

ENUMERATIO HYMENOPTERORUM NORVEGICORUM

SCRIPSIT

EMBR. STRAND.

Index operum, quae faunam hymenopterologicam
Norvegiae tractant.

- H. STRÖM, Beskrivelse over norske insekter. I—V. (Det Thronhjemske Selskabs Skrifter. III, 1765, IV, 1768 et Det danske Videnskabs Selskabs Skrifter, III, 1788).
- , Beskrivelse over Eger-Præstegjæld. 1784.
- H. SIEBKE, Beretning om en i sommeren 1850 foretagen entomologisk reise i en del af Gudbrandsdalen. (Nyt magasin for naturvidenskab, 7, 1853).
- , Beretning om en i sommeren 1861 foretagen entomologisk reise. (Nyt mag. f. naturv. 12, 1863).
- , Entomologiske undersøgelser foretagne i sommeren 1865. (Nyt mag. f. naturv. 14, 1866).
- , Entomologisk reise gjennem Ringerike, Hallingdal og Valdres i sommeren 1869. (Nyt mag. f. naturv. 17, 1870).
- , Bidrag til Norges insektfauna. (Nyt mag. f. naturv. 19, 1873).
- , Enumeratio insectorum Norvegorum. Fasc. V. 1880.
- W. M. SCHÖYEN, Bemærkninger til H. SIEBKE's »Enumeratio insectorum Norvegorum». Fasc. V. Pars I. 1880.
- , Supplement til H. SIEBKE's »Enumeratio insectorum Norvegorum, Fasc. V. Pars I». 1887.
- , Bidrag til Gudbrandsdalens og Dovrefjelds insektfauna. (Nyt mag. f. naturv. 24, 1879).
- , Beretning om skadeinsekter og plantesygdomme. 1891—96.
- J. SPARRE-SCHNEIDER, En entomologisk udflugt. (Entomologisk Tidsskr. 1895).
- , Enumeratio insectorum Norvegorum, Fasc. V. Pars I.
- HANS KLÆR, Fortegnelse over nogle for Norges fauna nye arter af phytophage hymenoptera. (Ent. Tidsskr. 1892).

- HANS KLÆR, Notitser. (Ent. Tidskr. 1892).
 ———, Entomologisk reise i det sydlige Norge sommeren 1891. (Ent. Tidskr. 1893).
 ———, Fortegnelse over bladhevpe indsamlede i det sydlige Norge i 1893. (Ent. Tidskr. 1895).
 J. W. ZETTERSTEDT, Insecta Lapponica. Lipsiae MDCCCXL.
 J. C. FABRICIUS, Reise nach Norwegen. Hamburg 1779.
 A. E. HOLMGREN, Om de skandinaviska arterna af Ophionidslägetet *Campoplex*. (Bihang till Vetenskapsakademiens Handlingar I, N:o 2. 1872).
 ———, Dispositio methodica *Exochorum* Scandinaviae. (Akad. Förhandl. 30, 1873).
 ———, Dispositio synoptica *Mesoleiorum* Scandinaviae. (Akad. Förhandl. 13, N:o 12. 1876).
 ———, Ophionidslägetet *Anomalon*. (Öfv. Vet. Akad. Förh. 1857).
 ———, Adnotationes ad ichneumonologiam Sveciam. (Ent. Tidskr. 1880).
 ———, Några anteckningar om parasitstekelfamiljen *Cryptidae*. (Ent. Tidskr. 1886).
 ———, Ichneumonologia Svecica. Holmiæ MDCCCLXXXX.
 ———, Försök till uppställning och beskrifning af Sveriges ichneumonider. (Kgl. Vet. Akad. Handl. 1855—60).
 CHR. AURIVILLIUS, Svenska gräfsteklar. (Ent. Tidskr. 1886).
 C. G. THOMSON, Skandinaviska proctotruper. (Öfv. Vet. Akad. Förh. 1857—59).
 ———, Hymenoptera Scandinaviae. Lund.

Forkortelser af amtternes navne: Ak. = Akershus amt; Sm. = Smaalenenes; J. o. L. = Jarlsberg og Laurvig; Kr. = Kristians; Hed. = Hedemarken; Busk. = Buskeruds; Br. = Bratsberg; L. o. M. = Lister og Mandal; Stav. = Stavanger; S. B. = Søndre Bergenhus; N. B. = Nordre Bergenhus; Roms. = Romsdal; S. T. = Søndre Trondhjem; Ned. = Nedenæs; Nord. = Nordland; Tr. = Tromsø; Fin. = Finmarken.

A. HYMENOPTERA PHYTOPHAGA LATR.

Fam. TENTHREDINIDAE.

Cimbex OLIV.

1. **C. lutea** LIN. Ak. Hed. Kr. Roms. — 60—70°.
2. **C. violascens** THOMS. Busk. Hed. — 60—61°.
3. **C. brevispina** THOMS. Ak. Hed. Kr. — 60—62°.

Trichiosoma LEACH.

4. **Tr. sorbi** RATZB. Ak. Hed. Fin. — 60—70°.
5. **Tr. lucorum** LIN. Hed. Kr. Roms. Nord. Tr. Fin. — 60—71°.
6. **Tr. vitellinae** LIN. Ak. Sm. Hed. Kr. Roms.(?) — 59—63°.

Clavellaria LEACH.

7. **Cl. amerinae** LIN. Hed. Kr. — 60—62°.

Abia LEACH.

8. **A. nitens** LIN. Ak. Hed. S.B. — 60—61°.
9. **A. nigricornis** LEACH. Ak. — 60°.
10. **A. fasciata** LIN. Ak. Hed. — 60—61°.

Amasis LEACH.

11. **Am. obfusca** FABR. Ak. Busk. Hed. — 60—61°.

Hylotoma LATR.

12. **H. enodis** LIN. Ak. Hed. S.B. — 60—62°.
13. **H. ciliaris** LIN. Ak. Sm. Hed. Kr. Fin. — 60—70°.
(cum var. c THOMS.)
14. **H. fuscipes** FALL. Busk. Hed. — 60—61°.
15. **H. ustulata** LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. Roms. Tr. —
60—69°.

16. *H. rosarum* KLUG. Ak. Hed. Kr. Ned. — 59—61°.
 17. *H. violacea* FABR. Ak. — 60°.
 18a. *H. pagana* LATR. Ak. — 60°.
 18b. *H. rosae* FAB. Busk. Roms. — 60—62°.

Cyphona DAHLB.

19. *C. geminata* KLUG. Ak. Kr. — 60—62°.

Schizocera LATR.

20. *Sch. melanura* KLUG. Ak. — 60°.

Lophyrus KLUG.

21. *L. pallidus* KLUG. Ak. — 60°.
 22. *L. hercyniae* HARTIG. Ak. — 60°.
 23. *L. frutetorum* KLUG. Ak. Busk. Ned. — 59—61°.
 24. *L. pini* LIN. Ak. J. o. L. Kr. Ned. S. B. — 59—61°.
 (cum var. d THOMS.)
 25. *L. rufus* KLUG. Ak. Busk. Hed. Stav. — 59—62°.
 26. *L. pallipes* FALL. Ak. Ned. — 59—60°.
 (cum var. d THOMS.)
 27. *L. similis* HARTIG. Ned. — 59°.
 28. *L. eremita* THOMS. Sm. Ned. — 59°.
 29. *L. nemorum* KLUG. Ned. — 59°.

Mesoneura HARTIG.

30. *M. opaca* HARTIG. Ak. — 59¹/₂°.

Monoctenus DAHLB.

31. *M. juniperi* LIN. Ak. — 60°.
 32. *M. obscuratus* HARTIG. Ak. — 60°.

Cladius ILLIG.

33. *Cl. difformis* PANZ. Ak. J. o. L. Ned. S. B. — 59—60°.
 34. *Cl. viminalis* FALL. Ak. Hed. Kr. S. B. Roms. — 60—63°.
 35. *Cl. padi* LIN. Busk. Hed. Kr. Ned. Roms. — 59—62°.

Leptocerus HARTIG.

36. *L. alni* LIN. Ak. Sm. Roms. Fin. — 59—70°.
 37. *L. luridiventris* FALL. Ak. Busk. Hed. Kr. Ned. — 59—62°.

Nematus JUR.

38. *N. De Geeri* KLUG. Kr. Roms. — 62—63°.
 39. *N. septentrionalis* LIN. Ak. — 60°.
 40. *N. varus* HARTIG. Ak. — 60°.
 41. *N. albipennis* KLUG. Ak. Hed. — 60—61°.
 42. *N. appendiculatus* HARTIG. Ak. Kr. — 60—62°.
 43. *N. fraxini* HARTIG. Kr. Roms. Tr. — 62—70°.
 44. *N. puncticeps* THOMS. Kr. — 62°.
 45. *N. quercus* HARTIG. Tr. Fin. — 69—71°.
 46. *N. pallipes* FALL. Kr. Nord. Tr. — 62—70°.
 47. *N. alpinus* THOMS. Tr. Fin. — 70—71°.
 48. *N. mollis* HARTIG. Ak. Kr. Tr. — 60—70°.
 49. *N. conjugatus* DAHLB. Ak. — 60°.
 (cum var. b SIEBKE.)
 50. *N. abietum* HARTIG. Ak. Hed. Kr. — 60—62°.
 51. *N. pallidiventris* FALL. Ak. Kr. — 60—62°.
 52. *N. Kirbyi* DAHLB. Ak. J. o. L. Busk. Hed. Kr. — 59—62°.
 (cum var. b, g et h THOMS.)
 53. *N. punctulatus* DAHLB. — 58—71°.
 54. *N. punctipleuris* THOMS. Fin. — 71°.
 55. *N. rumicis* FALL. — 58—71°.
 56. *N. crassus* FALL. Hed. — 58—71°.
 57. *N. brachyacanthus* THOMS. Hed. Kr. — 60—62°.
 58. *N. villosus* THOMS. Fin. — 70°.
 59. *N. longiserra* THOMS. Ak. — 60°.
 60. *N. rufescens* HARTIG. Ak. Kr. — 60—62°.
 61. *N. striatus* HARTIG. Ak. Kr. S. B. Roms. Tr. — 58—71°.
 62. *N. scabrivalvis* THOMS. Kr. — 58—71°.
 63. *N. Fåhraei* DAHLB. Ak. — 60°.
 64. *N. Dahlbomi* THOMS. Kr. — 62°.
 65. *N. viduatus* ZETT. Ak. J. o. L. Busk. Kr. Fin. — 59—70°.
 66. *N. Klugii* DAHLB. S. B. — 58—71°.

67. *N. ventralis* HARTIG. Ak. Busk. Hed. Kr. — 60—62°.
 68. *N. luteus* HARTIG. J. o. L. Busk. Hed. Kr. — 59—62°.
 69. *N. inflatus* THOMS. Ak. Sm. — 60—61°.
 70. *N. ribesii* SCHR. S. B. N. B. Roms. Nord.? — 60—67°(?).
 71. *N. papillosus* DE GEER. Ak. J. o. L. Kr. — 59—62°.
 72. *N. jugicola* THOMS. Ak. — 60°.
 73. *N. Zetterstedtii* DAHLB. Ak. Busk. S. B. — 60°.
 74. *N. croceus* FALL. J. o. B. Busk. Hed. Kr. Ned. Nord. Fin.
 — 59—70°.
 75. *N. Bergmanni* DAHLB. Kr. — 61—62°.
 76. *N. brevisvalvis* THOMS. Kr. — 62°.
 77. *N. curtispina* THOMS. Ak. — 60°.
 78. *N. virescens* HARTIG. Ak. J. o. L. Kr. — 59—62°.
 79. *N. aurantiacus* HARTIG. Ak. — 60°.
 80. *N. crassulus* DAHLB. Ak. Busk. Hed. Kr. S. B. — 60—62°.
 81. *N. parvilabris* THOMS. Tr. — 70°.
 82. *N. cinereae* DE GEER. Ak. Tr. — 60—70°.
 83. *N. Valisnieri* HARTIG. Ak. Busk. Kr. S. B. N. B. S. T. — 60—63°.
 84. *N. dolichurus* THOMS. Kr. — 62°.
 85. *N. pentandrae* DE GEER. Ak. Tr. — 60—70°.
 86. *N. saliceti* FALL. Ak. Kr. — 60—62°.
 87. *N. dochmocerus* THOMS. Kr. — 62°.
 88. *N. Erichsonii* HARTIG. Stav. — 59°.
 89. *N. obductus* HARTIG. Sm. — 59—60°.
 90. *N. humeralis* ZETT. Sm. — 59—60°.
 91. *N. acuminatus* THOMS. Busk. — 60—61°.
 92. *N. pallicereus* HARTIG. Busk. — 60—61°.
 93. *N. salicis* THOMS. Busk. — 60°.
 94. *N. salicis-cinereae* RETZ. Busk. Stav. S. B. N. B. — 59—62°.
 95. *N. ischnocerus* THOMS. Stav. S. B. N. B. — 59—62°.

Athalia LEACH.

96. *A. spinarum* FABR. — 56—62°.
 97. *A. rosae* LIN. J. o. L. S. B. Roms. — 58—62°.
 98. *A. lugens* KLUG. Ak. — 60°.

Phyllotoma FALL.

99. *Ph. vagans* FALL. —

100. *Ph. microcephala* KLUG. Busk. — 60°.
 101. *Ph. ochropoda* THOMS. Sm. J. o. L. Ned. — 59—60°.

Coenoneura THOMS.

102. *C. Dahlbomi* THOMS. Ak. — 60°.

Fenusa LEACH.

103. *F. pygmaea* KLUG. Ak. Nord. — 60—69°.

Cryptocampus HARTIG.

104. *C. angustus* THOMS. Sm. — 59°.

Emphytus KLUG.

105. *E. cinctus* KLUG. Ak. Busk. Hed. Stav. — 59—61°.
 106. *E. basalis* KLUG. Ak. — 60°.
 107. *E. fulvipes* FALL. Nord. Tr. Fin. — 68—70°.
 108. *E. rufocinctus* DE GEER. Ak. Busk. — 60°.
 109. *E. calceatus* KLUG. Ak. — 60°.
 110. *E. grossulariae* KLUG. Ak. Busk. Kr. Fin. — 60—71°.
 111. *E. carpini* HARTIG. Busk. Kr. Nord. — 60—69°.
 112. *E. tener* FALL. Ak. Busk. Kr. — 60—62°.
 113. *E. perla* KLUG. Kr. — 62°.
 114. *E. ferruginosus* GMEL. Hed. — 60—61°.
 115. *E. filiformis* KLUG. Br. — 59°.

Hoplocampa HARTIG.

116. *H. alpina* ZETT. Nord. Fin. — 68—70°.

Blennocampa HARTIG.

117. *B. betuleti* KLUG. Kr. Tr. — 62—69°.
 118. *B. nana* KLUG. Ak. Kr. — 60—61°.
 119. *B. fuscipennis* FALL. Ak. J. o. L. — 59—60°.
 120. *B. funerea* KLUG. — 58—71°.
 121. *B. ehippium* PANZ. Busk. — 58—71°.
 122. *B. albipes* KLUG. Ak. J. o. L. — 59—60°.
 123. *B. uncta* KLUG. Ak. Kr. — 60—62°.

124. *B. subserrata* THOMS. Ak. — 60°.
 125. *B. pusilla* KLUG. Ak. Busk. — 60—61°.
 126. *B. parvula* KLUG. — 58—71°.
 127. *B. aterrima* KLUG. Ak. — 60°.
 128. *B. geniculata* HARTIG. Ak. J. o. L. Busk. — 59—61°.
 129. *B. tenuicornis* KLUG. Ak. — 60°.
 130. *B. fuliginosa* KLUG. Ak. — 60°.
 131. *B. cinereipes* KLUG.

Eriocampa HARTIG.

132. *E. ovata* LIN. Kr. S. B. Roms. — 59—63°.
 133. *E. umbratica* KLUG. Ak. — 60°.
 134. *E. annulipes* KLUG. Ak. — 60°.
 135. *E. varipes* KLUG. Ak. — 60°.
 136. *E. atratula* THOMS. Ak. — 60°.
 137. *E. cinxia* THOMS. Kr. — 62°.

Poecilosoma DAHLB.

138. *P. pulverata* DE GEER. Ak. Busk. Kr. S. T. — 60—64°.
 139. *P. guttata* FALL. Ak. — 60°.
 140. *P. submutica* THOMS. Ak. Busk. Kr. Ned. — 59—61°.
 141. *P. candidatus* FALL. Sm. — 59—60°.

Taxonus HARTIG.

142. *T. agrorum* FALL. Ak. — 60°.
 143. *T. equiseti* FALL. Nord. — 58—71°.
 144. *T. glabratus* FALL. Ak. J. o. L. Busk. Hed. — 59—61°.
 145. *T. albipes* THOMS. Ak. Roms.(?) Nord. — 60—69°.

Selandria KLUG.

146. *S. serva* FABR. Ak. J. o. L. Hed. — 59—61°.
 147. *S. stramineipes* KLUG. Ak. Busk. Hed. — 60—61°.
 148. *S. temporalis* THOMS. Ak. Busk. — 60°.
 149. *S. morio* FALL. Kr. Roms. — 58—63°.
 150. *S. aperta* HARTIG. Ak. Kr. — 60—61°.
 151. *S. annulitarsis* THOMS. Hed. — 61°.

Strongylogaster DAHLB.

152. *S. filicis* KLUG. Ak. — 60°.
 153. *S. cingulata* KLUG. Ak. — 60°.
 154. *S. delicatula* THOMS. Nord. 67—69°.
 155. *S. geniculata* THOMS. Ak. — 60°.

Pachyprotasis HARTIG.

156. *P. rapae* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. Nord. — 60—69°.
 157. *P. variegata* FALL. Sm. Kr. — 59—62°.
 158. *P. antennata* KLUG. Ak. — 60°.
 159. *P. laevicollis* THOMS. Ak. — 60°.

Macrophya DAHLB.

160. *M. blanda* KLUG. Ak. — 60°.
 161. *M. neglecta* KLUG. Ak. J.o.L. — 59—60°.
 162. *M. 12-punctata* LIN. Ak. J.o.L. Busk. Hed. Kr. —
 59—61°.
 163. *M. rustica* LIN. Ak. — 60°.
 164. *M. ribis* KLUG. Ak. J.o.L. — 59—60°.
 165. *M. albicincta* KLUG. Ak. J.o.L. — 59—60°.
 166. *M. albiguncta* FALL. Ak. Kr. — 60—61°.
 167. *M. 4-maculata* KLUG. Ak. — 60°.
 168. *M. punctum-album* LIN. Ak. — 60°.

Allantus JUR.

169. *A. scrophulariae* LIN. Ak. S.B. — 60°.
 170. *A. 3-cinctus* KLUG. Ak. — 60°.
 171. *A. nothus* KLUG. J.o.L. Kr. S.B. Nord. Tr. Fin. —
 58—70°.
 172. *A. zonula* KLUG. Ak. Busk. — 60—61°.
 173. *A. 2-fasciatus* KLUG. Ak. Busk. Hed. Kr. — 60—62°.

Perineura HARTIG.

174. *P. nassata* LIN. Ak. Hed. Kr. — 60—62°.
 175. *P. brevispina* THOMS. Ak. J.o.L. Busk. Hed. Kr. S.B.
 Nord. — 59—68°.

176. *P. sordida* KLUG. Ak. J. o. L. — 58—71°.
 177. *P. excisa* THOMS. Ak. Busk. Kr. — 60—61°.
 178. *P. lateralis* FALL. Ak. J. o. L. Busk. Kr. S. B. — 59—61°.
 179. *P. solitaria* SCHRANK. Ak. J. o. L. — 59—60°.
 180. *P. viridis* LIN. J. o. L. Kr. Roms. Nord. Tr. — 58—70°.
 181. *P. scalaris* KLUG. Ak. J. o. L. Hed. Kr. S. B. — 59—62°.
 182. *P. punctulata* KLUG. Ak. Hed. Kr. Roms. — 60—63°.

Tenthredo LIN.

183. *T. bicincta* LIN. Ak. — 60°.
 184. *T. mesomela* LIN. Ak. J. o. L. Busk. Kr. S. B. Roms. —
 59—63°.
 185. *T. obsoleta* KLUG. Hed. Tr. — 69—70°.
 186. *T. atra* LIN. Ak. Sm. J. o. L. Busk. Hed. Kr. S. B. Roms.
 Nord. Tr. — 59—70°.
 187. *T. moniliata* KLUG. Kr.(?) — 58—71°.
 188. *T. livida* LIN. Ak. Hed. Kr. Roms. Fin. — 60—71°.
 189. *T. fagi* PANZ. Ak. J. o. L. Busk. S. B. — 59—60°.
 190. *T. colon* KLUG. Hed. — 61°.
 191. *T. limbata* KLUG. Ak. — 60°.
 192. *T. balteata* KLUG. Hed. Kr. Nord. — 61—70°.
 193. *T. rufiventris* FABR. Ak. J. o. L. Hed. Kr. S. B. — 59—62°.
 194. *T. olivacea* KLUG. Kr. — 62°.
 195. *T. ignobilis* KLUG. Kr. — 62°.
 196. *T. picta* KLUG. Hed.(?) — 62°(?).
 197. *T. lachlaniana* CAM. Busk. — 60°.
 198. *T. dispar* KLUG. Sm. Busk. — 59—60°.

Eniscia THOMS.

199. *E. arctica* THOMS. Kr. — 62°.

Synairema HARTIG.

200. *S. rubi* PANZ. Br. — 59°.

Dolerus LEACH.

201. *D. palmatus* KLUG. Ak. Busk. — 60—61°.
 202. *D. vestigialis* KLUG. Ak. Busk. Hed. — 60—61°.

203. *D. gilvipes* KLUG. Ak. — 60°.
 204. *D. timidus* KLUG. Ak. Fin. — 60—70°.
 205. *D. dubius* KLUG. Kr. — 62—63°.
 206. *D. palustris* KLUG. Ak. J. o. L. Busk. Kr. — 59—62°.
 207. *D. pratensis* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. Roms. — 60—63°.
 208. *D. arcticus* THOMS. Tr. — 69—70°.
 209. *D. aericeps* THOMS. Kr. — 62°.
 210. *D. gonager* THOMS. Ak. Busk. — 60°.
 211. *D. puncticollis* THOMS. Ak. — 60°.
 212. *D. liogaster* THOMS. Ak. Kr. — 60—62°.
 213. *D. lateritius* KLUG. J. o. L. Kr. — 59—62°.
 214. *D. anticus* KLUG. Kr. — 61—62°.
 215. *D. haematodes* KLUG. Ak. Busk. Hed. Kr. — 60—62°.
 216. *D. niger* LIN. Busk. Nord. Tr. Fin. — 60—71°.
 217. *D. cenchrus* HARTIG. Ak. J. o. L. Busk. Hed. Kr. S. B.
 — 59—62°.
 218. *D. coracinus* KLUG. Ak. — 60°.
 219. *D. aeneus* HARTIG. Kr. — 61—62°.
 220. *D. elongatus* THOMS. Kr. Tr. — 61—70°.
 221. *D. annulipes* THOMS. Hed. — 60—61°.
 222. *D. tristis* KLUG. Sm. — 60°.
 223. *D. gessneri* ANDRÉ. Busk. — 60°.

Blasticotoma KLUG.

224. *B. filiceti* KLUG. Ak. — 60°.

Lyda FABR.

225. *L. reticulata* LIN. Ak. — 60°.
 226. *L. erythrocephala* LIN. Ak. Fin. — 60—71°.
 227. *L. flaviceps* RETZ. Ak. — 60°.
 228. *L. nemoralis* LIN. Ak. J. o. L. Hed. Fin. — 59—70°.
 229. *L. irrorata* DAHLB. Ak. Fin. — 60—70°.
 230. *L. Falleni* DALM. Ak. — 60°.
 231. *L. betulae* LIN. Ak. — 60°.
 232. *L. sylvatica* LIN. Ak. Hed. S. B. — 60°.
 233. *L. inanis* KLUG. Ak. — 60°.
 234. *L. vafra* LIN. Busk. — 60—61°.

235. *L. depressa* SCHRANK. Ak. Hed. — 60—61°.
 236. *L. albopicta* THOMS. Ak. Fin. — 60—70°.
 337. *L. pallipes* ZETT. Hed. Kr. Tr. Fin. — 61—71°.
 238. *L. suffusa* HARTIG. Ak. S.B. — 60—61°.
 239. *L. balteata* FALL. Ak. Busk. Kr. — 60—62°.

Xyela DALM.

240. *X. pusilla* DALM. Nord. — 69°.

Cephus FABR.

241. *C. pallipes* KLUG. Ak. — 60°.
 242. *C. pilosulus* THOMS. Ak. Busk. — 60—61°.

Fam. SIRICIDAE.

Sirex LIN.

243. *S. spectrum* LIN. Ak. Hed. Roms. N.T. — 60—65°.
 244. *S. juvenus* LIN. Ak. Hed. Ned. Tr. Fin. — 59—71°.
 245. *S. melanocerus* THOMS. Ak. — 60°.
 246. *S. gigas* LIN. Ak. Busk. Hed. Ned. S.B. Roms. Fin.
 — 59—71°.

Xiphydria LATR.

247. *X. camelus* LIN. Busk. Kr. Tr. Fin. — 60—70°.

II. HYMENOPTERA ACULEATA LATR.

Fam. APIDAE.

Bombus FABR.

248. *B. consobrinus* DAHLB. Kr. — 61—62°.
 249. *B. hortorum* LIN. Nord. Tr. Fin. — 58—71°.
 250. *B. distinguendus* MORAWITZ. Ak. Busk. Hed. Kr. Br.
 S.T. — 59—63°.

251. *B. subterraneus* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. S. B. — 60—62°.
252. *B. muscorum* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. S. B. Roms. S. Tr. — 60—64°.
(cum var. b SIEBKE.)
253. *B. agrorum* FABR. Ak. Busk. Hed. Kr. Roms — 60—63°.
(Var. b ad Christianiam, c in alpe Dovre, f in Dovre, g in Valdres, Dovre, Saltdalen et Bossekop.)
254. *B. sylvarum* LIN. Ak. — 60°.
(cum var. b THOMS.)
255. *B. rajellus* KIRBY. Ak. Hed. Kr. — 60—62°.
(cum var. b THOMS.)
256. *B. terrestris* LIN. Ak. Hed. Kr. S. B. S. T. Nord. Tr. — 60—67°.
(Var. b THOMS. ad Christianiam et in alpe Dovre et var. c THOMS. in Fron Gudbrandsdaliae inventa.)
257. *B. hyperboreus* SCHÖNH. Kr. Tr. Fin. — 62—70°.
258. *B. nivalis* DAHLB. Kr. Tr. Fin. — 62—71°.
259. *B. alpinus* LIN. Hed. Kr. Nord. Tr. Fin. — 61—70°.
(cum var. b DAHLE.)
260. *B. soroeensis* FABR. Ak. S. T. — 60—64°.
261. *B. lapidarius* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. S. B. Roms. S. T. — 60—64°.
262. *B. pratorum* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. Roms. Tr. — 60—69°.
(Var. b THOMS. ad Christianiam observata.)
263. *B. hypnorum* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. S. T. Nord. Tr. — 60—69°.
264. *B. lapponicus* FABR. Kr. Nord. Tr. Fin. — 61—70°.
265. *B. brevigena* THOMS. Kr. — 62°.
266. *B. scrimshirani* KIRBY. Hed. Kr. L. o. M. Stav. S. B. Roms. Nord. Tr. Fin. — 58—71°.

Apathus NEWMAN.

267. *A. rupestris* FABR. Ak. S. B. Roms. — 60—63°.
268. *A. campestris* PANZ. Ak. Busk. Hed. — 60—61°.
269. *A. vestalis* FOURCR. Ak. Hed. Kr. S. B. Roms. Nord. Tr. — 60—69°.

270. *A. globosus* KRIECHB. Ak. — 60°.
(cum var. b THOMS.)
271. *A. sylvestris* LEP. Hed. Kr. — 61—62°.
272. *A. lissonurus* THOMS. Tr. Fin. — 69—70°.

Megilla FABR.

273. *M. 4-maculata* PANZ. Ak. Kr. — 60—62°.
274. *M. furcata* PANZ. Kr. — 61—62°.

Eucera SCOP.

275. *E. longicornis* LIN. Ak. Ned. — 59—60°.
(cum var. b THOMS.)

Macropis PANZ.

276. *M. labiata* PANZ. Ak. — 60°.

Cilissa LEACH.

277. *C. haemorhoidalis* FABR. Ak. Sm. Busk. — 59—60°.

Ceratina LATR.

278. *C. cyanea* KIRBY. Ned. — 58—59°.

Andrena FABR.

279. *A. hattorphiana* FABR. Kr. Br. Ned. — 59—62°.
280. *A. cetii* SCHRANK. Ak. Ned. — 59—60°.
281. *A. albicans* MÜLL. Ak. Kr. S. B. — 60—62°.
282. *A. tibialis* KIRBY. Ak. — 60°.
283. *A. pilipes* FABR. Ak. — 60°.
284. *A. cineraria* LIN. Busk. Ak. Sm. Hed. — 59—62°.
285. *A. trimmerana* KIRBY. Ak. Kr. S. B. — 60—61°.
286. *A. nigriceps* KIRBY. Ak. — 60°.
287. *A. fuscipes* KIRBY. Ak. — 60°.
288. *A. listerella* KIRBY. Busk. Ak. Hed. Kr. S. B. — 60—62°.
289. *A. clarkella* KIRBY. Ak. Nord. Tr. — 60—70°.
290. *A. helvola* LIN. Ak. S. B. — 60—61°.
291. *A. varians* ROSSI. Ak. — 60°.

292. *A. fucata* SMITH. Ak. — 60°.
 293. *A. lapponica* ZETT. Ak. Nord. Tr. Fin. — 60—71°.
 294. *A. bicolor* FABR. Ak. — 60°.
 295. *A. ruficus* NYL. Ak. — 60°.
 296. *A. tarsata* NYL. Ak. Kr. S. B. — 60—62°.
 297. *A. shawella* KIRBY. Ak. Kr. — 60—62°.
 298. *A. parvula* KIRBY. Ak. Kr. — 60—61°.
 299. *A. nana* KIRBY. Ak. Kr. — 60—62°.
 300. *A. convexiuscula* KIRBY. Ak. S. B. — 60—61°.
 301. *A. intermedia* THOMS. Kr. — 61—62°.
 302. *A. fulvago* KIRBY. Ak. — 60°.
 303. *A. fulvescens* SMITH. Ak. — 60°.
 304. *A. pratensis* NYL. Ak. — 60°.
 305. *A. thoracica* FABR. Sm. — 59—60°.
 306. *A. proxima* KIRBY. Stav. — 58—59°.

Panurgus PANZ.

307. *P. ursinus* KIRBY(?).
 308. *P. calcaratus* SCOP. Ak. Kr. — 60—61°.

Rhophites SPIN.

309. *Rh. dentiventris* NYL. Ak. Busk. — 60°.
 310. *Rh. vulgaris* SCHENCK. Ak. Busk. — 60—61°.

Hylaeus FABR.

311. *H. armillatus* NYL. Ak. Busk. — 60°.
 312. *H. confusus* NYL. Ak. Ned. — 59—60°.
 313. *H. marginatus* THOMS. Ak. — 60°.
 314. *H. pictipes* NYL. Ak. — 60°.
 315. *H. communis* NYL. Ak. — 60—61°.
 316. *H. annulatus* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. S. T. — 60—64°.
 317. *H. brevicornis* NYL. Ak. — 60°.

Halictus LATR.

318. *H. rubicundus* KIRBY. Ak. Kr. S. B. — 60—62°.
 319. *H. 4-cinctus* FABR. Ned. — 58—59°.

320. *H. cylindricus* FABR. Ak. Sm. Busk. Hed. Kr. Ned. S. B. — 59—62°.
321. *H. albipes* FABR. Ak. Sm. Hed. Kr. S. B. — 59—62°.
322. *H. laevis* KIRBY. Ak. Busk. Kr. S. T. — 60—64°.
323. *H. punctulatus* KIRBY. Ak. Busk. Hed. — 60—61°.
324. *H. minutus* THOMS. Nord.
325. *H. flavipes* FABR. Ak. Hed. — 60—61°.
326. *H. leucopus* KIRBY. Ak. Ned. S. B. — 58—60°.
327. *H. morio* FABR. Ak. — 60°.
328. *H. nitidiusculus* KIRBY. Ak. — 60°.

Sphecodes LATR.

329. *Sph. gibbus* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. — 60—62°.
330. *Sph. subquadratus* SMITH. Ak. Hed. — 60—61°.
331. *Sph. similis* WESM. Ak. Busk. Hed. — 60—61°.
332. *Sph. geoffrellus* KIRBY. Ak. — 60°.

Colletes LATR.

333. *C. succincta* LIN. Kr. Ned. — 58—62°.
334. *C. daviesana* SMITH. Ak. Busk. Hed. Kr. — 60—62°.
335. *C. cunicularia* LIN. Ak. — 60°.

Nomada FABR.

336. *N. solidaginis* KIRBY. Ak. — 60°.
337. *N. marshamella* KIRBY. Ak. — 60°.
338. *N. lineola* KIRBY. Ak. Hed. — 60—61°.
339. *N. rufiventris* KIRBY. Ak. — 60°.
340. *N. 5-spinosa* THOMS. Ak. Sm. — 59—60°.
341. *N. ruficornis* LIN. Ak. Kr. — 60—62°.
342. *N. glabella* THOMS. Ak. S. B. Nord. Tr. Fin. — 60—71°.
343. *N. borealis* ZETT. Ak. — 60°.
344. *N. punctiscuta* THOMS. Sm. — 59—60°.
345. *N. villosa* THOMS. Ak. — 60°.
346. *N. obscura* ZETT. Ak. — 60°.
347. *N. minuta* FABR. Ak. Kr. S. B. — 60—61°.
348. *N. robertjeotana* PANZ. Busk. — 60—61°.
349. *N. obtusifrons* NYL. Ak. Ned.(?) — 58—60°.

350. *N. jacobaea* PANZ. Ak. — 60—62°.
 351. *N. armata* HERR.-SCHÄFF. L. o. M. — 58°.

Epeolus LATR.

352. *E. variegatus* LIN. Ak. Kr. — 60—62°.

Anthidium FABR.

353. *A. manicatum* LIN. Ak. Hed. — 60—61°.
 354. *A. punctatum* LATR. Ak. — 60°.

Megachile LATR.

355. *M. lagopoda* LIN. Ak. Hed. Kr. — 60—62°.
 356. *M. willoughbiella* KIRBY. Ak. Kr. — 58—71°.
 357. *M. circumcincta* KIRBY. Ak. Kr. S. B. — 60—62°.
 358. *M. centuncularis* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. S. B. —
 60—62°.
 359. *M. curvicerus* THOMS. Kr. — 61—62°.
 360. *M. ligniseca* KIRBY. Hed. — 61°.

Diphysis LEP.

361. *D. serratulae* PANZ. Ak. Kr. — 60—62°.

Osmia LATR.

362. *O. bicornis* LIN. Ak. — 60°.
 363. *O. coerulea* LIN. Ak. — 60°.
 364. *O. angustula* ZETT. Tr. — 69—70°.
 365. *O. inermis* ZETT. Ak. Hed. — 60—61°.
 366. *O. nigriventris* ZETT. Ak. Fin. — 60—70°.
 367. *O. claviventris* THOMS. Ak. — 60°.
 368. *O. tuberculata* NYL. Ak. Kr. — 60—62°.
 369. *O. fulviventris* LATR. Ak. Hed. Kr. — 60—62°.
 370. *O. bicolor* SCHRANCK. Ak. — 60°.

Chelostoma LATR.

371. *Ch. maxillosa* LIN. Ak. Busk. Kr. — 60—62°.

Gyrodroma THOMS.

372. *G. florissomnis* LIN. Ak. Kr. — 60—62°.

Heriades LATR.

373. *H. truncorum* KIRBY. Ak. Busk. Hed. Kr. — 60—62°.

Stelis LATR.

374. *S. aterrime* PANZ. Ak. — 60°.
 375. *S. phaeoptera* KIRBY. Ak. Kr. — 60—62°.
 376. *S. octomaculata* SMITH. Ak. — 60°.

Coelioxys LATR.

377. *C. conica* LIN. Ak. Kr. Ned. — 59—62°.
 378. *C. rufescens* LEP. Ak. — 60°.
 379. *C. elongata* LEP. Ak. — 60°.
 380. *C. mandibularis* NYL. Ak. Hed. — 60—61°.

Fam. VESPIDAE.

Vespa LIN.

381. *V. crabro* LIN. Ak. Sm. — 59—60°.
 382. *V. media* DE GEER. Ak. Busk. Hed. Nord. — 60—67°.
 383. *V. saxonica* FABR. Ak. Hed. Kr. Nord. Tr. Fin. —
 60—71°.
 (Var. h [*norvegica* FABR.] in Finmarkia, in alpe Dovre,
 in Elverum et ad Christianiam capta.)
 284. *V. holsatica* FABR. Ak. Hed. Kr. — 60—62°.
 385. *V. vulgaris* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. Roms. — 60—63°.
 386. *V. germanica* FABR. Ak. — 60°.
 387. *V. austriaca* PANZ. Ak. — 60°.
 388. *V. rufa* LIN. Ak. Hed. Kr. S. B. Roms. Nord. — 60—67°.

Polistes LATR.

389. *P. 2-glumis* LIN. Ak. Busk. S. B. — 60—61°.

Discoelius LATR.

- 390.
- D. zonalis*
- PANZ. Ak. — 60°.

Eumenes LATR.

- 391.
- E. coarctata*
- LIN. Ak. — 60°.
-
- 392.
- E. atricornis*
- FABR. Ak. Sm. — 59—60°.

Hoplomerus WESTW.

- 393.
- H. spinipes*
- LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. — 60—62°.
-
- 394.
- H. laevipes*
- SHUCKARD. Ak. — 60°.
-
- 395.
- H. reniformis*
- WESM. Kr. Ned. — 58—62°.

Lionotus SAUSS.

- 396.
- L. pubescens*
- THOMS. Ak. — 60°.
-
- (cum var. e THS.)
-
- 397.
- L. tomentosus*
- THOMS. Ak. — 60°.

Ancistrocerus WESM.

- 398.
- A. callosus*
- THOMS. Ak. — 60°.
-
- 399.
- A. oviventris*
- WESM. Ak. Kr. S.B. — 60—62°.
-
- 400.
- A. 3-marginatus*
- ZETT. Ak. — 60°.
-
- 401.
- A. 3-fasciatus*
- FABR. Ak. Hed. Kr. — 60—62°.
-
- 402.
- A. parietinus*
- LIN. Ak. Hed. Kr. Roms. — 60—63°.
-
- 403.
- A. antilope*
- PANZ. Ak. Busk. Hed. Kr. Ned. — 58—62°.
-
- 404.
- A. parietum*
- LIN. Ak. Sm. Kr. Roms. — 59—63°.
-
- 405.
- A. claripennis*
- THOMS. Ak. — 60°.
-
- 406.
- A. pictipes*
- THOMS. Ak. — 60°.

Odynerus LATR.

- 407.
- O. murarius*
- LIN. Ak. S.B. — 60—61°.
-
- 408.
- O. crassicornis*
- PANZ. Fin. — 70°.
-
- 409.
- O. bifasciatus*
- LIN. Ak. Hed. Kr. Roms. — 60—63°.
-
- 410.
- O. elegans*
- WESM. Ak. — 60°.
-
- 411.
- O. angustatus*
- ZETT. Ak. Fin. — 60—70°.

Fam. MUTILLIDAE.

Mutilla LIN.

- 412.
- M. europaea*
- LIN. Ak. Sm. — 59—60°.

Smicromyrme THOMS.

- 413.
- Sm. rufipes*
- LATR. Ak. Sm. — 59—60°.

Fam. SCOLIIDAE.

Scolia FABR.

- 414.
- Sc. unifasciata*
- CYRILL. Sm. Ned. — 58—60°.

Myrmosa LATR.

- 415.
- M. melanocephala*
- FABR. Ak. — 60°.

Methoca LATR.

- 416.
- M. ichneumonides*
- SHUCK. Ak. — 60°.

Fam. SAPYGIDAE.

Sapyga LATR.

- 417.
- S. clavicornis*
- LIN. Ak. — 60°.
-
- 418.
- S. similis*
- FABR. Ak. N. T. Fin. — 60—70°.
-
- 419.
- S. 5-punctata*
- FABR. Ak. — 60°.

Fam. TIPHIIDAE.

Tiphia FABR.

- 420.
- T. femorata*
- FABR. Ak. — 60°.

Fam. POMPILIDAE.

Ceropales LATR.

421. *C. maculata* FABR. Ak. J. o. L. Kr. Roms. — 59—63°.
 422. *C. variegata* FABR. Ak. — 60°.

Pompilus LATR.

423. *P. cinctellus* VAN D. LIND. Ak. — 60°.
 424. *P. niger* FABR. Ak. Busk. Hed. Kr. S. B. Roms. Nord.
 Tr. Fin. — 60—70°.
 425. *P. sericeus* SCHIÖDTE. Hed. — 60—61°.
 426. *P. spissus* SCHIÖDTE. Ak. — 60°.
 427. *P. fusco-marginatus* (DBM.) THOMS. N. T. Fin. — 64—70°.
 428. *P. trivialis* DAHLB. Sm. J. o. L. Hed. Fin. — 59—71°.
 429. *P. fumipennis* DAHLB. Fin. — 70°.
 430. *P. viaticus* LIN. Ak. Sm. J. o. L. Busk. Hed. Kr. —
 59—63°.
 431. *P. pectinipes* VAN D. LIND. Fin. — 70°.

Pogonius DAHLB.

432. *P. hircanus* FABR. Hed. — 60—61°.
 433. *P. variegatus* LIN. Ak. — 60°.
 434. *P. bifasciatus* FABR. Hed. — 61°.
 435. *P. intermedius* DAHLB. Kr. — 61—62°.

Agenia SCHIÖDTE.

436. *A. punctum* VAN D. LIND. Ak. — 60°.
 437. *A. albifrons* DAHLB. Ak. — 60°.

Priocnemis SCHIÖDTE.

438. *Pr. fuscus* FABR. Ak. S. B. S. T. — 60—64°.
 439. *Pr. notatus* ST. FARG. Ak. S. T. — 60—64°.
 440. *Pr. exaltatus* PANZ. Ak. Sm. — 59—60°.
 (Var. *nudipes* DBM in *Værdalia inventa* est.)

Calicurgus PANZ.

441. *C. fasciatellus* SPIN. Ak. Sm. Hed. — 59—61°.

Fam. SPHEGIDAE.

Miscus JUR.

442. *M. campestris* JUR. Ak. Busk. Br. N. B. — 59—61°.

Ammophila KIRBY.

443. *A. sabulosa* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. — 60—62°.

Psammophila DAHLB.

444. *Ps. affinis* KIRBY. — ?
 445. *Ps. viatica* LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. Ned. — 58—62°.

Fam. PEMPHREDONIDAE.

Mimesa SHUCK.

446. *M. equestris* FABR. Ak. Sm. Busk. Hed. — 59—61°.
 447. *M. Shuckardi* WESM. Ak. — 60—61°.
 448. *M. bicolor* WESM.
 449. *M. Dahlbomi* WESM. Ak. Hed. — 60—61°.

Psen LATR.

450. *Ps. atratus* PANZ. Ak. — 60°.
 451. *Ps. fuscipennis* DAHLB. — ?

Pemphredon LATR.

452. *P. unicolor* LATR. Ak. Sm. Busk. Hed. Kr. S. T. — 59—64°.
 453. *P. lethifer* SHUCK. Ak. Busk. Hed. — 60—61°.
 454. *P. lugubris* FABR. Ak. Busk. Hed. Kr. N. T. — 60—64°.
 455. *P. montanus* DAHLB. Fin. — 70°.
 456. *P. lugens* DAHLB. Ak. Kr. — 60—62°.
 457. *P. carinatus* THOMS. Ak. — 60°.

Diodontus CURT.

458. *D. Dahlbomi* MORAWITZ. Ak. Ned. N. T. — 60—64°.
 459. *D. tristis* VAN D. LIND. Ak. Sm. Hed. — 59—61°.

Passaloeocus SCHUCK.

460. *P. corniger* SCHUCK. Ak. — 60°.
 461. *P. turionum* DAHLB. Ak. Sm. N. T. — 59—64°.
 462. *P. gracilis* CURT. Ak. Hed. — 60—64°.
 463. *P. monilicornis* DAHLB. Ak. Busk. Hed. Kr. — 60—64°.

Stigmus JUR.

464. *St. pendulus* PANZ. Ak. — 60°.

Spilomena WESM.

465. *Sp. troglodytes* WESM. Ak. — 60°.

Nitela LATR.

466. *N. Spinolae* LATR. Hed. — 61°.

Fam. ASTATIDAE.

Astata LATR.

467. *A. boops* SCHRANCK. Ak. — 60°.
 468. *A. stigma* PANZ. J. o. L. — 59—60°.

Fam. LARRIDAE.

Tachytes PANZ.

469. *T. pectinipes* LIN. Kr. — 61—62°.

Fam. NYSSONIDAE.

Nysson LATR.

470. *N. spinosus* FABR. Ak. Sm. Hed. S. B. S. T. N. T. —
59—64°.
471. *N. dimidiatus* JUR. Ak. — 60°.
472. *N. trimaculatus* ROSSI. Ak. J. o. L. Ned. — 58—60°.

Gorytes LEPELL.

473. *G. mystaceus* LIN. Ak. Hed. Kr. S. B. N. T. — 60—64°.
474. *G. campestris* LIN. Ak. J. o. L. Hed. Roms. — 59—63°.

Hoplisis LEP.

475. *H. 4-fasciatus* FABR. Ak. J. o. L. Hed. Kr. Ned. —
58—62°.
476. *H. laticinctus* ST. FARG. Ak. — 60°.

Harpactus SHUCK.

477. *H. lunatus* DAHLB. N. T. — 64°.
478. *H. tumidus* PANZ. Ak. — 60—61°.

Fam. MELLINIDAE.

Mellinus LATR.

479. *M. arvensis* LIN. Ak. Sm. J. o. L. Busk. Hed. Kr. Roms.
— 59—63°.
480. *M. sabulosus* FABR. Ak. — 60°.

Fam. CERCERIDAE.

Cerceris LATR.

481. *C. ornata* FABR. Ak. Busk. Hed. — 60—61°.
482. *C. arenaria* LIN. Ak. Busk. Hed. Ned. — 60—61°.

483. *C. truncatula* DAHLB. Ak. Busk. Hed. Ned. — 58—61°.
 484. *C. 5-fasciata* ROSSI. Ak. — 60°.

Alyson JUR.

485. *A. Ratzeburgi* DAHLB. Ak. Busk. Kr. N. T. — 60—64°.

Fam. TRYPOXYLIDAE.

Trypoxylon LATR.

486. *T. figulus* LIN. Ak. Hed. Kr. Nord. Fin. — 60—70°.
 487. *T. clavicerum* DAHLB. Ak. Sm. — 59—60°.

Fam. CRABRONIDAE.

Rhopalum KIRBY.

488. *Rh. tibiale* FABR. Hed. N. T. — 61—64°.
 489. *Rh. clavipes* LIN. Ak. Hed. Roms. N. T. — 60—64°.

Entomognathus DAHLB.

490. *E. brevis* VAN D. LIND. Ak. Kr. — 60—62°.

Lindenius LEP.

491. *L. albilabris* FABR. Ak. Busk. Hed. Ned. — 58—61°.

Crabro FABR.

492. *Cr. capitosus* SHUCK. Ak. — 60°.
 493. *Cr. cinxius* DAHLB. Ak. Hed. Kr. N. T. — 60—64°.
 494. *Cr. leucostomus* LIN. Ak. J. o. L. Busk. Roms. — 59—63°.
 495. *Cr. cetratus* SHUCK. N. T. — 64°.
 496. *Cr. melanarius* WESM. Ak. Fin. — 60—70°.
 497. *Cr. palmipes* VAN D. LIND. Ak. Sm. Hed. — 59—61°.
 498. *Cr. varius* LEP. Ak. Sm. J. o. L. Hed. Kr. S. T. Roms.
 — 59—64°.
 499. *Cr. Wesmaeli* VAN D. LIND. Ak. — 60°.

500. *Cr. anxius* WESM. Ak. N. T. — 60—64°.
501. *Cr. elongatulus* VAN D. LIND. Ak. Hed. N. T. — 60—64°.
502. *Cr. serripes* PANZ. Ak. Sm. Hed. — 59—61°.
503. *Cr. signatus* PANZ. Ak. Sm. J. o. L. Kr. N. T. — 59—64°.
504. *Cr. vagabundus* PANZ. Ak. — 60°.
505. *Cr. lapponicus* ZETT. Hed. Kr. N. T. Fin. — 60—70°.
506. *Cr. peltarius* SCHREB. Ak. Busk. Hed. — 60—61°.
507. *Cr. scutellatus* SCHEVEN. Ak. Hed. — 60—61°.
508. *Cr. cribrarius* LIN. Ak. Sm. J. o. L. Busk. Hed. Kr. Roms. S. B. — 60—63°.
509. *Cr. spinicollis* HERR.-SCHÄFF. Ak. — 60°.
510. *Cr. guttatus* VAN D. LIND. Ned. N. T. Fin. — 60—70°.
511. *Cr. dives* LEP. Ak. — 60°.
512. *Cr. vagus* LIN. Ak. J. o. L. Hed. Kr. Roms. S. B. Fin. — 59—70°.
513. *Cr. cavifrons* THOMS. Ak. Hed. — 60—61°.
514. *Cr. planifrons* THOMS. Ak. — 60°.
515. *Cr. chrysostomus* LEP. Ak. Sm. Hed. Kr. N. T. — 59—64°.
516. *Cr. 4-cinctus* FABR. Ak. Hed. — 60—61°.
517. *Cr. fossorius* LIN. Ak. — 60°.
518. *Cr. clypeatus* LIN. — ?
519. *Cr. subterraneus* FABR. Hed. Kr. — 61—62°.
520. *Cr. gonager* ST. FARG. Ak. — 60°.
521. *Cr. podagricus* VAN D. LIND. Busk. Hed. — 60—61°.
522. *Cr. palmarius* SCHREB. Ak. — 60°.

Oxybelus LATR.

523. *O. 1-glumis* LIN. Ak. Sm. Kr. — 59—62°.

Fam. CHRYSIDIDAE.

Omalus PANZ.

524. *O. auratus* LIN. Ak. Hed. Kr. — 60—62°.
525. *O. coeruleis* DE GEER. Ak. Busk. Hed. — 60—62°.
526. *O. aeneus* PANZ. Ak. Hed. — 60—61°.

Elampus SPIN.

- 527.
- E. Panzeri*
- FABR. Kr. — 62°.

Holopyga DAHLB.

- 528.
- H. ovata*
- DAHLB. Ak. — 60°.

Hedychrum LATR.

- 529.
- H. lucidulum*
- PANZ. Ak. Busk. Hed. Ned. — 58—61°.
-
- 530.
- H. integrum*
- DAHLB. Ak. N. T. — 60—64°.

Chrysis LIN.

- 531.
- Chr. cyanea*
- LIN. Ak. Sm. Hed. — 59—62°.
-
- 532.
- Chr. viridula*
- LIN. Ak. Hed. — 60—61°.
-
- 533.
- Chr. succincta*
- FABR. Kr. — 61—62°.
-
- 534.
- Chr. ignita*
- LIN. — 58—71°.
-
- 535.
- Chr. fulgida*
- LIN. Ak. Sm. Kr. S. B. Nord. Tr. Fin. —
-
- 60—70°.
-
- 536.
- Chr. bicolor*
- DAHLB. N. T. — 64°.
-
- 537.
- Chr. Zetterstedtii*
- DAHLB. Ak. — 60°.

Fam. FORMICIDAE.

Camponotus MAYR.

- 538.
- C. herculeanus*
- LIN. Ak. Busk. Hed. Kr. Roms. — 60—63°.
-
- (cum var.
- ligniperdus*
- LATR.)

Formica LIN.

- 539.
- F. rufa*
- LIN. — 58—70°.
-
- 540.
- F. exsecta*
- NYL. Hed. Kr. — 61—62°.
-
- 541.
- F. fusca*
- LIN. Ak. Hed. Kr. Roms. Fin. — 60—70°.
-
- (Var.
- cinerea*
- MAYR in Lesje Gudbrandsdaliae lecta.)

Lasius FABR.

- 542.
- L. fuliginosus*
- LATR. Ak. — 60°.

543. *L. niger* LIN. Ak. Busk. Hed. Roms. — 60—63°.
 544. *L. flavus* DE GEER. Ak. Busk. Hed. Kr. S. T. — 60—64°.

Tetramorium MAYR.

545. *T. caespitum* LIN. Ak. — 60—63°.

Leptothorax MAYR.

546. *L. acervorum* FABR. Ak Hed. Kr. S. T. Fin. — 60—70°.
 547. *L. tuberum* FABR. Ak. Hed. Kr. — 60—62°.
 (cum var. *interruptus* SCH.)

Myrmica LATR.

548. *M. rufa* LIN.
 Var. *laevinodis* NYL. Ak. Hed. Kr. S. T. — 60—63°.
 » *ruginodis* NYL. Ak. Hed. — 60—61°.
 » *scabrinodis* NYL. Ak. Hed. Kr. — 60—62°.
 » *rugulosa* NYL. Hed. — 61°.
 » *sulcinodis* NYL. Ak. S. T. — 60—64°.

C. HYMENOPTERA ENTOMOPHAGA LATR.

Fam. ICHNEUMONIDAE.

Ichneumon LIN.

549. *I. multiannulatus* GRAV. Kr. — 62°.
 550. *I. sarcitorius* LIN. Hed. Kr. Roms. — 61—63°.
 551. *I. luctatorius* LIN. Sm. Hed. Kr. Roms. — 59—63°.
 552. *I. gradarius* WESM. Kr. — 62°.
 553. *I. raptorius* LIN. Hed. Kr. Nord. Fin. — 61—71°.
 554. *I. stigmatorius* ZETT. Kr. Tr. — 61—69°.
 555. *I. nigritarius* GRAV. Hed. — 61—62°.
 556. *I. lineator* GRAV. Hed. — 61—62°.
 557. *I. molitorius* LIN. Busk. Hed. — 60—62°.
 558. *I. tricingulatus* GRAV.(?) Hed. — 61—62°.
 559. *I. delirator* LIN. Sm. Kr. — 59—62°.

560. *I. vulneratorius* ZETT. Kr. — 62°.
 561. *I. septentrionalis* HOLMGR. Kr. — 62°.
 562. *I. Thomsoni* HOLMGR. Fin. — 69—71°.
 563. *I. impressor* ZETT. Nord. — 67—69°.
 564. *I. validicornis* HOLMGR. Kr. — 62°.
 565. *I. memorator* WESM. Kr. — 62°.
 566. *I. alpestris* HOLMGR. Kr. — 62°.
 567. *I. faunus* GRAV. Kr. — 62°.
 568. *I. vacillatorius* GRAV. Kr. — 62°.
 569. *I. nubeculosus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 570. *I. incubitor* FABR.
 571. *I. profligator* FABR.
 572. *I. dentatus* FABR.
 573. *I. nitidulator* ZETT. Nord. — 67—69°.
 574. *I. lineator* FABR. Busk. Kr. — 60—62°.
 575. *I. comitator* LIN. Roms. — 62—63°.
 576. *I. leucomelas* GMEL. Roms. — 62—63°.
 577. *I. maculatorius* LIN. Roms. — 62—63°.
 578. *I. pastinacae* STRÖM. Roms. — 62—63°.
 579. *I. persvasorius* LIN. Busk. — 60—61°.
 580. *I. culpatorius* LIN. Busk. Roms. — 59—63°.
 581. *I. delusor* LIN. Busk. — 59—60°.
 582. *I. tunicatus* STRÖM. Roms. — 62—63°.
 583. *I. titillator* LIN. Kr. Roms. — 62—63°.
 584. *I. glaucopterus* LIN. Roms. — 62—63°.
 585. *I. juniperinus* STRÖM. Roms. — 62—63°.
 586. *I. pini* STRÖM. Roms. 62—63°.
 587. *I. betulae* STRÖM. Roms. — 62—63°.

Amblyteles WESM.

588. *A. crispatorius* LIN. Busk. Kr. — 59—62°.
 589. *A. amatorius* MÜLL. Hed. Kr. — 61—62°.
 590. *A. fossorius* GRAV. Kr. — 62°.
 591. *A. fusorius* LIN. Roms. — 62—63°.
 592. *A. alpestris* HOLMGR. Fin. — 69—70°.
 593. *A. margineguttatus* GRAV. Kr. — 62°.
 594. *A. subsericans* GRAV. Hed. — 61—62°.
 595. *A. funereus* GRAV.(?) Hed. — 61—62°.

Platylabus WESM.

596. *Pl. rufus* WESM. Kr. — 62°.
 597. *Pl. pedatorius* FABR. Kr. — 62°.

Dicaelotus WESM.

598. *D. pumilus* GRAV. Kr. — 62°.
 599. *D. morosus* WESM. Kr. — 62°.

Colpognathus WESM.

600. *C. celerator* GRAV.

Diadromus WESM.

601. *D. subtilicornis* GRAV. Kr. — 62°.

Phaeogenes WESM.

602. *Ph. ophthalmicus* WESM. Kr. — 62°.

Fam. CRYPTIDAE.

Isocryptus THOMS.

603. *I. monticola* GRAV.

Linoceras TASCH.

604. *L. macrobatus* GRAV. Hed. Kr. — 61—62.

Cryptus FABR.

605. *C. tarsoleucus* GRAV. Hed. Kr. Nord. — 61—69°.
 606. *C. viduatorius* GRAV. Kr. — 62°.
 607. *C. moschator* GRAV. Hed. — 61—62°.
 608. *C. arrogans* GRAV. Hed. — 61—62°.
 609. *C. volubilis* GRAV. Hed. — 61—62°.
 610. *C. ischioleucus* GRAV. Hed. — 61—62°.
 611. *C. ornatus* GRAV. Hed. — 61—62°.
 612. *C. parvulus* GRAV. Kr. Fin. — 62—70°.

613. *C. infumatus* THOMS.
 614. *C. latitarsis* THOMS.
 615. *C. obscuripes* ZETT. Fin. — 69—70°.
 616. *C. ocellator* ZETT. Nord. — 67—69°.
 617. *C. borealis* ZETT. Nord. — 67—69°.
 618. *C. elevatus* ZETT. Nord. — 67—69°.
 619. *C. striatellus* ZETT. Nord. — 67—69°.
 620. *C. longulus* ZETT, Nord. — 67—69°.

Mesocryptus THOMS.

621. *M. brachycentrus* GRAV. Hed. — 61—62°.

Pezomachus GRAV.

622. *P. agilis* GRAV. Hed. — 61—62°.
 623. *P. nigrifulus* ZETT. Hed. — 61—62°.
 624. *P. brachypterus* GRAV. Hed. — 61—62°.
 625. *P. hostilis* GRAV. Hed. — 61—62°.

Stylocryptus THOMS.

626. *St. brevis*. Kr. — 62°.

Fam. TRYPHONIDAE.

Mesoleptus GRAV.

627. *M. amoenus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 628. *M. testaceus* FABR. Hed. — 61—62°.
 629. *M. ruficornis* GRAV. Hed. — 61—62°.
 630. *M. vulneratus* ZETT. Hed. Kr. Tr. — 61—70°.
 631. *M. cingulatus* GRAV. Hed. — 61—62°.
 632. *M. femoralis* HOLMGR. Hed. Kr. — 61—62°.
 633. *M. melanocephalus* GRAV. Hed. Kr. — 61—62°.
 634. *M. gracilentus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 635. *M. neglectus* HOLMGR. Kr. — 62°.

Euryproctus HOLMGR.

636. *E. rufoniger* GRAV. Kr. — 62°.
 637. *E. arbustorum* HOLMGR. — ?

638. *E. atomator* GRAV. Kr. — 62°.
 639. *E. nemoralis* FOURCR. Hed. — 61—62°.
 640. *E. alpinus* HOLMGR. Hed. — 61—62°.
 641. *E. albipes* HOLMGR. Hed. — 61—62°.
 642. *E. regenerator* FABR. Hed. — 61—62°.
 643. *E. bicinctus* HOLMGR. Hed. — 61—62°.

Catoglyptus FÖRSTER.

644. *C. foveolator* HOLMGR. Hed. Kr. — 61—62°.
 645. *C. fuscicornis* GMEL. Hed. Kr. — 61—62°.
 646. *C. fortipes* GRAV. Kr. — 62°.

Ctenopelma HOLMGR.

647. *C. ruficornis* HOLMGR.

Prionopoda HOLMGR.

648. *P. stictica* FABR.

Perilissus FÖRSTER.

649. *P. macropygus* HOLMGR.

Eclytus HOLMGR.

650. *E. ornatus* HOLMGR. Kr. — 62°.

Megastylus SCHIÖDTE.

651. *M. cruentator* SCHIÖDTE. Kr. — 62°.
 652. *M. mediator* SCHIÖDTE.

Mesoleius HOLMGR.

653. *M. sanguinicollis* GRAV. Kr. — 62°.
 654. *M. sylvestris* GRAV. Kr. — 62°.
 655. *M. fuscicornis* GMEL. Kr. — 62°.
 656. *M. aulicus* GRAV. Hed. — 61—62°.
 657. *M. amabilis* HOLMGR. Kr. — 62°.
 658. *M. pulverulentus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 659. *M. gracilicornis* HOLMGR. Kr. — 62°.

660. *M. sanguinosus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 661. *M. luctuosus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 662. *M. napaeus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 663. *M. nivalis* HOLMGR. Kr. — 62°.
 664. *M. insolens* GRAV. Kr. — 62°.
 665. *M. guttiger* HOLMGR. Kr. — 62°.
 666. *M. fraternus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 667. *M. callidulus* HOLMGR. Kr. — 62°.

Trematopygus HOLMGR.

668. *T. discolor* HOLMGR. Kr. — 62°.
 669. *T. niger* HOLMGR. Kr. — 62°.

Tryphon FALLÉN.

670. *T. elongator* FABR. Hed. Kr. — 61—62°.
 671. *T. rutilator* LIN. Hed. — 61—62°.
 672. *T. consobrinus* HOLMGR. Hed. — 61—62°.
 673. *T. bruniventris* GRAV. Hed. — 61—62°.
 674. *T. signator* GRAV. Hed. — 61—62°.
 675. *T. insectus* HOLMGR. Hed. Kr. — 61—62°.
 676. *T. fulviventris* HOLMGR. Kr. — 62°.

Grypocentrus RUTHE.

677. *G. basalis* RUTHE. Kr. — 62°.

Adelognathus HOLMGR.

678. *A. Ruthei* HOLMGR. Kr. — 62°.

Euceros GRAV.

679. *E. egregius* HOLMGR. Kr. — 62°.

Polyblastus HARTIG.

680. *P. varitarsus* GRAV. Kr. — 62°.
 681. *P. bipustulatus* HOLMGR.
 682. *P. subalpinus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 683. *P. vetustus* HOLMGR. Kr. — 62°.

Acrotomus HOLMGR.

684. *A. orbitatorius* SCHIÖDTE. Kr. — 62.
 685. *A. lucidulus* GRAV. Kr. — 62°.

Exenterus HARTIG.

686. *E. lituratorius* LIN. Fin. — 69—70.
 687. *E. similis* HOLMGR. Kr. — 62°.
 688. *E. gracilis* HOLMGR. Kr. — 62°.
 689. *E. ustulatus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 690. *E. pumilus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 691. *E. limbatellus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 692. *E. praeustus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 693. *E. Dahlbomi* HOLMGR. Kr. — 62°.
 694. *E. bimaculatus* HOLMGR. Kr. — 62°.

Exyston SCHIÖDTE.

695. *E. cinctulus* GRAV. Kr. — 62°.

Monoplectron HOLMGR.

696. *M. zygaenator* HOLMGR.

Exochus GRAV.

697. *E. femoralis* GRAV.
 698. *E. mansuetor* GRAV.
 699. *E. gravipes* GRAV. Kr. — 62°.
 700. *E. tibialis* HOLMGR. Kr. — 62°.
 701. *E. curvator* GRAV.
 702. *E. congener* HOLMGR. Kr. — 62°.
 703. *E. pallipes* HOLMGR.

Orthocentrus GRAV.

704. *O. affinis* ZETT. Kr. Nord. — 62—68°.
 705. *O. merula* GRAV. Nord. Fin. — 67—69°.

Bassus FALLÉN.

706. *B. albosignatus* GRAV. Fin. — 69—70°

707. *B. multicolor* GRAV. Kr. — 62°.
 708. *B. flavolineatus* GRAV. Kr. — 62°.
 709. *B. longipes* HOLMGR. Kr. — 62°.
 710. *B. alpinus* HOLMGR. Kr. — 62°.
 711. *B. nigritarsus* GRAV.
 712. *B. signatus* GRAV.
 713. *B. obscuripes* HOLMGR. Kr. — 62°.

Fam. PIMPLARIAE.

Coleocentrus GRAV.

714. *C. croceicornis* GRAV. Kr. — 62°.

Rhyssa GRAV.

715. *Rh. persvasoria* GRAV. Hed. — 61—62°.
 716. *Rh. alpestris* HOLMGR. Kr. — 62°.

Ephialtes GRAV.

717. *E. imperator* KRIECHB. Kr. — 62°.
 718. *E. tuberculatus* GRAV. Hed. Kr. — 61—62°.
 719. *E. tenuiventris* HOLMGR. Hed. — 61—62°.
 720. *E. mediator* FABR. Kr. — 62°.
 721. *E. carbonarius* GRAV. Busk. — 59—61°.

Perithous HOLMGR.

722. *P. varius* GRAV. Hed. — 62°.

Pimpla FABR.

723. *P. manifestator* LIN. Busk. Kr. Roms. — 59—63°.
 724. *P. instigator* FABR. Hed. Kr. — 61—62°.
 725. *P. examiner* FABR. Hed. Kr. Roms. — 61—63°.
 726. *P. arctica* ZETT. Hed. Kr. Fin. — 61—70°.
 727. *P. turionellæ* LIN. Hed. — 61—62°.
 728. *P. stercorator* GRAV. Hed. — 61—62°.
 729. *P. brevicornis* GRAV. Kr. — 62°.

730. *P. mandibularis* GRAV. Kr. — 62°.
 731. *P. mediator* FABR. Busk. Kr. — 60—62°.
 732. *P. scanica* VILLERS. Busk. — 59—61°.

Thalessa HOLMGR.

733. *Th. curvipes* GRAV. Hed. — 61—62°.

Polysphincta GRAV.

734. *P. carbonator* GRAV. Kr. — 62°.
 735. *P. gracilis* HOLMGR. Kr. — 62°.

Glypta GRAV.

736. *Gl. mensurator* FABR. Kr. — 62°.
 737. *Gl. lugubris* HOLMGR. Hed. — 61—62°.
 738. *Gl. scalaris* GRAV. Hed. Kr. — 61—62°.
 739. *Gl. haesitator* GRAV. Hed.
 740. *Gl. teres* GRAV. Kr. — 62°.

Meniscus SCHIÖDTE.

741. *M. catenator* PANZ. Kr. — 62°.
 742. *M. pimptator* ZETT. Kr. — 62°.

Phytodictus GRAV.

743. *Ph. rufipes* HOLMGR. Kr. — 62°.

Poemenia HOLMGR.

744. *P. tipularia* HOLMGR. Kr. — 62°.

Xylonomus GRAV.

745. *X. ater* GRAV. Kr. — 62°.
 746. *X. pilicornis* GRAV. Kr. — 62°.

Fam. OPHIONIDAE.

Ophion FABR.

747. *O. luteus* LIN. Busk. Hed. Kr. Roms. Fin. — 59—70°.
 748. *O. circumflexus* FABR. Busk. Hed. Kr. Roms. N.T. — 59—65°.

Anomalon GRAY.

749. *A. fibulator* GRAY. Kr. — 62°.

Campoplex GRAY.

750. *C. pugillator* LIN. Busk. Hed. Kr. Roms. N. T. — 59—69°.
 751. *C. cultrator* GRAY.
 752. *C. monozonus* FÖRSTER. Roms. Tr. — 63—70°.
 753. *C. eurynotus* HOLMGR. Tr. — 68—69°.

Cymodusa HOLMGR.

754. *C. leucocera* HOLMGR. Kr. — 62°.
 755. *C. cruentata* GRAY. N. T. — 67—69°.

Sagaritis HOLMGR.

756. *S. raptor* ZETT. Kr. — 62°.
 757. *S. laticollis* HOLMGR. Kr. — 62°.

Casinaria HOLMGR.

758. *C. ochrostoma* HOLMGR. Kr. — 62°.

Limneria HOLMGR.

759. *L. lugubrina* HOLMGR.
 760. *L. pedella* HOLMGR. Kr. — 62°.
 761. *L. notata* GRAY.
 762. *L. fulviventris* GMEL. Kr. — 62°.
 763. *L. pagana* HOLMGR.
 764. *L. erythropyga* HOLMGR.
 765. *L. auctor* GRAY. Kr. — 62°.

Pyrachmon HOLMGR.

766. *P. fumipennis* ZETT. Kr. — 62°.
 767. *P. xoridiformis* HOLMGR. Kr. — 62°.

Cremastus GRAY.

768. *C. albipennis* ZETT. Fin. — 69—70°.
 769. *C. spectator* GRAY. Kr. — 62°.

Atractodes GRAV.770. *A. vestalis* CURTIS. Kr. — 62°.771. *A. gilvipes* HOLMGR. Kr. — 62°.**Mesochorus** GRAV.772. *M. strenuus* HOLMGR. Kr. — 62°.773. *M. sylvarum* CURTIS.774. *M. testaceus* GRAV.**Porizon** GRAV.775. *P. angustipennis* HOLMGR. Kr.776. *P. claviventris* GRAV. Fin. — 62—70°.777. *P. agilis* HOLMGR. Kr. — 62°.**Thersilochus** HOLMGR.778. *Th. pygmaeus* ZETT. Kr. — 62°.**Banchus** FABR.779. *B. volutatorius* LIN. Ak. Busk. Roms. — 60—63.780. *B. pictus* PANZ. Sm. Hed. Kr. — 59—62°.781. *B. venator* LIN. Hed. — 61—62°.**Exetastes** GRAV.782. *E. laevigator* VILLERS. Kr. Nord. — 62—69°.

Fam. EVANIIDAE.

Foenus FABR.783. *F. assector* LIN. Busk. Hed. Kr. — 59—62°.784. *F. jaculator* LIN. Busk. Hed. — 59—61°.**Aulacus** JUR.785. *Au. striator* LATR. Fin. — 70°.

Fam. BRACONIDAE.

Bracon FABR.

786. *B. initiator* FABR. Kr. — 62°.
 787. *B. denigrator* LIN. Ak. Busk. Hed. — 60—61°.
 788. *B. abdominalis* ZETT. Fin. — 69—70°.
 789. *B. tibialis* ZETT. Nord. — 67—69°.
 790. *B. pussilator* ZETT. Tr. — 69—70°.
 791. *B. minutissimus* ZETT. Nord. — 67—69°.
 792. *B. pygmaeator* ZETT. Nord. — 67—69°.

Aleiodes WESM.

793. *A. dissector* NEES. Kr. — 62°.

Microgaster LATR.

794. *M. deprimator* PANZ. Fin. — 69—70°.
 795. *M. subcutaneus* LIN. Kr. Nord. Fin. — 62—70°.
 796. *M. globatus* LIN. Busk. Kr. — 60—62°.

Chelonus JUR.

797. *Ch. oculator* FABR. Busk. Hed. Kr. — 59—62°.

Microctonus WESM.

798. *M. vernalis* WESM. Kr. — 62°.

Alysia LATR.

799. *A. manducator* FABR. Kr. Fin. — 62—70°.
 800. *A. frequentator* ZETT. Hed. Nord. Tr. — 61—69°.
 801. *A. nitidulator* ZETT. Nord. — 67—69°.
 802. *A. pectoralis* ZETT. Fin. — 69—71°.
 803. *A. pusilla* ZETT. Nord. — 67—69°.

Fam. PROCTOTRUPIDAE.

Proctotrupes LATR.

804. *P. gravidator* LIN.
 805. *P. pallipes* JUR. Kr. — 62°.
 806. *P. niger* PANZ. Kr. — 62°.
 807. *P. ater* NEES.
 808. *P. clavipes* THOMS.

Cinetus HALIDAY.

809. *C. piciventris* THOMS. Kr. — 62°.
 810. *C. flaviventris* THOMS.

Dryinus LATR.

811. *D. ruficornis* DALM. Fin. — 69—70°.

Ceraphron JUR.

812. *C. frontalis* THOMS. Kr. — 62°.
 813. *C. pallidus* ZETT. Nord. — 67—69°.

Megaspilus WESTW.

814. *M. norvegicus* THOMS. Kr. — 62°.

Calliceras NEES.

815. *C. bispinosa* NEES.

Psilus PANZ.

816. *Ps. excisor* ZETT. Nord. — 67—69°.
 817. *Ps. fuscus* ZETT. Nord. — 67—69°.

Paramesius WESTW.

818. *P. elongatus* THOMS.

Entomius HERR.-SCHÄFF.

819. *E. rugulosus* FÖRSTER. Kr. — 62°.

Scelio LATR.

820. *S. inermis* ZETT.

Prosacantha NEES.

821. *P. pedestris* NEES. Kr. — 62°.

Amblyaspis FÖRSTER.

822. *A. longiventris* THOMS. Kr. — 62°.

Isocybus FÖRSTER.

823. *I. coxalis* THOMS. Kr. — 62°.

Platygaster LATR.

824. *P. ruficornis* LATR. Kr. — 62°.

825. *P. bifracticornis* ZETT. Tr. — 69—70°.

826. *P. unifracticornis* ZETT. Nord. — 67—69°.

827. *P. minutus* ZETT. Nord. Tr. Fin. — 67—71°.

828. *P. gladiator* ZETT. Nord. Tr. — 67—70°.

Fam. PTEROMALIDAE.

Eurytoma ILLIG.

829. *E. modularis* BOHEM.

830. *E. minuta* ZETT. Busk. Fin. — 59—70°.

831. *E. appendigaster* SWED. Nord. — 68—70°.

832. *E. guttula* ZETT. Nord. Fin. — 68—71°.

Callimomus THOMS.

833. *C. purpurascens* BOHEM.

Torymus DALM.

834. *T. viridissimus* DALM. Kr. Tr. — 62—70°.

835. *T. cupratus* BOHEM. Kr. — 62°.

Lamprotatus WESTW.

836. *L. curvus* THOMS. Kr. — 62°.

Peridesmia FÖRSTER.837. *P. graminicola* WALK.**Pteromalus SWED.**838. *Pt. hirtipes* ZETT. Fin. — 69°.839. *Pt. puparum* LIN. Nord. — 67—70°.840. *Pt. parvulus* ZETT. Fin. — 70°.841. *Pt. gracilicornis* ZETT. Nord. Tr. — 67—70°.842. *Pt. mandibularis* ZETT. Nord. Fin. — 67—70°.843. *Pt. palpigerus* ZETT. Fin. — 69—70°.**Entedon DALM.**844. *E. geniculatus* ZETT. Fin. — 69—70°.845. *E. albipes* ZETT. Tr. — 69—70°.846. *E. longulus* ZETT. Nord. — 67—70°.847. *E. pygmaeus* ZETT. Fin. — 70°.848. *E. aethiops* ZETT. Nord. Tr. — 69—70°.849. *E. cyanellus* ZETT. Nord. Tr. — 69—70°.**Fam. CYNIPIDAE.****Cynips LIN.**850. *C. tibialis* ZETT. Tr. — 69—70°.851. *C. minuta* ZETT. Nord. — 67—70°.852. *C. ruficeps* ZETT. Fin. — 70°.853. *C. rosae* LIN. Busk. 59—60°.854. *C. amerinae* LIN. Busk. — 59—60°.855. *C. quercus folii* LIN. Busk. Roms. — 59—63°.856. *C. equisetiarvensis* STRÖM. Roms. — 62—63°.**Omissa:***Eriocampa adumbrata* KLUG. (Hedemarken et Stavanger).