSYLLOPSIS, F. Löw.

754. *fraxinicola*, Först.
755. *fraxini*, L.

PSYLLARIA.

PSYLLA, F. Löw.

756. *concinna*, Edw.
757. *pyricola*, Först.
758. *simulans*, Först.
 pyri, Scott.
759. *cratægi*, Schr.
760. *costalis*, Flor.
761. *peregrina*, Först.
 cratægicola, Scott.
762. *ulmi*, Först.
763. *mali*, Schmdbg.
 forma viridissima, Scott.
764. *viburni*, F. Löw.
765. *visci*, Curt.

766. *alni*, L.
 767. *försteri*, Flor.
 768. *betulæ*, L.
 769. *buxi*, L.
 770. *hippophaës*, Först.
 771. *lowii*, Scott.
 772. *hartigii*, Flor.
 sylvicola, Scott.
 773. *pruni*, Scop.
 774. *brunneipennis*, Edw.
 775. *venata*, Edw.
 776. *melanoneura*, Först.
 777. *nigrita*, Zett.
 pineti, Flor.
 778. *rhamnicola*, Scott.
 779. *salicicola*, Först.
 780. *ambigua*, Först.
 stenolabis, F. Löw.
 781. *spartii*, Guér.
 spartiophila, Först.

LIVILLA, Curt.

782. *ulicis*, Curt.

ARYTENA, Scott.

783. *genistæ*, Latr.
 ulicis, Scott.

TRIOZARIA.

TRICHOCHERMES, Kirk.

784. *Walkeri*, Först.

TRIOZA, Först.

785. *albiventris*, Först.
 786. *rhamni*, Schr.
 787. *crithmi*, F. Löw.
 788. *urticæ*, L.
 789. *centranthi*, Vall.
 790. *remota*, Först.
 791. *galii*, Först.
 792. *velutina*, Först.
 793. *silacea*, Meyer-Dur.
 munda Flor *nec* Först.
 794. *viridula*, Zett.
 795. *salicivora*, Reut.
 796. *saundersi*, Meyer-Dur.
 acutipennis, Flor., *nec* Zett.
 797. *munda*, Först.
 798. *abdominalis*, Flor.
 799. *chenopodii*, Reut.
 dalei, Scott.

Copies of this Catalogue may be had
from the Publishers, Post. Free,
each ; or Printed on One Side of
Paper only, for Label Lists, Post Free,
each.